



Федеральное агентство воздушного транспорта
(РОСАВИАЦИЯ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Московский государственный технический
университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отчет о результатах самообследования федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный технический университет
гражданской авиации» (МГТУ ГА)



УТВЕРЖДАЮ
Ректор МГТУ ГА
Б.П. Елисеев
Б.П. Елисеев
апреля 2024 г.

ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Московский государственный технический университет
гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Принято Ученым советом МГТУ ГА
«28» марта 2024г., протокол № 8

Москва 2024



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

СОДЕРЖАНИЕ

А. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	3
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	3
1.1 Полное наименование, контактная информация	3
1.2 Стратегические цели МГТУ ГА	3
1.3 Миссия	5
1.4 Планируемые результаты деятельности, определенные программой развития Университета	5
1.5 Система управления Университетом	8
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	13
2.1 Лицензия и аккредитация	13
2.2 Перечень лицензированных и аккредитованных реализуемых образовательных программ	13
2.3 Итоги приема по образовательным программам высшего образования	26
2.4 Реализуемые образовательные программы высшего образования	36
2.4.1 Контингент обучающихся по образовательным программам высшего образования	37
2.4.2 Контингент обучающихся по образовательным программам аспирантуры	42
2.5 Дополнительное профессиональное образование	47
2.6 Качество подготовки обучающихся	59
2.6.1 Текущий контроль и промежуточная успеваемость обучающихся, итоги опросов ППС и обучающихся	60
2.6.2 Государственная итоговая аттестация	75
2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников. Результаты опросов работодателей	81
2.8 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ	89
2.9 Кадровое обеспечение образовательного процесса	97
2.10 Повышение квалификации	101
3. ВНЕУЧЕБНАЯ (ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ) РАБОТА	105
4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	119
5. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	141
6. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	148
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	150
7.1 Учебно-лабораторная база, уровень ее оснащения	150
7.2 Социально-бытовые условия	153
7.2.1 Общежитие МГТУ ГА	157
7.2.2 Питание студентов	159
8. ОБУЧЕНИЕ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	162
Б. Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию	169



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

А. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.1 Полное наименование, контактная информация

Полное наименование: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА).

Сокращенное наименование: МГТУ ГА.

Полное наименование на английском языке: Moscow State Technical University of Civil Aviation.

Сокращенное наименование на английском языке: MSTUCA.

Место нахождения: Российская Федерация, 125993, г. Москва, Кронштадтский бульвар, дом 20.

Почтовый адрес: 125493, г. Москва, Кронштадтский бульвар, дом 20.

Телефон: +7 (499) 458-75-47 / +7 (499) 459-07-27 – приемная комиссия.

E-mail: info@mstuca.aero.

Официальный сайт: <http://www.mstuca.ru/>

ВКонтакте: <http://vk.com/mstuca>

Канал на YouTube: <https://www.youtube.com/user/emstuca>

телеграм-каналы МГТУ ГА: https://t.me/mstuca_official

и ректора МГТУ ГА Бориса Елисеева: https://t.me/b_eliseev

1.2 Стратегические цели МГТУ ГА

Стратегическими целями Университета на перспективу до 2035 года являются:

1. Достижение показателей и соответствие критериям, установленным образовательным организациям, входящим в категорию «Национальный исследовательский университет».

2. Вхождение в число ведущих ВУЗов России, обеспечение устойчивого развития на основе комплекса научно-образовательных междисциплинарных сетевых платформ национального и мирового уровня.

3. Сохранение разнообразия научно-методических направлений, развитие МГТУ ГА как опорного центра инновационного, культурного развития и ведущего образовательного учреждения, осуществляющего непрерывную подготовку авиационного персонала гражданской авиации.

4. Создание в МГТУ ГА «платформ развития» – междисциплинарных научно-образовательных направлений деятельности, которые являются «точками



роста» для Университета в целом и способны обеспечивать результаты, имеющие высокое признание на национальном и мировом уровне.

5. Развитие МГТУ ГА как научно-методического центра гражданской авиации, консолидирующим выполнение научных исследований по актуальным проблемам развития воздушного транспорта:

- научные исследования в области организации, выполнения, обеспечения и обслуживания полетов воздушных судов, воздушных перевозок и авиационных работ, организации и обеспечения обслуживания пассажиров, багажа, грузов и почты;

- научные исследования в области организации воздушного движения и использования воздушного пространства;

- научные исследования в области эксплуатации и обслуживания объектов авиационной инфраструктуры, организации и обеспечения производственно-хозяйственной деятельности аэропортов, управления производственно-технологическими процессами на воздушном транспорте, обеспечения качества выполняемых в гражданской авиации работ и оказываемых услуг;

- научные исследования в области обеспечения безопасности полетов воздушных судов и безопасности использования воздушного пространства;

- научные исследования в области обеспечения авиационной и (или) транспортной безопасности, организации и обеспечения безопасности технологических процессов и производств на воздушном транспорте;

- научные исследования в области сертификации, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта авиационной техники, транспортного радиотехнического оборудования, авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;

- научные исследования в области разработки новых и совершенствования существующих технологических процессов технического обслуживания и ремонта авиационной техники, транспортного радиотехнического оборудования, авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;

- организация, обеспечение и проведение научно-исследовательских, научно-технических, опытно-конструкторских и технологических работ в области аэронавигации и эксплуатации воздушного транспорта, техники и технологий воздушного транспорта, эксплуатации авиационной техники;

- поисковые научные исследования в области подготовки авиационного персонала, летного состава воздушных судов и персонала, обеспечивающего организацию воздушного движения и использования воздушного пространства, в том числе в соответствии с международными требованиями, признаваемыми Российской Федерацией, и федеральными авиационными правилами;

- организация и обеспечение образовательной деятельности в области подготовки авиационного персонала, летного состава воздушных судов и



персонала, обеспечивающего организацию воздушного движения и использования воздушного пространства, в том числе в соответствии с международными требованиями, признаваемыми Российской Федерацией, и федеральными авиационными правилами.

6. Развитие МГТУ ГА как опорного центра принятия и реализации решений в области гражданской авиации на уровне Российской Федерации, своего рода «эксперта» Федерального агентства воздушного транспорта, служащего его опорой при подготовке нормативных актов, программ и планов развития гражданской авиации, при экспертизе и реализации этих документов.

1.3 Миссия

Миссия МГТУ ГА заключается в развитии интеллектуального и экономического потенциала страны на основе развития его образовательного ресурса, воспроизводства и распространения передовых знаний, интеграции научных исследований и практической деятельности специалистов-профессионалов, обладающих инновационным типом мышления, владеющих современными технологиями, а также в повышении благосостояний работников ВУЗа.

1.4 Планируемые результаты деятельности, определенные программой развития Университета

Стратегия развития МГТУ ГА и его филиалов рассчитана до декабря 2035 года.

Стратегические цели МГТУ ГА охватывают целевые показатели: контингент (количество студентов и курсантов); персонал (численность работников и средняя заработная плата); наука (объемы НИОКР, количество публикаций и количество цитирований публикаций); финансы (доходы вуза).

Конкретные установки на период до 2035 г. заключаются в следующем:

- по направлению «контингент» – увеличение численности контингента по сравнению с 2015 г. на 30%;
- по направлению «наука» – увеличение финансирования НИОКР и числа публикаций в 2 раза по сравнению с 2015г.;
- по направлению «персонал» – регулируемое и плавное сокращение численности административно-вспомогательного персонала и приведение его к 40% от преподавательского состава;
- по направлению «доходы» – увеличение доходов до 60% от базового периода в сопоставимых ценах.



Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области модернизации образования

- Открытие новых образовательных программ – 4.
- Увеличение контингента студентов ВО до 15%.
- Увеличение численности курсантов СПО до 7%:
- Увеличение численности ИПС по программам ВО до 7%.
- Увеличение численности ПР по программам СПО до 3%.

Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности

- Открытие новых направлений подготовки аспирантов и докторантов - 8.
- Увеличение численности аспирантов и докторантов до 8%.
- Увеличение объемов финансирования за счет участия в научных исследованиях и оптимизации структуры научных коллективов до 1 300 000 тыс. руб.

Процент от общего числа публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования достигнет 10%.

Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области информатизации и развития телекоммуникаций

Модернизация и интеграция корпоративного и образовательного порталов Университета, а также обособленных интернет-ресурсов подразделений и филиалов в единый университетский портал как разветвленную структуру, охватывающую все стороны деятельности МГТУ ГА, включая информирование целевой аудитории об образовательных программах, возможностях научных и аналитических подразделений.

Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области развития международного сотрудничества

Доля иностранных обучающихся в общем количестве обучающихся в Университете увеличится до 6%.

Ключевые индикаторы реализации и Стратегии развития в области патриотической, воспитательной и профориентационной работы

Внедрение системы психологического консультирования, создание кабинетов психологической разгрузки в Университете и в общежитии «Лайнер».

Внедрение системы ГТО (доля лиц от общего числа обучающихся имеющих знаки ГТО) до 5%.

Уровень трудоустройства выпускников по специальности до 82%.

Уровень занятости студентов в художественной самодеятельности до 10 %.

Вступивших в ряды первичной профсоюзной организации студентов МГТУ ГА от общего количества обучающихся до 30%.

Вовлеченность студентов к участию в Общероссийских мероприятиях до 25%.



Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области кадровой политики и социальной сферы

Удельный вес численности научно-педагогических работников (без ученой степени – до 30 лет, кандидатов наук – до 35 лет, доктор наук – до 40 лет) в общей численности НПР от 24% до 25%.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников до 80%.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников до 65 %.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников МГТУ ГА, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемых образовательных программ (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников до 15%.

Доля работников административно-управленческого и вспомогательного персонала в общей численности работников на конец первого этапа реализации стратегии должна составлять:

- для высшего образования – 50%;
- для средне-специального образования – 55%.

Доля работников административно-управленческого и вспомогательного персонала в общей численности работников должна составлять: - для высшего образования – 40%; - для средне-специального образования – 50%.

Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области совершенствования организационной структуры и системы управления

Разработка и внедрение нормативно-распорядительной документации, обеспечивающей функционирование корпоративной интегрированной автоматизированной информационной системы управления и инфокоммуникационной сети. Оптимизация функционирования структурных подразделений Университета с учетом оценки финансовых и иных результатов деятельности и перспективы их развития.

Завершение работы по совершенствованию рейтинговой системы оплаты труда профессорско-преподавательского и научного состава (повышение значимости научно-исследовательской работы в общей системе критериев оценки работы ППС), научного и учебно-вспомогательного персонала (с учетом



бюджетных и внебюджетных источников финансирования и системы оценки трудоемкости). Будут разработаны и внедрены организационно-экономические механизмы повышения эффективности трудовой деятельности административно-управленческого и вспомогательного персонала.

Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области финансово-экономической деятельности

Университет за счет реализации Стратегии развития увеличит объемы финансовых ресурсов от реализации основных образовательных программ до 12 891 000 тыс. руб.

Увеличение объемов финансовых ресурсов должно составить до 60% от базового периода.

Ключевые индикаторы реализации Стратегии развития в области хозяйственной деятельности и укрепления материальной базы

Модернизация имущественного комплекса в форме капитального ремонта и реконструкции, в результате которой будет построен современный кампус Университета, а в капитальном ремонте будет нуждаться не более 10% имущественного комплекса.

Передача непрофильных активов, неиспользуемых в образовательном процессе, муниципальным и иным органам власти.

Обеспечение научных исследований современным оборудованием, инструментарием и программными средствами, поддержание устойчивости научной среды.

1.5 Система управления Университетом

Университет является юридическим лицом – федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением (некоммерческой организацией), созданным в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Функции и полномочия Учредителя от имени Российской Федерации в отношении Университета осуществляет Федеральное агентство воздушного транспорта. Университет находится в ведении Федерального агентства воздушного транспорта.

Управление Университетом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом Университета, локальными нормативными актами Университета на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности.

Высшим органом управления Университета является Конференция научно-педагогических работников, представителей других категорий работников и обучающихся Университета (далее – Конференция).



Общее руководство Университетом осуществляет выборный представительный орган – Ученый совет Университета.

Непосредственное управление Университетом осуществляет ректор.

Ректор Университета назначается Учредителем на срок до 5 (пяти) лет.

Ректор Университета осуществляет управление Университетом на принципах единоначалия, несет ответственность за руководство образовательной, научной, воспитательной работой и организационно-хозяйственной деятельностью Университета, за реализацию программы развития образовательной организации, за качество подготовки обучающихся, финансовую дисциплину, осуществление учета и отчетности, сохранность имущества и других материальных ценностей, находящихся в оперативном управлении Университета, соблюдение трудовых прав работников Университета и прав обучающихся, соблюдение и исполнение законодательства Российской Федерации.

При ректоре Университета создается совещательный орган – ректорат, решения которого носят рекомендательный характер. На заседаниях ректората рассматриваются вопросы текущей деятельности Университета. Состав ректората, его компетенция, порядок проведения его заседаний и принятия решений утверждается приказом ректора Университета.

Ректор Университета назначает на должности проректоров и своим приказом распределяет обязанности между ними.

Проректоры действуют от имени Университета в рамках, делегированных им ректором полномочий по направлениям деятельности.

Демократизация управления Университетом и предоставление академической свободы научно-педагогическим работникам реализуются с помощью коллегиальных органов управления – советов (в том числе попечительского) и комиссий, создаваемых на различных уровнях управления (университет, филиал, факультет, институт, кафедра) и по различным направлениям деятельности.

В Университете учреждается должность президента, которая замещается лицом, имеющим ученую степень и ученое звание, и опыт работы в должности ректора образовательного учреждения высшего образования не менее 5 лет. Совмещение должностей ректора Университета и президента Университета не допускается.

Методический совет создается в целях организации и координации методической работы по совершенствованию учебного процесса и повышению качества подготовки выпускников, а также модернизации образовательной деятельности по программам высшего образования.

Факультет Университета возглавляет декан, должность которого является выборной.



Основным учебно-методическим и научным подразделением Университета является кафедра. Кафедра осуществляет учебную, методическую и научно-исследовательскую работу по направлениям и учебным дисциплинам, определенным федеральным государственным образовательным стандартом.

Кафедру возглавляет заведующий, избираемый Ученым советом Университета тайным голосованием на срок до 5 лет из числа специалистов соответствующего профиля, имеющих ученую степень и ученое звание.

Директор филиала Университета назначается на должность ректором Университета. Директор филиала несет персональную ответственность за результаты работы возглавляемого им филиала.

Интересы обучающихся Университета могут представлять общественные организации обучающихся. Деятельность в Университете общественных организаций осуществляется в порядке установленным законодательством Российской Федерации.

Университет самостоятелен в формировании своей структуры, если иное не установлено федеральными законами.

Структурные подразделения Университета, в том числе филиалы, не являются юридическими лицами и действуют на основании Устава Университета и положения о соответствующем структурном подразделении, утвержденного приказом ректора Университета.

Структура Университета утверждается ректором и включает:

Факультеты:

- Механический (МФ);
- Авиационных систем и комплексов (ФАСК);
- Прикладной математики и вычислительной техники (ФПМВТ);
- Управления на воздушном транспорте (ФУВТ).

Кафедры:

- Технической эксплуатации ЛА и АД;
- Аэродинамики, конструкции и прочности ЛА;
- Двигателей ЛА;
- Авиатопливообеспечения и ремонта ЛА;
- Безопасности полетов и жизнедеятельности;
- Технической механики и инженерной графики;
- Технической эксплуатации авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов;
- Электротехники и авиационного электрооборудования;
- Технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования воздушного транспорта;
- Управления воздушным движением;



- Физики;
- Прикладной математики;
- Высшей математики;
- Вычислительных машин, комплексов, систем и сетей;
- Основ радиотехники и защиты информации;
- Государственного регулирования и права;
- Гуманитарных и социально-политических наук;
- Экономики и управления на воздушном транспорте;
- Организации перевозок на воздушном транспорте;
- Специальной языковой подготовкой;
- Физического воспитания.

Структурные подразделения:

- Управление международного сотрудничества;
- Первый отдел;
- Отдел внутреннего контроля;
- Отдел гражданской обороны, мобилизационной работы и воинского учета;
- Отдел охраны труда и систем безопасности;
- Учебно-методическое управление;
- Отдел мониторинга образовательной деятельности, лицензирования и аккредитации;
- Отдел учета переменного состава;
- Отдел развития образовательных программ и контроля качества;
- Учебный отдел;
- Научно-техническая библиотека;
- Отдел обработки литературы;
- Отдел электронных ресурсов;
- Отдел обслуживания читателей;
- Отдел комплектования и хранения фондов;
- Редакционно-издательский отдел;
- Управление воспитательной и профориентационной работы;
- Отдел культурно-досуговой деятельности;
- Музей;
- Отдел профориентации и содействия трудоустройству;
- Отдел рекламы и связи с общественностью;
- Отдел воспитательной работы;
- Отдел подготовки кадров высшей квалификации;
- Отдел научных исследований;
- Учебно-тренажёрный центр (УТЦ);



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

- НИИ перспективных исследований;
- Студенческое конструкторское бюро;
- Отдел технической поддержки;
- Отдел развития информационных и телекоммуникационных систем;
- Управление бухгалтерского учета и финансов;
- Управление персоналом;
- Отдел делопроизводства и контроля;
- Отдел по работе с персоналом;
- Институт повышения квалификации и аттестации кадров;
- Отдел повышение квалификации;
- Отдел аттестации кадров;
- Учебно-тренажерный центр «Технопарк БАС»;
- Отдел материально-технического обеспечения;
- Отдел правового обеспечения и имущественных отношений;
- Отдел хозяйственных работ;
- Эксплуатационный отдел;
- Учебный авиационно-технический центр (УАТЦ);
- Общежитие;
- Контрактная служба;
- Медицинский кабинет.

Университет имеет обособленные структурные подразделения – филиалы, реализующие программы высшего образования (ВО), среднего профессионального образования (СПО), а также программы высшего и среднего профессионального образования.

Филиалы:

- Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);
- Ростовский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);
- Егорьевский авиационный технический колледж им. В.П. Чкалова - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);
- Кирсановский авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

– Троицкий авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);

– Рыльский авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА).

Структура филиалов представлена на официальных сайтах филиалов

Вывод: Система управления МГТУ ГА и структурных подразделений соответствует Уставу и требованиям, установленным законодательством Российской Федерации.

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1 Лицензия и аккредитация

Лицензия на осуществление образовательной деятельности. Регистрационный номер лицензии Л035-00115-77/00119278. Решение о предоставлении – Распоряжение 1245-06 от 13.05.2016. Срок действия – бессрочная. Текущий статус лицензии – действует.

2.2 Перечень лицензированных и аккредитованных реализуемых образовательных программ

Перечень реализуемых в соответствии с лицензией профессий, специальностей и направлений подготовки приведен в таблице.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Московский государственный технический университет гражданской авиации
Профессиональное образование

№ п/п	Коды профессий, специальностей и направлений подготовки	Наименование профессий, специальностей и направлений подготовки	Уровень образования	Присваиваемые по профессиям, специальностям и направлениям подготовки квалификации
1	2	3	4	5
высшее образование - программы бакалавриата				
1.	01.03.04	Прикладная математика	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр
2.	09.03.01	Информатика и вычислительная техника Профиль Вычислительные машины, комплексы, системы и сети Профиль Интеллектуальные системы обработки и анализа данных	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр
3.	20.03.01	Техносферная безопасность	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр
4.	23.03.01	Технология транспортных процессов	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

5.	25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей Профиль Поддержание летной годности воздушных судов Профиль Обеспечение полётов ВС авиационными ГСМ и специальными жидкостями Профиль Безопасность полётов воздушных судов Профиль Интеллектуальные системы сопровождения технической эксплуатации авиационной техники	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр
6.	25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр
7.	25.03.03	Аэронавигация Профиль Управление воздушным движением Профиль Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте Профиль Эксплуатация беспилотных авиационных систем	высшее образование-бакалавриат	Бакалавр
высшее образование - программы специалитета				
8.	10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	высшее образование-специалитет	Специалист по защите информации
9.	25.05.03	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования	высшее образование-специалитет	Инженер



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

10.	25.05.05	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения Специализация Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов Специализация Организация технического обслуживания авиационного и радиоэлектронного оборудования воздушных судов Специализация Организация авиационной безопасности	высшее образование-специалитет	Инженер
высшее образование – программы магистратуры				
11.	25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей Профиль Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации ВС Профиль Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения ВС	высшее образование-магистратура	Магистр
12.	25.04.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	высшее образование-магистратура	Магистр
высшее образование – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре				
13.	09.06.01	Информатика и вычислительная техника	высшее образование-подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

14.	11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь
15.	24.06.01	Авиационная и ракетно-космическая техника	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь
16.	25.06.01	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь
17.	38.06.01	Экономика	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

18.	39.06.01	Социологические науки	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь
19.	46.06.01	Исторические науки и археология	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь
20.	47.06.01	Философия, этика и религиоведение	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	Исследователь Преподаватель-исследователь
21.	2.3.6	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

22.	2.3.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
23.	2.2.13	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
24.	2.2.16	Радиолокация и радионавигация	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
25.	2.4.5	Энергетические системы и комплексы	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

26.	2.9.1	Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
27.	2.9.6	Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
28.	2.9.8	Интеллектуальные транспортные системы	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
29.	2.9.9	Логистические транспортные системы	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
30.	2.9.10	Техносферная безопасность транспортных систем	высшее образование-	высшее образование-



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

31.	2.5.22	Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
32.	5.6.6	История науки и техники	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____
33.	5.7.6	Философия науки и техники	высшее образование- подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре	_____

дополнительные предпрофессиональные программы

	Дополнительное профессиональное образование	дополнительные предпрофессиональные программы
программы переподготовки рабочих, служащих		
	Профессиональное обучение	программы переподготовки рабочих, служащих
дополнительные общеразвивающие программы		
	дополнительное образование детей и взрослых	дополнительные общеразвивающие программы



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Регистрационный номер государственной аккредитации № А007-00115-77/01099101, дата предоставления государственной аккредитации: 03.07.2019, наименование аккредитационного органа: Федеральная служба по надзору в сфере образования. Срок действия государственной аккредитации: бессрочно. Текущий статус государственной аккредитации – действующая.

Перечень реализуемых в соответствии с государственной аккредитацией профессий, специальностей и направлений подготовки приведен в таблице.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Укрупненные группы направлений подготовки и специальностей профессионального образования, прошедшие государственную аккредитацию (Регистрационный номер государственной аккредитации: № А007-00115-77/01099101 от 03.07.2019)

Московский государственный технический университет гражданской авиации

1. Высшее образование – бакалавриат

№ п/п	Коды УГС	Наименования УГС	Код ОП	Наименование ОП	Уровень образования
1	2	3	4	5	6
1.	01.00.00	Математика и механика	01.03.04	Прикладная математика	Высшее образование - бакалавриат
2.	09.00.00	Информатика и вычислительная техника	09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Высшее образование - бакалавриат
3.	20.00.00	Техносферная безопасность и природообустройство	20.03.01	Техносферная безопасность	Высшее образование - бакалавриат
4.	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.03.01	Технология транспортных процессов	Высшее образование - бакалавриат
5.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Высшее образование - бакалавриат
6.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	Высшее образование - бакалавриат
7.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.03.03	Аэронавигация	Высшее образование - бакалавриат



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

2. Высшее образование – специалитет

№ п/п	Коды УГС	Наименования УГС	Код ОП	Наименование ОП	Уровень образования
1	2	3	4	5	6
1.	10.00.00	Информационная безопасность	10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	ВО - специалитет
2.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.05.03	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования	ВО - специалитет
3.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.05.05	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения	Высшее образование - специалитет

3. Высшее образование – магистратура

№ п/п	Коды УГС	Наименования УГС	Код ОП	Наименование ОП	Уровень образования
1	2	3	4	5	6
1.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	ВО - магистратура
2.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.04.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	Высшее образование - магистратура



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

4. Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

№ п/п	Коды УГС	Наименования УГС	Код ОП	Наименование ОП	Уровень образования
1	2	3	3	4	5
1.	09.00.00	Информатика и вычислительная техника	09.06.01	Информатика и вычислительная техника	ВО - подготовка кадров высшей квалификации
2.	11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи	11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	ВО - подготовка кадров высшей квалификации
3.	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.06.01	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	ВО - подготовка кадров высшей квалификации

Выписка из реестра лицензий на осуществление образовательной деятельности и выписка из государственной информационной системы «Реестр организаций, осуществляющих образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам» размещены на официальном сайте МГТУ ГА (www.mstuca.ru).



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

2.3 Итоги приема по образовательным программам высшего образования

В соответствии с приказами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации:

– № 399 от 29 апреля 2022 г. «Об установлении организациям, осуществляющим образовательную деятельность, контрольных цифр приема по специальностям и направлениям подготовки и (или) укрупненным группам специальностей и направлений подготовки для обучения по образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры) за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2023/2024 учебный год»;

– № 400 от 29 апреля 2022 г. «Об установлении организациям, осуществляющим образовательную деятельность, контрольных цифр приема по специальностям и (или) укрупненным группам направлений подготовки для обучения по образовательным программам высшего образования (программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки) за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2023/24 учебный год»;

и приказом Министерства просвещения Российской Федерации:

– № 269 от 25 апреля 2022 г. «Об установлении образовательным организациям высшего образования и профессиональным образовательным организациям контрольных цифр приема по профессиям, специальностям и (или) укрупненным группам профессий и специальностей для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2023/24 учебный год», Университету утверждены контрольные цифры приема.

Контрольные цифры приема по образовательным программам высшего (ОП ВО) МГТУ ГА на 2023/2024 учебный год за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, а также по договорам об оказании платных образовательных услуг приведены в таблицах и на рисунках.

Контрольные цифры приема по образовательным программам высшего образования

Наименование направления подготовки (специальности)	Контрольные цифры приема	Договор
МГТУ ГА очная форма обучения (ОФО)		
09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профиль «Интеллектуальные системы обработки и анализа данных» (ИС)	0	50
23.03.01 Технология транспортных процессов (ОП), профиль "Организация перевозок и управление на воздушном транспорте"	60	30



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

(ОП)		
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности воздушных судов» (М)	85	30
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полетов воздушных судов авиационными горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями» (ГСМ)	25	10
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Безопасность полетов воздушных судов» (БП)	25	10
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль "Интеллектуальные системы сопровождения технической эксплуатации авиационной техники" (ИС)	25	10
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль "Техническое обслуживание и ремонт авиационных электросистем и ПНК" (АК)	30	10
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Управление воздушным движением» (УВД)	30	30
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» (ОБП)	50	30
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (БАС)	50	10
Всего МГТУ ГА бакалавриат (ОФО)	380	220
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (МАГ-М)	54	10
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (МАГ-ГСМ)	15	10
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль "Управление процессами технической эксплуатации бортового оборудования воздушных судов" (МАГ-АК)	25	10
Всего МГТУ ГА магистратура (ОФО)	94	30
10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем, специализация " Информационная безопасность мультисервисных телекоммуникационных сетей и систем на транспорте" (БИС)	0	50
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования, специализация "ТЭ РЭО аэропортов и воздушных трасс" (РС)	30	10
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов» (МС)	80	10
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация	30	10



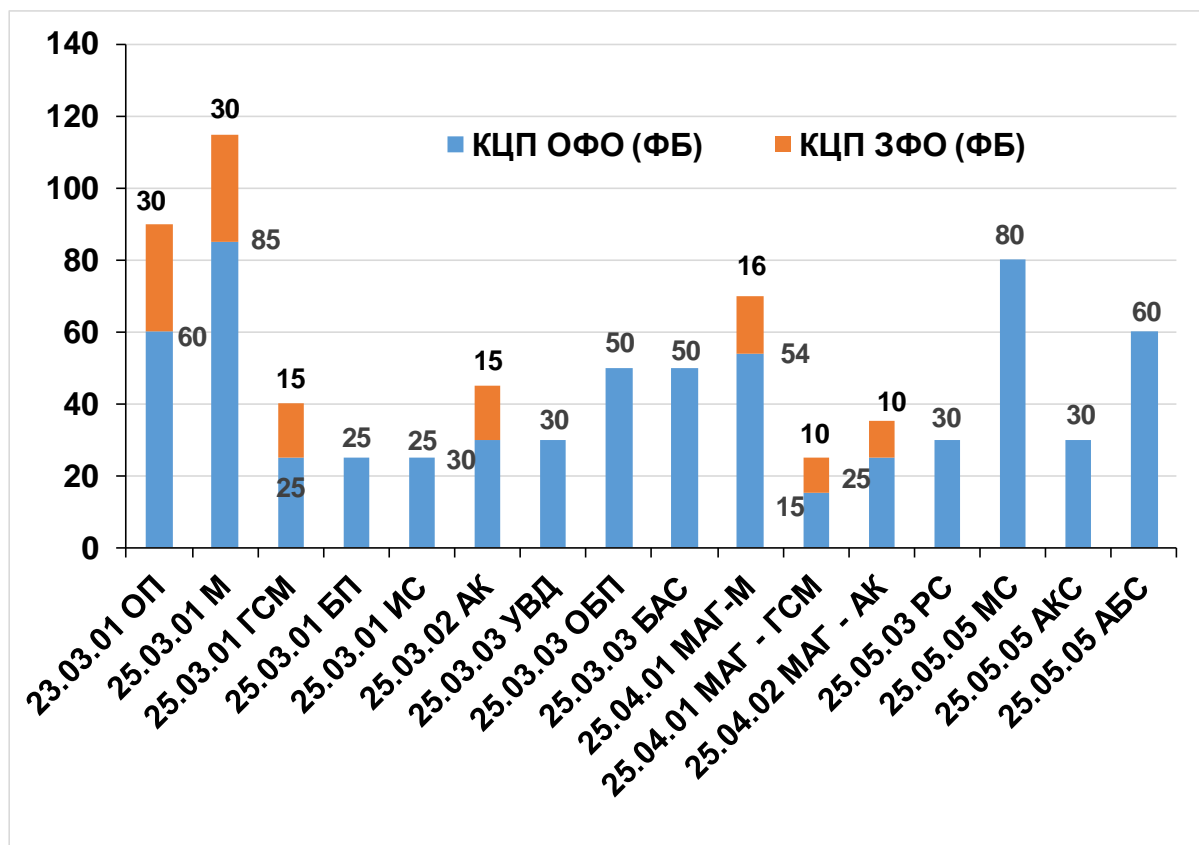
Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

воздушного движения, специализация «Организация технического обслуживания авиационного и радиоэлектронного оборудования воздушных судов» (АКС)		
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация авиационной безопасности» (АБС)	60	10
Всего МГТУ ГА специалитет (ОФО)	200	90
Всего МГТУ ГА (ОФО)	674	340
МГТУ ГА заочная форма обучения (ЗФО)		
23.03.01 Технология транспортных процессов (ОП), профиль "Организация перевозок и управление на воздушном транспорте" (ОП)	30	70
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности воздушных судов» (М)	30	100
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полетов воздушных судов авиационными горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями» (ГСМ)	15	30
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль "Техническое обслуживание и ремонт авиационных электросистем и ПНК" (АК)	15	70
Всего МГТУ ГА бакалавриат (ЗФО)	90	270
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (МАГ-М)	16	30
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (МАГ-ГСМ)	10	15
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль "Управление процессами технической эксплуатации бортового оборудования воздушных судов" (МАГ-АК)	10	25
Всего МГТУ ГА магистры (ЗФО)	36	70
Всего МГТУ ГА (ЗФО)	126	340
Всего МГТУ ГА (ОФО+ЗФО)	800	680



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Контрольные цифры приема (ФБ) по направлениям подготовки ВО, МГТУ ГА 2023 г.

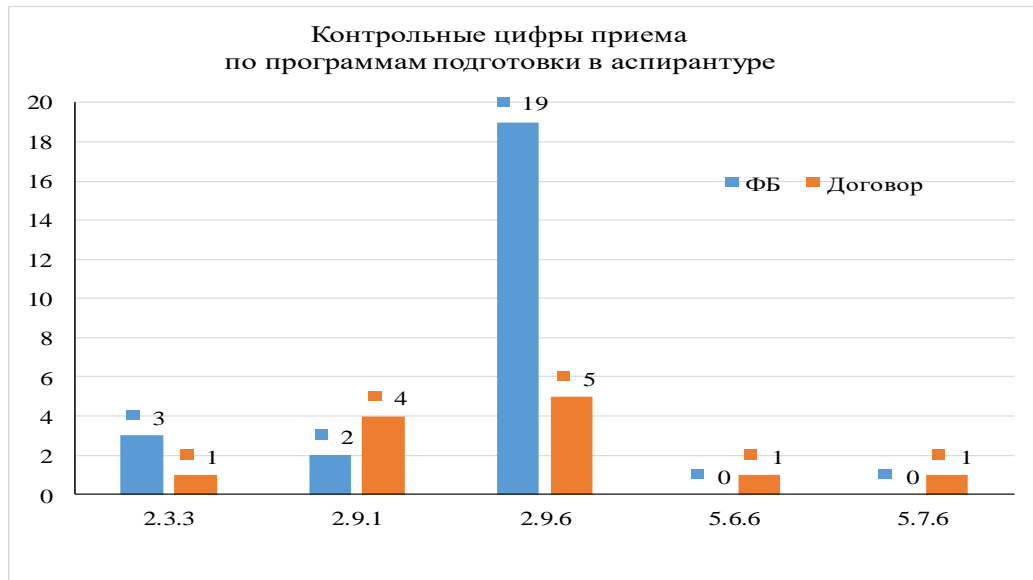


Контрольные цифры приема по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, ОФО на 2023/2024 учебный год

Наименование направления подготовки (специальности), код	Контрольные цифры приёма в аспирантуре	Договор
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	3	1
2.9.1. Транспортные и транспортно -технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	2	4
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	19	5
5.6.6. История науки и техники	-	1
5.7.6. Философия науки и техники	-	1
Всего аспирантура (ОФО)	24	12



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



Приемная кампания является одним из основных факторов деятельности Университета.

По результатам приемной кампании 2023г. в МГТУ ГА было зачислено 1050 студентов, что на 14% меньше чем в 2022 г. За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета принято 825 студентов, по договорам об оказании платных образовательных услуг 225 студентов.

На места в рамках квоты приема на целевое обучение принято 10 студентов, на места в пределах квоты приема лиц, имеющих особое право - 9 (5-ОФО, 4 – ЗФО) студентов, на места в пределах отдельной квоты приема – 8 (5-ОФО, 3 – ЗФО) студентов.

Итоги набора по образовательным программам высшего образования

Наименование направления подготовки (специальности)	Федеральный бюджет	Договор (полным возмещением стоимости)
МГТУ ГА (очная форма обучения)		
09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профиль «Интеллектуальные системы обработки и анализа данных» (ИС)	0	4
23.03.01 Технология транспортных процессов (ОП)	61	0
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности воздушных судов» (М)	90	0
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и	25	0



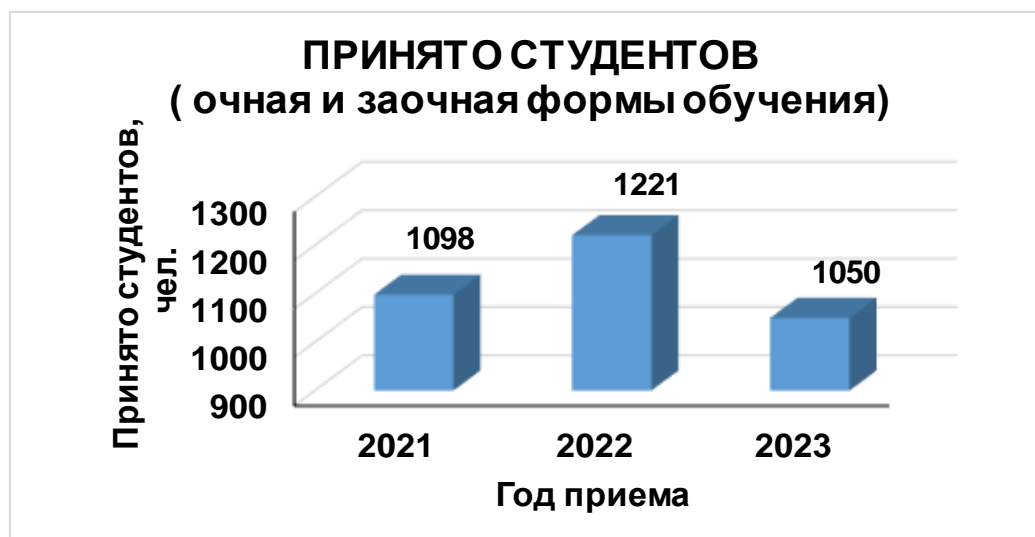
Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

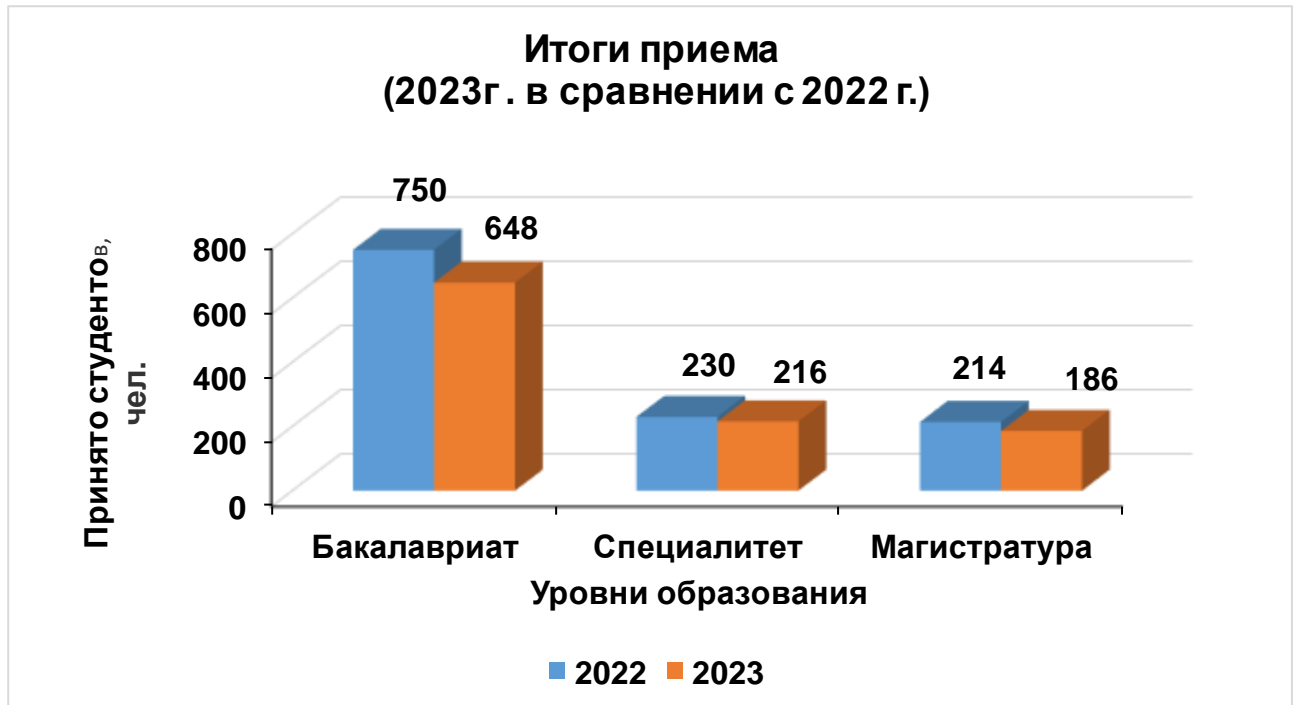
двигателей, профиль «Обеспечение полетов воздушных судов авиационными горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями» (ГСМ)		
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Безопасность полетов воздушных судов» (БП)	25	0
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Интеллектуальные системы сопровождения ТЭ АТ»	25	0
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	32	0
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Управление воздушным движением» (УВД)	30	2
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» (ОБП)	59	1
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (БАС)	50	0
Всего бакалавриат ОФО	397	7
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (М)	54	9
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (ГСМ)	15	2
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	25	3
Всего магистратура ОФО	94	14
10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем (БИС)	0	7
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования (РС)	30	0
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов» (МС)	88	1
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация технического обслуживания авиационного и радиоэлектронного оборудования воздушных судов» (АКС)	30	0
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация авиационной безопасности» (АБС)	60	0
Всего специалитет ОФО	208	8
Итого МГТУ ГА (ОФО)	699	29



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

МГТУ ГА (заочная форма обучения)		
23.03.01 Технология транспортных процессов (ОП)	30	29
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности ВС» (М)	30	79
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полётов ВС авиационными ГСМ и специальными жидкостями» (ГСМ)	15	5
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	15	41
Всего бакалавриат ЗФО	90	154
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (М)	16	22
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (ГСМ)	10	4
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	10	16
Всего магистратура ЗФО	36	42
Итого МГТУ ГА (ЗФО)	126	196
Всего МГТУ ГА	825	225



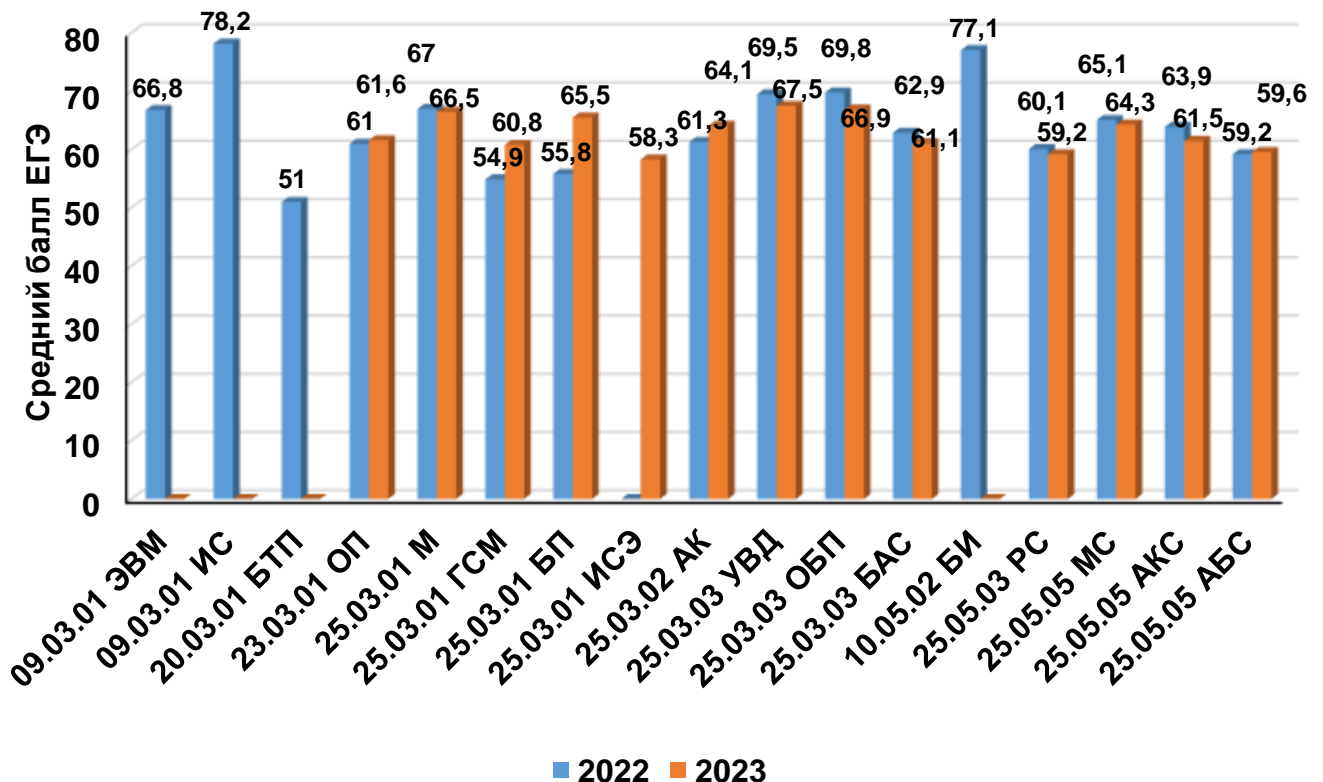


В 2023г. на программы бакалавриата было принято 648 студентов, на программы магистратуры – 186 студент по очной и заочной формам обучения. На программы специалитета было принято 216 студентов очной формы обучения. Итоги приема в 2023 г. по уровням образования в сравнении с приемом 2022г. приведены на графике. По сравнению с 2022 г. уменьшилось число принятых студентов по программам бакалавриата на 13,6%, по программам магистратуры на 13%, а по программам специалитета только на 6%.

На результаты приемной кампании оказывали влияние ряд факторов от эффективности и качества реализации которых и зависел результат. Эти факторы включали: реализуемые ИПК курсы подготовки абитуриентов, олимпиады, конференции, агитационная работа в школах, дни открытых дверей, организацию лекций преподавателей, вовлечение в образовательную деятельность МГТУ ГА наиболее активных и подготовленных выпускников школ с высоким баллом ЕГЭ, победителей олимпиад, выпускников профильных колледжей. Средний балл ЕГЭ, поступающих в МГТУ ГА, показан на графике.



Средний балл ЕГЭ обучающихся, зачисленных в МГТУ ГА на очную форму обучения (бакалавриат, специалитет)



В 2023 г проводился первый прием на направление подготовки 25.03.01 ИСЭ (профиль Интеллектуальные системы сопровождения технической эксплуатации авиационной техники). По сравнению с 2022 г. в 2023 г. увеличился балл ЕГЭ при приеме по направлениям подготовки (специальностям) 23.03.01 ОП, 25.03.01 ГСМ, 25.03.01 БП, 25.03.02 АК, 25.05.05 АБС.

Вместе с тем, общий средний балл ЕГЭ (бакалавриат и специалитет) по итогам приемной кампании 2023г снизился по сравнению с 2022 г. (63,9) на 1,7% и составил в 2023г. по очной форме обучения 62,8.

Организация приёма в аспирантуру осуществляется в соответствии с Порядком приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, утверждённом приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 августа 2021 г. № 721.

По результатам вступительных испытаний решением приёмной комиссии на конкурсной основе на места за счёт бюджетных ассигнований федерального



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

бюджета по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2023 году было принято 24 человека, на места по договорам об оказании платных образовательных услуг было принято 7 человек.

На основании письма Минобрнауки России от 08.08.2023 г. № МН-5/196304, направление № VNM-10431/22, руководствуясь постановлением Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2020 г. № 2150 «Об установлении квоты на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации», в пределах квоты на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации, на место, финансируемое за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, в число аспирантов был зачислен 1 человек.

Численность принятых на обучение по программам аспирантуры увеличилась по сравнению с прошлым годом на 19 % и составила 32 человека. (в 2022 г. принято 27 человек).

Сведения о приёме по образовательным программам аспирантуры на 2023/2024 учебный год (ОФО)

Код и наименование направления подготовки	Источник финансирования	Количество поданных документов	Сведения о зачисленных	
			Количество зачисленных	из них, средняя сумма набранных конкурсных баллов
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	места за счёт ФБ	4	3	12
2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	места за счёт ФБ	7	2	15
	договор (с полным возмещением стоимости)	4	4	12,8
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	места за счёт ФБ	35	19	14,9
	договор (с полным возмещением стоимости)	4	3	12,3
	место в пределах квоты	1	1	без
Итого		55	32	13,4

В 2023 году стоимость обучения по договорам об оказании платных образовательных услуг для граждан РФ и для иностранных граждан увеличилась на основании приказа ректора МГТУ ГА от 28.04.2023 №124).



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Сведения о стоимости обучения в 2023 году

Шифр и наименование научной специальности	Стоимость обучения одного аспиранта по очной форме за один учебный год для обучающихся на платной основе составляет для
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	376 000,00
2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	376 000,00
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	399 000,00
5.6.6. История науки и техники	195 000,00
5.7.6. Философия науки и техники	195 000,00

Полная информация о результатах приема, о количестве лиц, зачисленных на обучение по реализуемым образовательным программам, находится в открытом доступе на официальном сайте Университета www.mstuca.ru в разделе «Поступающему».

2.4 Реализуемые образовательные программы высшего образования

Контингент обучающихся в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА) составил 4468 человек (без учета аспирантуры и филиалов).

Из них 3545 человек обучалось за счет средств федерального бюджета, 923 человек – с полным возмещением затрат.

Распределение контингента по видам затрат на обучение





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

2.4.1 Контингент обучающихся по образовательным программам высшего образования

Данные по контингенту обучающихся МГТУ ГА на начало 2023/2024 учебном году (на 01.10.2023г.) в разрезе направлений подготовки (специальностей) приведены в таблице.

Контингент обучающихся по образовательным программам ВО

Наименование направления подготовки (специальности) шифр	Численно сть студентов на всех курсах	из них	
		за счет бюджетных ассигнован ий ФБ	с полным возмещение м стоимости обучения
МГТУ ГА (очная форма обучения)			
01.03.04 Прикладная математика, профиль «Математическое моделирование в экономике и технике» (ПМ)	21	21	0
09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профиль «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» (ЭВМ)	103	98	5
09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профиль «Интеллектуальные системы обработки и анализа данных» (ИС)	61	50	11
20.03.01 Техносферная безопасность, профиль "Безопасность технологических процессов и производств" (НКТ)	64	64	0
23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль "Организация перевозок и управление на воздушном транспорте" (ОП)	235	230	5
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности воздушных судов» (М)	345	336	9
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полетов воздушных судов авиационными горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями» (ГСМ)	80	80	0
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Безопасность полетов воздушных судов» (БП)	79	76	3
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль "Интеллектуальные системы сопровождения ТЭ АТ" (ИС)	25	25	0
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных	168	167	1



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

комплексов, профиль "Техническое обслуживание и ремонт авиационных электросистем и ПНК" (АК)			
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Управление воздушным движением» (УВД)	190	163	27
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» (ОБП)	197	192	5
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» (БАС)	81	76	5
38.03.02 Менеджмент (МВТ)	1	0	1
Всего бакалавриат ОФО	1650	1578	72
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (М)	133	123	10
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (ГСМ)	43	41	2
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль «Управление процессами ТЭ бортового оборудования ВС» (МАГ-АК)	65	62	3
Всего магистратура ОФО	241	226	15
10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем, специализация "Информационная безопасность мультисервисных телекоммуникационных сетей и систем на транспорте" (БИС)	186	166	20
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования, специализация "ТЭ РЭО аэропортов и воздушных трасс" (РС)	193	193	0
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов» (МС)	338	330	8
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация ТО авиационного и РЭО воздушных судов» (АКС)	118	118	0
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация авиационной безопасности» (АБС)	130	129	1
Всего специалитет ОФО	965	936	29
Итого МГТУ ГА ОФО	2856	2740	116

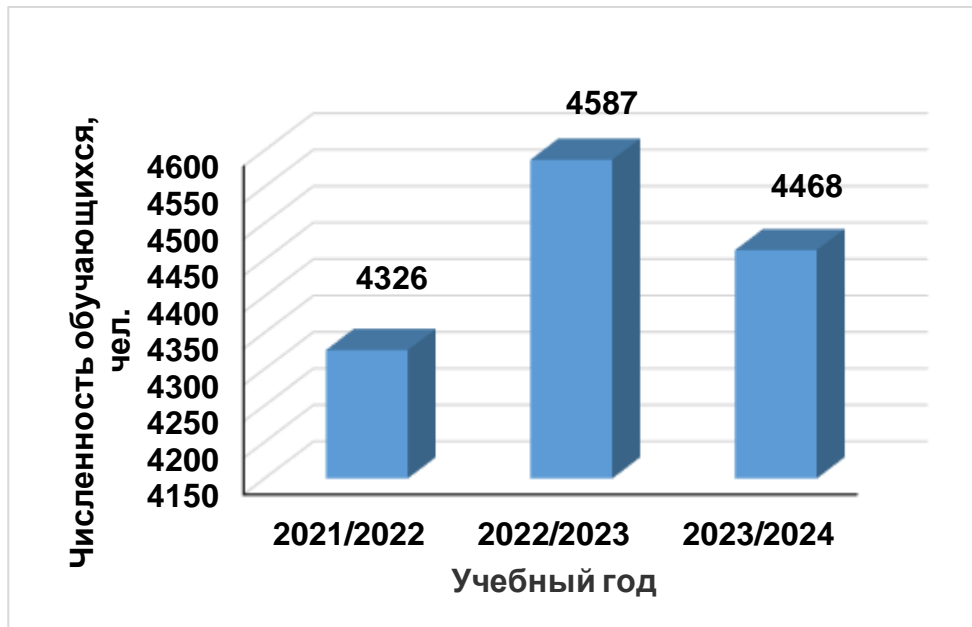


Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

МГТУ ГА (заочная форма обучения)			
23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль "Организация перевозок и управление на воздушном транспорте" (ОП)	276	142	134
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности ВС» (М)	641	245	396
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полётов ВС авиационными ГСМ и специальными жидкостями» (ГСМ)	97	75	22
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль "Техническое обслуживание и ремонт авиационных электросистем и ПНК" (АК)	246	108	138
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» (ОБП)	12	0	12
Всего бакалавриат ЗФО	1272	570	702
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (М)	124	71	53
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (ГСМ)	55	45	10
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов, профиль «"Управление процессами ТЭ бортового оборудования ВС" (МАГ-АК)	73	52	21
Всего магистратура ЗФО	252	168	84
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования, специализация "ТЭ РЭО аэропортов и воздушных трасс" (РС)	88	67	21
Всего специалитет ЗФО	88	67	21
Итого МГТУ ГА (ЗФО)	1612	805	807
Всего МГТУ ГА	4468	3545	923

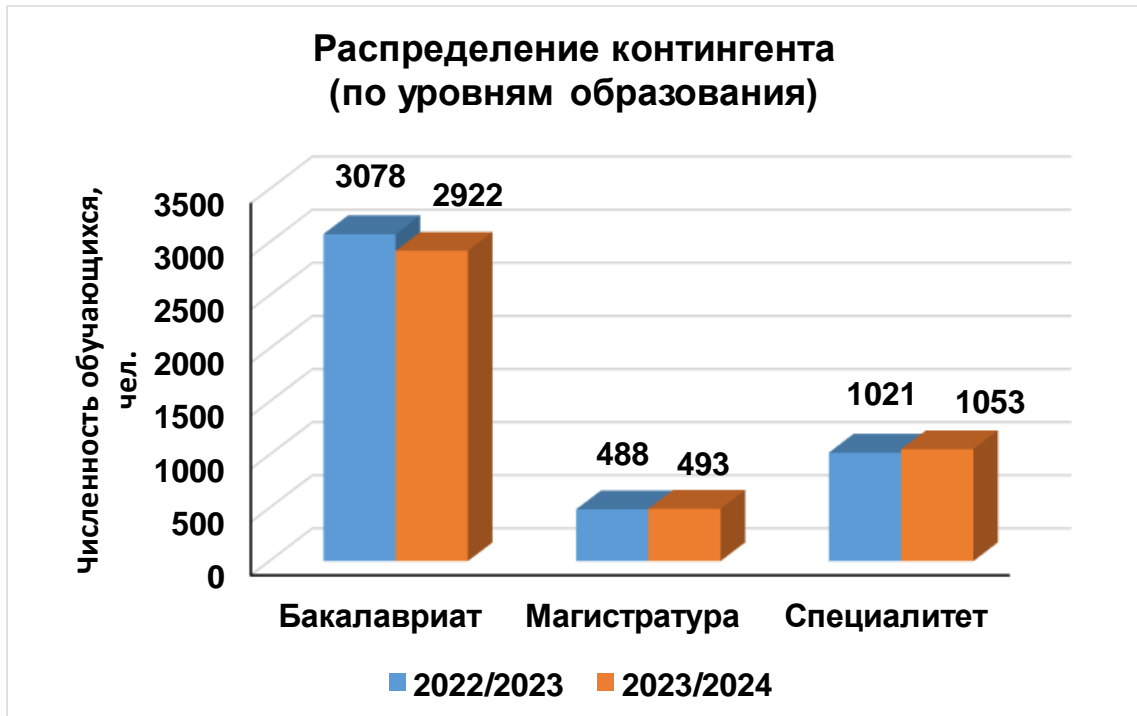


Численность обучающихся (очная и заочная формы обучения)

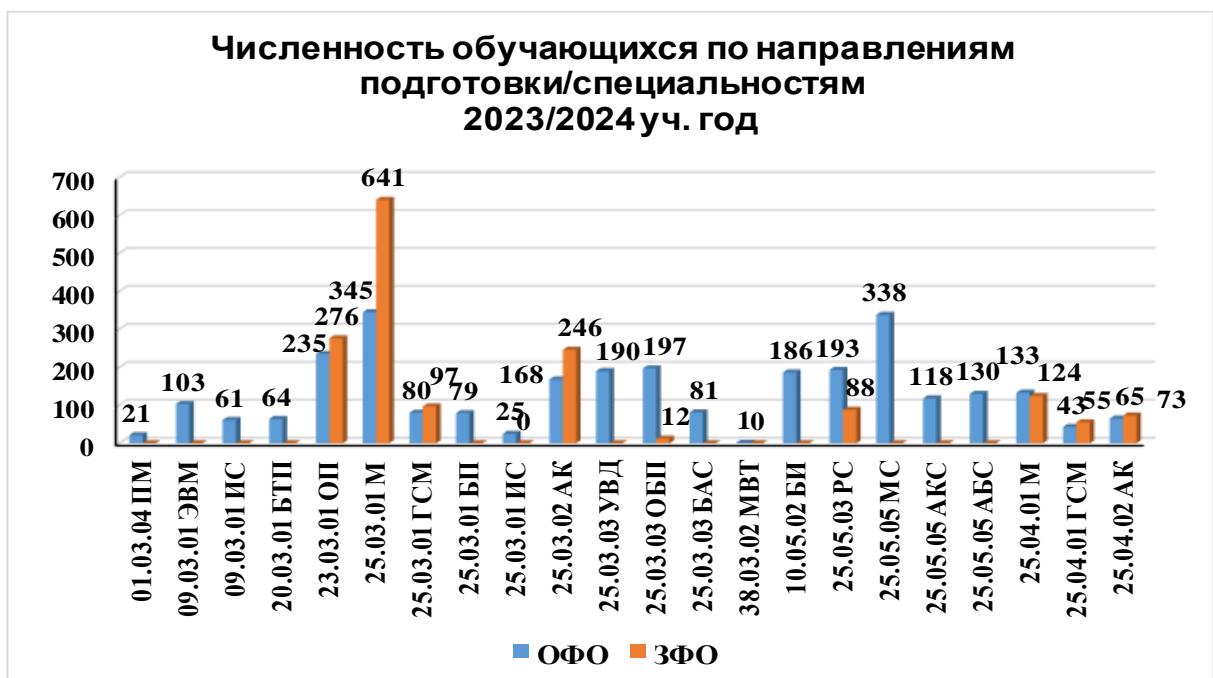


Численность обучающихся в 2023/2024 учебном году в МГТУ ГА составила 4468 человек, что на 2,5 % меньше, чем в 2022/2023 учебном году, но на 3,3 % больше чем в 2021/2022 учебном году.

Распределение контингента обучающихся 2023/2024 уч. года по уровням образования в сравнении с 2022/2023 учебным годом приведено на графике. Контингент обучающихся 2023/2024 учебного года по образовательным программам бакалавриата составляет - 2922 человек, по образовательным программам магистратуры – 493 человек и по образовательным программам специалитета – 1053 человек. В 2023/2024 учебном году численность обучающихся по программам бакалавриата уменьшилась на 5%, а по программам магистратуры и специалитета несколько увеличилась по сравнению с 2022/2023 учебным годом.



Распределение численности обучающихся по направлениям подготовки/специальностям по очной и заочной формам обучения приведено на графике.





2.4.2 Контингент обучающихся по образовательным программам аспирантуры

Обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре осуществляется:

- по федеральным государственным образовательным стандартам высшего образования, по соответствующим направлениям подготовки и направленностям (на основании лицензии и аккредитации);

- по федеральным государственным требованиям, по соответствующим научным специальностям (на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности).

Начиная с 2022 года МГТУ ГА обучение аспирантов ведёт в соответствии с Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным Постановлением Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. № 2122, а также с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиями их реализации, сроками освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденных приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951.

Продолжают обучение по федеральным государственным образовательным стандартам высшего образования (ФГОС ВО), аспиранты по соответствующим направлениям подготовки и направленностям, сведения о численности обучающихся представлены в соответствующей таблице.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. № 1259 утверждён порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, согласно которому подготовка кадров высшей квалификации осуществляется в соответствии с учебными планами, рабочими программами разработанными в соответствии с федеральными государственными стандартами, а так же индивидуальными учебными планами аспирантов.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 247 утверждён «Порядок прикрепления лиц для сдачи кандидатских экзаменов, сдачи кандидатских экзаменов и их перечня», которым установлены правила прикрепления лиц к МГТУ ГА для сдачи кандидатских экзаменов без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, срок прикрепления, правила сдачи кандидатских экзаменов и их перечень.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 4 апреля 2014 г. №



267 было утверждено Положение о докторантуре.

Подготовка аспирантов за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре осуществляется в пределах контрольных цифр приёма аспирантов, устанавливаемых Министерством образования и науки Российской Федерации. Подготовка аспирантов сверх контрольных цифр приёма осуществляется по договорам об оказании платных образовательных услуг с оплатой стоимости обучения физическими и юридическими лицами.

В соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 13 октября 2021 г. № 942 «О Порядке и сроке прикрепления к образовательным организациям высшего образования, образовательным организациям дополнительного профессионального образования и научным организациям для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», прикрепление для подготовки диссертации по научной специальности (научным специальностям), предусмотренной номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, допускается к организации, в которой создан совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, которому Министерством науки и высшего образования Российской Федерации предоставлено право проведения защиты диссертаций по соответствующей научной специальности, и (или) к организации, осуществляющей образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

24 июня 2022 года прекратил деятельность совет по защита диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д223.011.01, с 25 июня 2022 года действует совет по защита диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 42.2.001.01 по научной специальности 2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники.

С 24 марта 2023 года действует объединенный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 99.2.114.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации», по научной специальности 2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические



системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.

Согласно Положению о прикреплении соискателей учёной степени кандидата наук для подготовки диссертации без освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА), утверждённому приказом ректора МГТУ ГА 11 мая 2022 г. № 137, осуществляется подготовка диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук в форме соискательства, по научным специальностям по которым в Университете действует диссертационный совет.

Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 29 апреля 2022 г. № 400 «Об установлении организациям, осуществляющим образовательную деятельность, контрольных цифр приема по специальностям и направлениям подготовки и/или укрупненным группам специальностей и направлений подготовки для обучения по образовательным программам высшего образования, а также по группам научных специальностей и (или) научным специальностям для обучения по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) (программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки) за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2023/24 учебный год».

Распределение численности обучающихся по программам подготовки кадров высшей квалификации указан за календарный год по 31.12.2023 г., в том числе контингент обучающихся на условиях полной компенсации затрат на обучение.

Стоит отметить, что большая часть аспирантов обучается по научной специальности 2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники – 44 аспиранта, а также по направлению подготовки 25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники – 28 аспирантов.

За отчётный период до окончания срока обучения выбыло 12 человек, из них:

- по собственному желанию – 4 чел.;
- не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана – 8 чел.

Последний выпуск по направлениям подготовки согласно ФГОС ВО запланирован на 2025 год.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Сведения о численности и выпуске обучающихся по программам научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ОФО

Код и наименование направления подготовки / научной специальности	Переведено (восстановлено) в	Выбыло до окончания срока обучения	Фактический выпуск аспирантов за отчётный период		Численность на 31.12.2023 г.
			всего	в том числе защитивших кандидатские диссертации в диссертационных советах в отчётном году	
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	-	1	1	-	3
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	-	1	3	-	3
25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	1	10	10	-	28
2.2.16. Радиолокация и радионавигация	-	-	-	-	1
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	-	-	-	-	7
2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	-	-	-	-	8
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	-	-	-	-	44
Итого	1	12	14	-	94

Сведения о численности обучающихся по программам научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ОФО

Код и наименование направления подготовки / научной специальности	Численность на 31.12.2023 г.				
	всего	за счет бюджетных ассигнований		по договорам об оказании платных образовательных услуг	
		граждане Российской Федерации	иностранцы граждане и граждане стран СНГ	граждане Российской Федерации	иностранцы граждане и граждане стран СНГ



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

09.06.01 Информатика и вычислительная техника	3	3	-	-	-
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	3	3	-	-	-
25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	28	28	-	-	-
2.2.16. Радиолокация и радионавигация	1	1	-	-	-
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	7	7	-	-	-
2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	8	4	-	2	2
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	44	37	3	2	2
Всего	94	83	3	4	4

Сведения о численности обучающихся по программам научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ОФО в разрезе по станам

Гражданство	Обучающиеся за счет бюджетных ассигнований	Обучающиеся по договорам об оказании платных образовательных услуг
Граждане Российской Федерации	83	4
Иностранные граждане и граждане стран СНГ	3	4
из них:	х	х
Азербайджан	1	-
Китай	-	2
Вьетнам	1	-
Таджикистан	1	1
Уганда	-	1

Подготовка кадров высшей квалификации с 01.09.2023 г. проводится на 12 кафедрах Университета, ведут научную работу с аспирантами 43 научных руководителя из них 20 докторов наук и 23 кандидата наук.

Научное руководство аспирантами	Численность научных руководителей	
	всего	из них имеют ученое звание



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

		доцента	профессора
Научные руководители, имеющие ученую степень кандидата наук	23	19	-
Научные руководители, имеющие ученую степень доктора наук	20	5	14
Всего научных руководителей	43	24	14

2.5 Дополнительное профессиональное образование

Институт повышения квалификации и аттестации кадров Московского государственного технического университета гражданской авиации (далее – ИПК и АК МГТУ ГА) в 2023 учебном году реализовывал дополнительное образование в соответствии с Лицензией Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности (серия 90ЛО1 №0009172, регистрационный номер 2131 от 13.05.2016 г.), Свидетельством (сертификатом) авиационного учебного центра № 295 от 29.01.2018 г. о соответствии МГТУ ГА требованиям Воздушного законодательства Российской Федерации.

В 2023 году реализованы программы дополнительного образования.

Дополнительные профессиональные программы (часы)

№/пп	Наименование программы ДПО	Количество часов
1	Дополнительная профессиональная программа первоначальной подготовки специалистов по расследованию и предотвращению авиационных происшествий и инцидентов	112 ч
2	Дополнительная профессиональная программа повторной подготовки специалистов по расследованию и предотвращению авиационных происшествий и инцидентов	72 ч
3	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Авиационно-технический аудит авиакомпаний»	96 ч
4	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Основы профайлинга в обеспечении безопасности».	40 ч
5	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Первая помощь»	24 ч
6	Программа повышения квалификации в области человеческого фактора для специалистов, осуществляющих техническое обслуживание воздушных судов	24 ч
7	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации в области человеческого фактора для преподавателей авиационных учебных центров	24 ч
8	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации в области человеческого фактора для руководящего состава и специалистов	24 ч



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

	государственных полномочных органов гражданской авиации	
9	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации преподавателей авиационных учебных центров	24 ч
10	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководящего состава и специалистов организаций авиатопливообеспечения воздушных перевозок по направлению «Обеспечение полетов ВС авиаГСМ, спецжидкостями и промышленная безопасность ТЗК»	144 ч
11	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководящего состава и специалистов организаций авиатопливообеспечения воздушных перевозок по направлению «Обеспечение полетов ВС авиаГСМ, спецжидкостями и промышленная безопасность ТЗК» Модуль I. Обеспечение воздушных судов авиаГСМ и спецжидкостями	112 ч
12	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководящего состава и специалистов организаций авиатопливообеспечения воздушных перевозок по направлению «Обеспечение полетов ВС авиаГСМ, спецжидкостями и промышленная безопасность ТЗК» Модуль II. Основы промышленной безопасности.	16 ч
13	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководящего состава и специалистов организаций авиатопливообеспечения воздушных перевозок по направлению «Обеспечение полетов ВС авиаГСМ, спецжидкостями и промышленная безопасность ТЗК» Модуль III. Охрана труда.	16 ч
14	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации специалистов государственных полномочных органов при выдаче и получении специальных эксплуатационных разрешений RVSM, PBN, CATII, III ICAO, EDTO/ETOPS, EFB, TCAS, EGPWS	24 ч
15	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации специалистов государственных полномочных органов, осуществляющих государственный контроль за деятельностью в области гражданской авиации при оценке соответствия юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, осуществляющих техническое обслуживание гражданских воздушных судов с выдачей соответствующих документов (сертификата организации по ТО), а также оценки лётной годности воздушных судов с выдачей соответствующего документа (сертификата лётной годности).	40 ч
16	Дополнительная профессиональная программа подготовки аудиторов для проведения внутренних аудитов по ФАП - 21	24 ч
17	Дополнительная профессиональная программа подготовки государственных инспекторов в области гражданской авиации и инспекторского состава организаций гражданской авиации	96 ч
18	Дополнительная профессиональная программа подготовки психологов гражданской авиации	40 ч
19	Дополнительная профессиональная программа подготовки руководителей и специалистов ГА по сертификации авиационной техники, организаций разработчиков и изготовителей. (Федеральные авиационные правила. Часть 21)	24 ч



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

20	Дополнительная профессиональная программа подготовки руководителей и специалистов, связанных с обеспечением безопасности полетов (гражданская авиация), юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, осуществляющих техническое обслуживание воздушных судов	40 ч
21	Дополнительная профессиональная программа подготовки экспертов внутреннего аудита (специалистов по системам качества) организаций по техническому обслуживанию авиационной техники гражданской авиации	40 ч
22	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов в области корпоративного управления и бизнес-администрирования авиатранспортного профиля по направлению «Управление качеством и аудит в авиапредприятиях»	44 ч
23	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «Себестоимость авиаперевозок и формирование тарифов»	40 ч
24	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «Системы управления безопасностью полетов поставщиков услуг»	40 ч
25	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов ВТ, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Авиационная безопасность»	40 ч
26	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов ВТ, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Организация работы на ВТ (ГА)»	40 ч
27	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «NDC – новый канал дистрибуции авиакомпаний»	40 ч
28	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полетов и послепродажным сопровождением эксплуатации авиационной техники, предприятий разработчиков, изготовителей, организаций по техническому обслуживанию авиационной техники по направлению «Техническая эксплуатация воздушных судов»	48 ч
29	Программа повышения квалификации «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета BD-100-1A10 с двигателями AS907-1-1A и AS907-2-1A, категория В1.1 + В2»	176 ч
30	Программа повышения квалификации «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета BD-700-1A10 и BD-700-1A11 с двигателем Rolls Royce BR700-710A2-20, категория В1.1 + В2»	176 ч
31	Программа повышения квалификации «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета BD-700-1A10 и BD-700-1A11 с двигателем Rolls Royce BR700-710A2-20, категория С»	48 ч
32	Программа повышения квалификации «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета RRJ-95 и модификаций	184 ч



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

	RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100 с двигателем SaM146, категория B1.1 + B2»	
33	Программа повышения квалификации «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета RRJ-95 и модификаций RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100 с двигателем SaM146, категория B1.1»	144 ч
34	Программа повышения квалификации «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета RRJ-95 и модификаций RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100 с двигателем SaM146, категория B2»	128 ч
35	Программа повышения квалификации «Повторная подготовка специалистов по техническому обслуживанию самолета RRJ-95 и модификаций RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100 с двигателем SaM146, категория B1.1 + B2»	24 ч
36	Программа повышения квалификации первоначальной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Диагностика авиационной техники»	90 ч
37	Программа повышения квалификации повторной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Диагностика авиационной техники»	24 ч
38	Программа повышения квалификации первоначальной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Неразрушающий контроль авиационной техники»	144 ч
39	Программа повышения квалификации повторной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Неразрушающий контроль авиационной техники»	24 ч
40	Программа повышения квалификации подготовки инженерно-технического персонала «Техническое обслуживание самолета BD-100-1A10 с двигателями AS907-1-1A и AS907-2-1A, категория C»	48 ч
41	Программа повышения квалификации подготовки инженерно-технического персонала «Техническое обслуживание самолета BD-700-1A10 и BD-700-1A11 с двигателем Rolls Royce BR700-710A2-20, категория C»	48 ч
42	Программа повышения квалификации подготовки инженерно-технического персонала «Техническое обслуживание самолета RRJ-95 и модификаций RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100 с двигателем SaM146, категория C»	48 ч
43	Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Аэродромное, электросветотехническое и радиотехническое обеспечение полетов»	114 ч
44	Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Организация деятельности по эксплуатации аэродромов»	48 ч
45	Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Радиотехническое обеспечение полетов воздушных судов и авиационная электросвязь в гражданской авиации»	24 ч



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

46	Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Электросветотехническое обеспечение полетов»	32 ч
47	Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов ГА, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Орнитологическое обеспечение полетов»	32 ч
48	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки экспертов центров по сертификации по направлению сертификация типа светосигнального оборудования	72 ч.
49	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки экспертов центров по сертификации по направлению сертификация аэродрома (за исключением систем светосигнального и электротехнического оборудования, объектов РТО)	72 ч.
50	Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки экспертов центров по сертификации по направлению сертификация аэродрома в части систем светосигнального оборудования, электроснабжения и электрооборудования	72 ч.
51	Дополнительная профессиональная программа подготовки специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее.	96 ч
52	Дополнительная профессиональная программа подготовки инструкторского состава для эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее	112 ч.
53	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обеспечение доступности для инвалидов и маломобильных групп населения объектов социальной, инженерной и транспортной инфраструктур и предоставляемых услуг»	72 ч.
54	Программа подготовки внешних пилотов сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем, эксплуатируемых в рамках экспериментального правового режима	40 ч.
55	Программа подготовки внешних пилотов сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем, эксплуатируемых в рамках экспериментального правового режима Модуль 1. Теоретическая (наземная) подготовка	25 ч.
56	Программа подготовки внешних пилотов сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем, эксплуатируемых в рамках экспериментального правового режима Модуль 2. Тренажерная подготовка	15 ч.
	Программа подготовки внешних пилотов сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем, эксплуатируемых в рамках экспериментального правового режима Модуль 3. Практическая (лётная) подготовка	15 ч.
Программы профессиональной переподготовки		



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

1	Дополнительная профессиональная программа специальной переподготовки по направлению «Менеджмент бизнес-администрирования авиатранспортного профиля»	354 ч
Дополнительные образовательные программы		
1	Дополнительная общеобразовательная программа (общеразвивающая) «Углубленное изучение математики»	204 ч
2	Дополнительная общеобразовательная программа (общеразвивающая) «Углубленное изучение физики»	204 ч
3	Дополнительная общеобразовательная программа (общеразвивающая) «Углубленное изучение русского языка»	89 ч
4	Дополнительная общеобразовательная программа (общеразвивающая) «Основы авиации. Введение в профессию»	50 ч
5	Дополнительная общеобразовательная программа (общеразвивающая) «Углубленное изучение информатики. Основы программирования»	136 ч

Общее количество слушателей, прошедших обучение с сентября 2023 г. по март 2024 г. по дополнительным профессиональным программам, составляет – 960 человек, в том числе по дополнительным общеобразовательным программам – 32 человек. Количество слушателей, прошедших обучение, увеличивается ежегодно.

Количество слушателей, прошедших обучение по дополнительным образовательным программам

Направление обучения	За учебный год обучения			
	С сентября по 2020/ по март 2021	С сентября по 2021/ по март 2022	С сентября по 2022/ по март 2023	С сентября по 2023/ по март 2024
Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов ВТ, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Организация работы на ВТ (ГА)»	161	137	169	150
Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полетов и послепродажным сопровождением эксплуатации авиационной техники, предприятий разработчиков, изготовителей, организаций по техническому обслуживанию авиационной техники по направлению «Техническая эксплуатация воздушных судов»	20	8	34	0
Дополнительная профессиональная программа подготовки руководителей и специалистов ГА по сертификации авиационной техники, организаций	0	0	0	108



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

разработчиков и изготовителей. (Федеральные авиационные правила. Часть - 21)				
Дополнительная профессиональная программа подготовки аудиторов для проведения внутренних аудитов по ФАП -21	0	0	0	22
Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов ГА, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Орнитологическое обеспечение полетов»	0	0	0	26
Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Аэродромное, электросветотехническое и радиотехническое обеспечение полетов»	33	34	15	2
Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Организация деятельности по эксплуатации аэродромов»	43	82	26	21
Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Электросветотехническое обеспечение полетов»	25	26	18	22
Программа повышения квалификации специальной подготовки руководителей и специалистов гражданской авиации, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Радиотехническое обеспечение полетов воздушных судов и авиационная электросвязь в гражданской авиации»	0	0	0	17
Дополнительная профессиональная программа первоначальной подготовки специалистов по расследованию и предотвращению авиационных происшествий и инцидентов	58	96	92	50
Дополнительная профессиональная программа повторной подготовки специалистов по расследованию и предотвращению авиационных происшествий и инцидентов	0	0	0	16
Дополнительная профессиональная программа подготовки государственных инспекторов в области гражданской авиации и инспекторского состава организации гражданской авиации	0	0	0	17



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов в области корпоративного управления и бизнес-администрирования авиатранспортного профиля по направлению «Управление качеством и аудит в авиапредприятиях»	7	0	0	19
Дополнительная профессиональная программа специальной переподготовки по направлению «Менеджмент бизнес-администрирования авиатранспортного профиля»	5	5	0	0
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководящего состава и специалистов организаций авиатопливообеспечения воздушных перевозок по направлению «Обеспечение полетов ВС авиаГСМ, спецжидкостями и промышленная безопасность ТЗК»	67	52	34	8
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководящего состава и специалистов организаций авиатопливообеспечения воздушных перевозок по направлению «Обеспечение полетов ВС авиаГСМ, спецжидкостями и промышленная безопасность ТЗК» Модуль I. Обеспечение воздушных судов авиаГСМ и спецжидкостями	0	0	0	66
Программа повышения квалификации первоначальной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Диагностика авиационной техники»	80	79	25	16
Программа повышения квалификации повторной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Диагностика авиационной техники»	0	0	0	24
Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов ВТ, занимающих должности, связанные с обеспечением безопасности полётов по направлению «Авиационная безопасность»	7	0	0	6
Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «Системы управления безопасностью полетов поставщиков услуг»	107	269	241	118
Дополнительная общеобразовательная программа (общеразвивающая)	54	67	21	32
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Авиационно-технический аудит авиакомпаний»	16	16	18	16



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Дополнительная профессиональная программа подготовки руководителей и специалистов, связанных с обеспечением безопасности полетов (гражданская авиация), юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, осуществляющих техническое обслуживание воздушных судов	31	18	19	30
Дополнительная профессиональная программа подготовки психологов гражданской авиации	0	0	0	0
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Основы профайлинга в обеспечении безопасности».	1	0	0	4
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации в области человеческого фактора для руководящего состава и специалистов государственных полномочных органов гражданской авиации	7	25	9	16
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации в области человеческого фактора для преподавателей авиационных учебных центров	0	0	0	8
Программа повышения квалификации в области человеческого фактора для специалистов, осуществляющих техническое обслуживание воздушных судов	0	0	0	11
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации преподавателей авиационных учебных центров	16	50	67	0
Техническое обслуживание самолета и модификаций.	20	9	20	6
Дополнительная профессиональная программа подготовки экспертов внутреннего аудита (специалистов по системам качества) организаций по техническому обслуживанию авиационной техники гражданской авиации	18	80	130	33
Дополнительная профессиональная программа специальной подготовки руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «Себестоимость авиаперевозок и формирование тарифов»	0	0	13	16
Программа повышения квалификации повторной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Неразрушающий контроль авиационной техники»	0	0	26	38
Программа повышения квалификации первоначальной подготовки специалистов воздушного транспорта по направлению «Неразрушающий контроль авиационной техники»	0	0	0	48



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Программа подготовки специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее.	10	0	13	23
Дополнительная профессиональная программа подготовки инструкторского состава для эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее	0	0	0	3
ИТОГО:	786 чел.	986 чел.	990 чел.	992 чел.



Кадровый состав, повышение квалификации

Кадровый состав ИПКиАК МГТУ ГА составляет 17 человек: 1 директор ИПКиАК, 1 начальник отдела повышения квалификации, 1 ведущий специалист по учебно-методической работе, 3 специалиста первой категории по учебно-методической работе, 1 начальник отдела аттестации кадров, 1 заместитель начальника отдела, 4 инженера по подготовке кадров первой категории, 2 ведущих специалиста по технической поддержке, 1 начальник УТЦ «Технопарк БАС», 2 инструктора БАС УТЦ «Технопарк БАС».

Преподавательский состав ИПК МГТУ ГА - 119 человек.

Помимо научно-педагогического состава Университета, ИПК МГТУ ГА привлекает сторонних преподавателей из нижеперечисленных структур:



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Росавиация, ГосНИИ ГА, ПАО «Аэрофлот», ОАО АК «Сириус-АЭРО», Росметакадемия, Авиаметелеком, Росгидромет, ООО «Ларс», Центр сертификации аэропортовой деятельности г. Щелково, Филиал «Авиатранспроцесс», Московский центр сертификации средств УВД и ЭрТОС, УГНД Ространснадзора, ЗАО «ТЗК Шереметьево», ЗАО «Авиатехнология», ООО «Авиафлюид», НИИ 25 МО, ФАУ «25 государственный научно-исследовательский институт химмотологии МО РФ», АТО ОАО «F+M», ОАО «Граз», ЗАО «НТЦ ИЦТ», Фонд «Партнер ГА», НПП «Спецгеопарк», ООО «Газпромнефть Аэро Шереметьево», ОАО «Техноавиа», ОАО «Аэропорт Внуково», ОАО «МАШ».

Производственная практика

Курсы «Авиатопливообеспечения: ЗАО «ТЗК Шереметьево», ООО Газпромнефть-Аэро Шереметьево, АО «АЭРО – Шереметьево», НПО «Агрегат», Элион-2, АО «Промприбор», ФГУБ ГОСНИИ ГА, 25-й ГосНИИ по химмотологии Министерства обороны, АО «ТЗС».

Курсы «Расследование авиационных происшествий и инцидентов»: Центральный научно-исследовательский институт Министерства обороны Российской Федерации (ЦНИИ МО РФ).

Материально-техническая база

ИПКиАК МГТУ ГА, являясь структурным подразделением Университета, функционирует с использованием учебной, научно-методической, материально-технической базы Университета. Помимо этого, непосредственно за ИПКиАК МГТУ ГА закреплены аудитории 501-Г, 502-Г, 501-Д, 502-Д, 503-Д, 505-Д.

Выездные занятия

В исследуемый период ИПКиАК МГТУ ГА осуществлял выездные занятия в следующих городах: Артем, Якутск, Жуковский, Нижнекамск, Гаврилов-Ям.

Общее количество слушателей, прошедших обучение на материально-технической базе Заказчика, составляет 116 человек.

Контингент обучаемых в ИПКиАК МГТУ ГА

В соответствии с Лицензией на осуществление образовательной деятельности (подвид «Дополнительное профессиональное образование») и согласно перечню специалистов авиационного персонала гражданской авиации Российской Федерации, определенного приказом Минтранса России от 19.10.2022



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

№ 419 «Об утверждении Перечня специалистов авиационного персонала гражданской авиации Российской Федерации», ИПКиАК МГТУ ГА как авиационный учебный центр, осуществляет обучение специалистов авиационного персонала.

В соответствии с Лицензией на осуществление образовательной деятельности (подвид «Дополнительное профессиональное образование») ИПКиАК МГТУ ГА осуществляет обучение специалистов воздушного транспорта, не входящих в перечень специалистов авиационного персонала.

В соответствии с Лицензией на осуществление образовательной деятельности (подвид «Дополнительное образование детей и взрослых») ИПК МГТУ ГА осуществляет обучение детей по дополнительным общеобразовательным программам.

Обучение иностранных граждан

ИПКиАК развивает международные связи. В исследуемый период на курсах прошли обучение специалисты ГА из Республики Кыргызстан и Республики Беларусь.

Обратная связь

После окончания каждой программы повышения квалификации слушатель заполняет анкету обратной связи. Для оценки качества проведенного обучения в анкете предложены такие параметры как: новизна информации, полнота раскрытия материала, наглядность презентационного материала, а также уровень организации процесса обучения, продолжительность курса. Слушатели оценивают работу преподавателей и предлагают внести в план программ обучения интересующие их темы.

Стратегия развития ИПКиАК МГТУ ГА

Ведется Разработка программы профессионального обучения по профессии рабочего, должности служащего «Специалист по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее», а так же разработка дополнительной профессиональной программы подготовки специалистов по организации противодействия несанкционированному выполнению полетов беспилотных авиационных систем над охраняемыми объектами (территориями), дополнительная профессиональная программа подготовки специалистов по обследованию зданий и сооружений с помощью беспилотных авиационных систем с максимальной взлетной массой 30 кг и менее .



Вывод: Институт повышения квалификации и аттестации кадров МГТУ ГА обеспечивает повышение квалификации, в соответствии с моделью непрерывного дополнительного профессионального образования широкого круга профессиональных групп специалистов.

2.6 Качество подготовки обучающихся

Внутривузовская система оценки качества образования в Университете постоянно актуализируется, развивается и включает в себя следующие направления:

Внутренняя независимая оценка качества подготовки обучающихся:

- текущий контроль успеваемости (Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в МГТУ ГА, утвержденное приказом ректора от 23.03.2021 №58);
- промежуточную аттестацию студентов (Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в МГТУ ГА, утвержденное приказом ректора от 23.03.2021 №58; Положение о фондах оценочных средств, утвержденных приказом ректора от 26.08.2022 г. № 237;
- итоговую аттестацию студентов (Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА), утвержденное приказом ректора от 26.08.2022 г. № 237; Положение о проведении государственной итоговой аттестации по не имеющим государственной аккредитации образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденное приказом ректора от 26.08.2022 г. № 237;
- проведение входного контроля уровня подготовленности обучающихся в начале изучения дисциплины (модуля) (Положение об организации внутреннего контроля качества образования в МГТУ ГА, утвержденное приказом ректора от 02.02.2021 г. № 15/1);
- контроль качества проведения занятий преподавателями кафедр Университета (контроль качества проведения занятий заведующими кафедрами осуществляется через систему взаимопосещения занятий преподавателями кафедр и посещение занятий заведующим кафедрой);



– анкетирование студентов по вопросам удовлетворенности качеством преподавательской работы.

Внешняя система оценки качества образования в Университете включает в себя:

- контроль остаточных знаний студентов;
- участие представителей сторонних организаций в работе государственных экзаменационных комиссий.

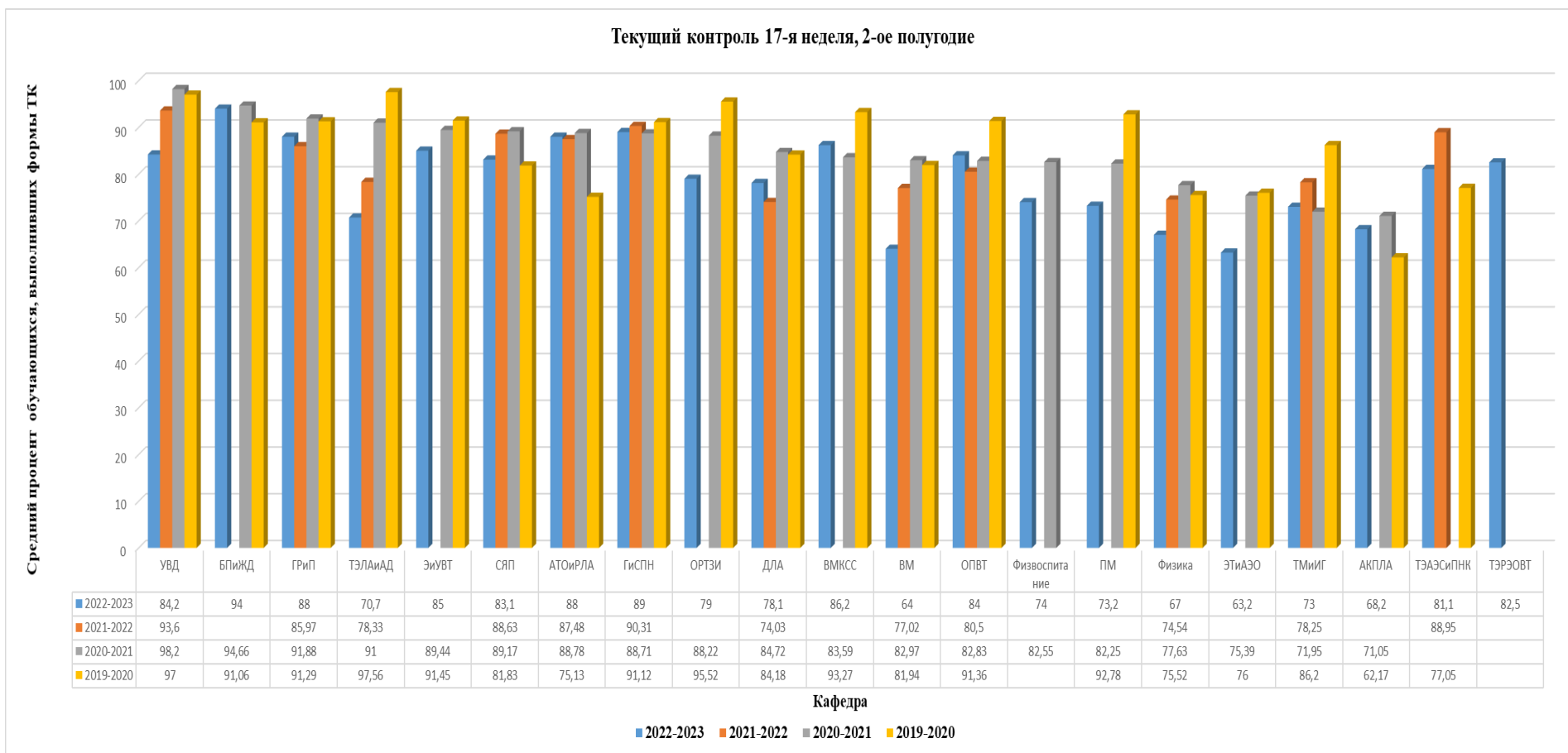
2.6.1 Текущий контроль и промежуточная успеваемость обучающихся, итоги опросов

Порядок проведения, формы текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся определяются учебным планом и Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации.

Результаты текущего контроля успеваемости обучающихся приведены на графиках.



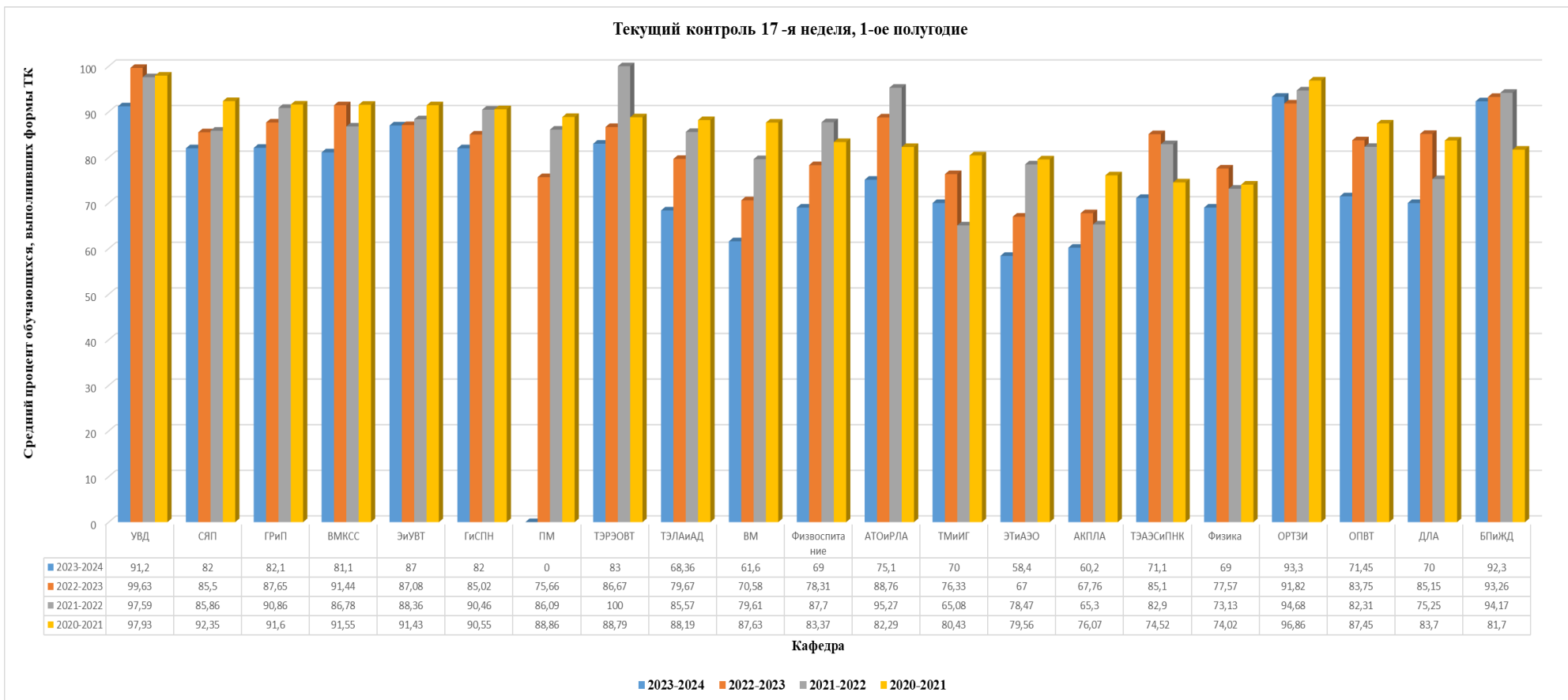
Текущий контроль успеваемости обучающихся Текущий контроль успеваемости за 17-ю неделю (2-ое полугодие)





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Текущий контроль успеваемости за 17-ю неделю (1-ое полугодие)

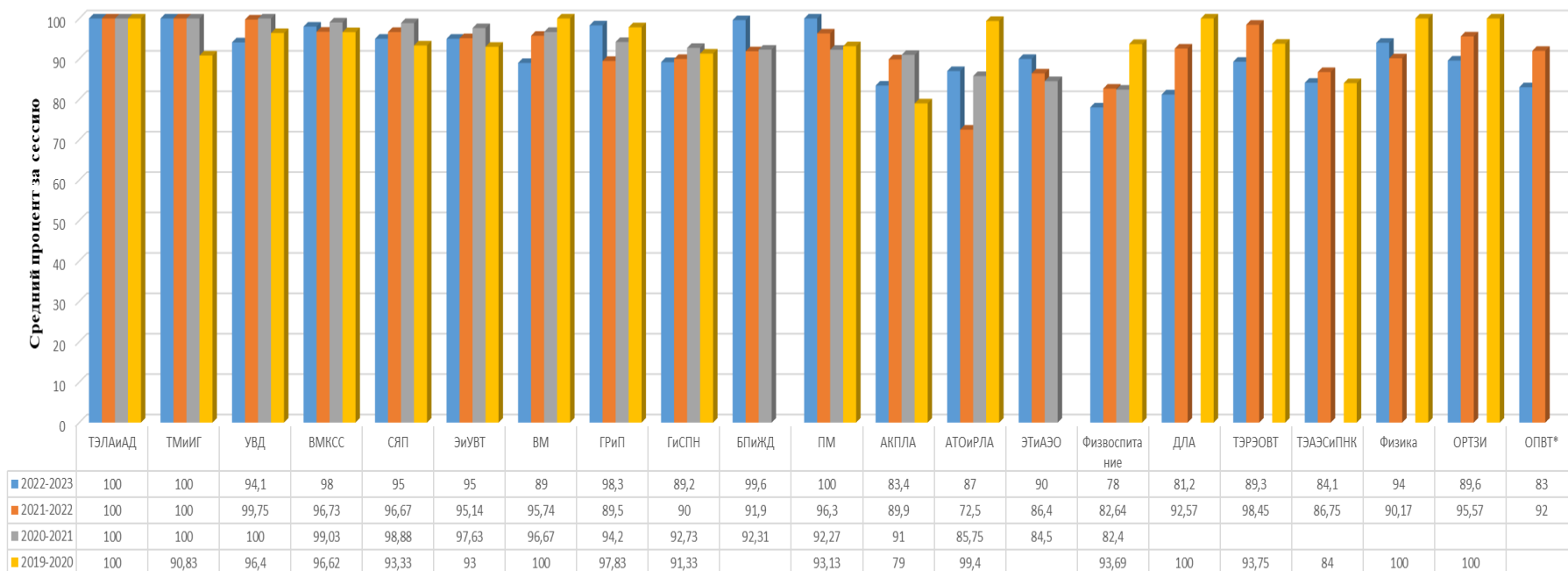




Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

**Итоги промежуточной аттестации
Летняя сессия 2022-2023 учебный год**

Промежуточная аттестация (летняя сессия/зачет)



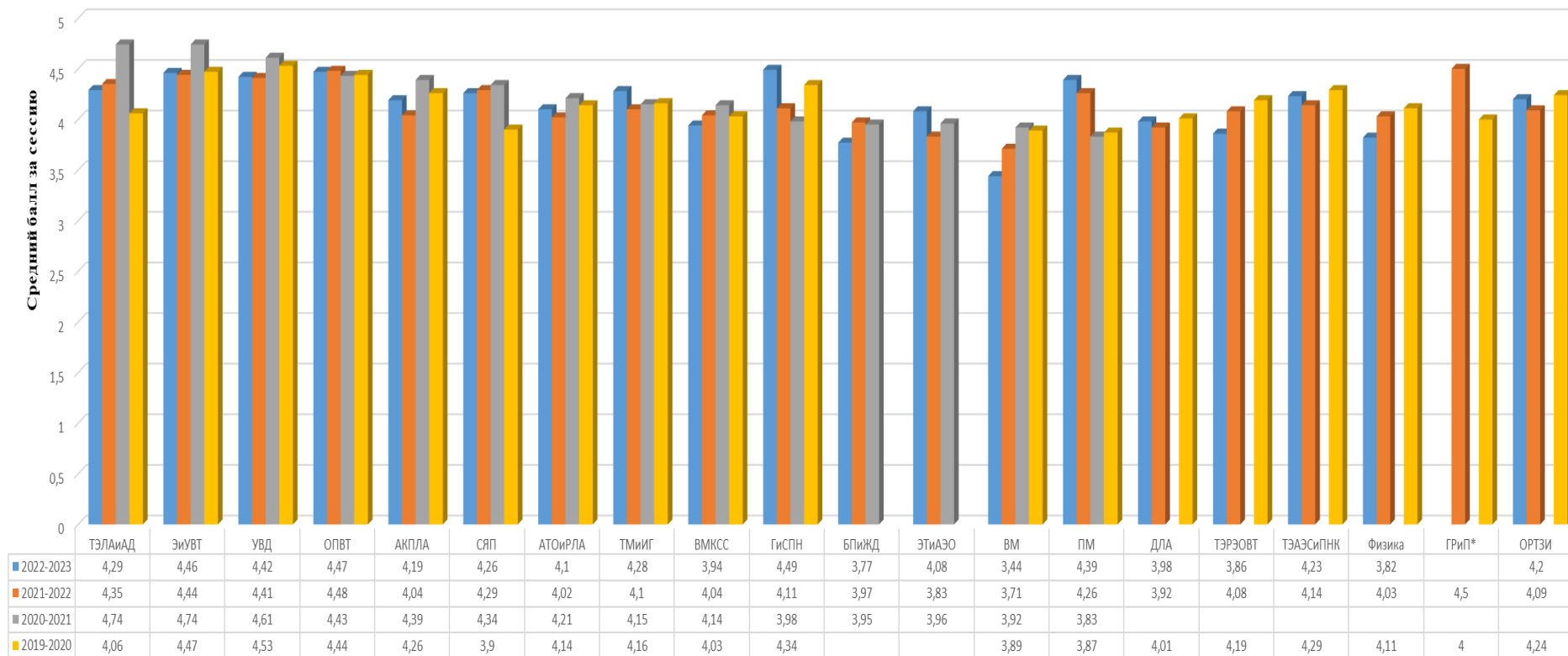
Кафедра

■ 2022-2023 ■ 2021-2022 ■ 2020-2021 ■ 2019-2020



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Промежуточная аттестация (летняя сессия/экзамен/дифференцированный зачет)



Кафедра

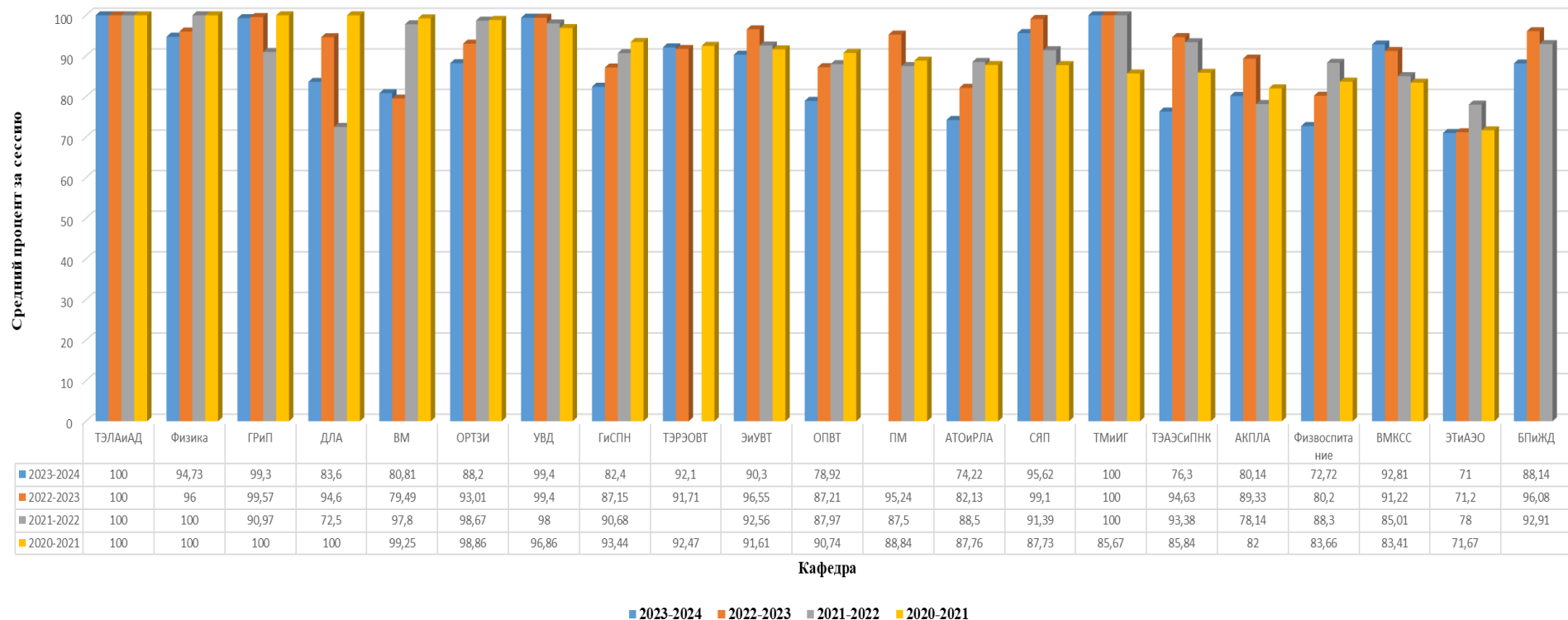
■ 2022-2023 ■ 2021-2022 ■ 2020-2021 ■ 2019-2020



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

**Итоги промежуточной аттестации
Зимняя сессия 2023-2024 учебный год**

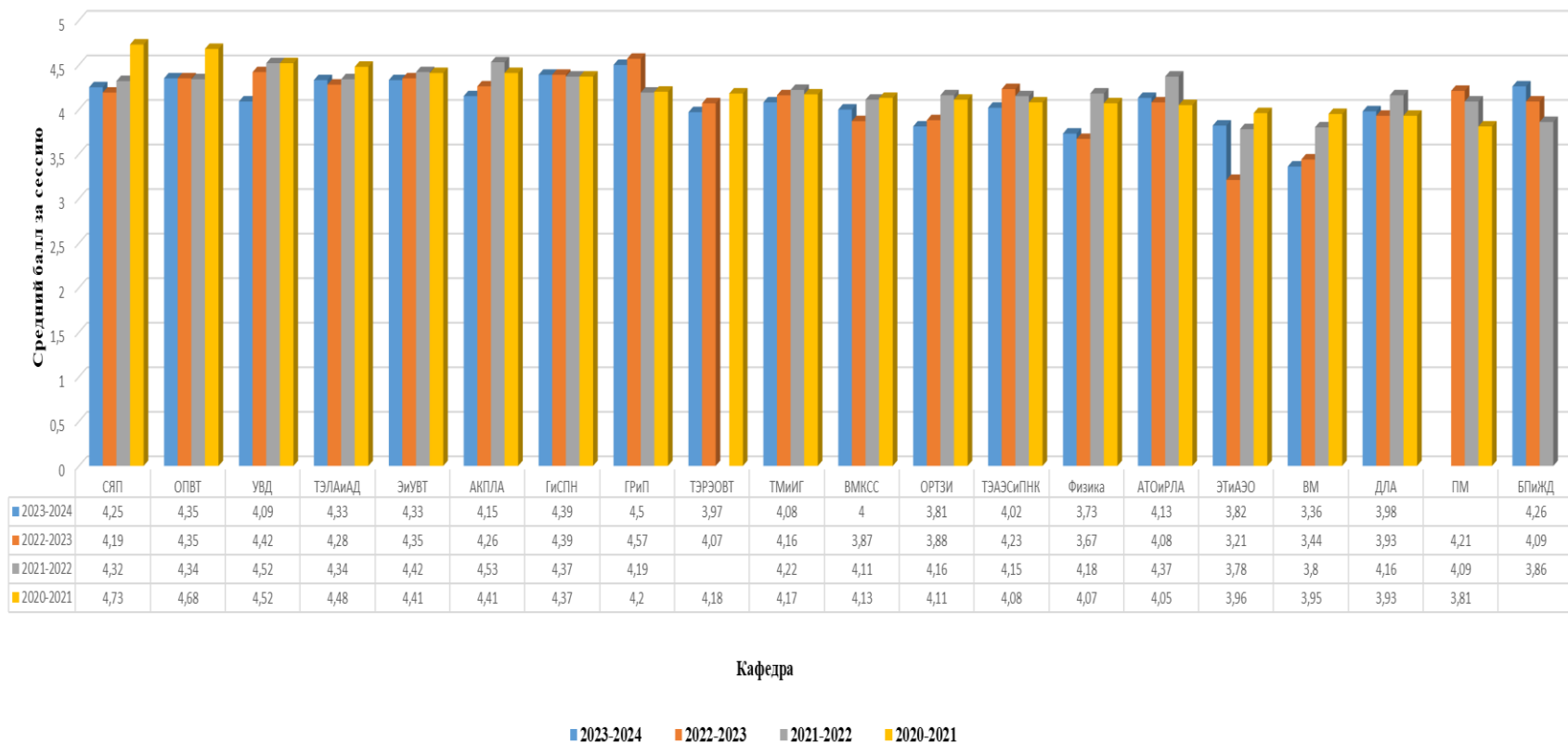
Промежуточная аттестация (зимняя сессия/зачет)





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Промежуточная аттестация (зимняя сессия/экзамен/дифференцированный зачет)





Входной контроль уровня подготовленности обучающихся и результаты опросов ППС и обучающихся

В соответствии с Методическими рекомендациями по организации и проведению в образовательных организациях высшего образования независимой оценки качества образования по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» (письмо Минобрнауки РФ от 15.02.2018 № 05-436 «О методических рекомендациях»), Положением об организации внутреннего контроля качества образования в МГТУ ГА, утвержденным приказом ректора от 02.02.2021 г. № 15/1) был проведен анализ результатов диагностики уровня знаний по дисциплинам «Математика», «Физика» и «Иностранный язык» обучающихся 1-го курса по программам бакалавриата и специалитета. Входной контроль уровня знаний студентов проводился кафедрами Высшей математики, Физики и Специальной языковой подготовки. Всего пройти процедуру входного контроля уровня подготовленности обучающихся в начале изучения дисциплин «Высшая математика», «Физика» и «Иностранный язык» предстояло 576 студентам 1-го курса очной формы обучения. по итогам диагностики знаний по дисциплинам «Математика» и «Иностранный язык» студентов 1-го курса очной формы обучения. Результаты тестирования представлены в таблице:

Направление подготовки /специальность	Физика			Высшая математика			Иностранный язык		
	Кол-во студентов на ВК, % от общего числа	Средний балл ЕГЭ	средний балл ВК по 4 балльной шкале	Кол-во студентов на ВК, % от общего числа	Средний балл ЕГЭ	средний балл ВК по 4 балльной шкале	Кол-во студентов на ВК, % от общего числа	Средний балл ЕГЭ	средний балл ВК по 4 балльной шкале
25.03.01 М	83	53	2,2	81	53	3,0	78	Не сдавал ЕГЭ	3,5
25.03.01 ГСМ	68	51	1,8	62	68	2,7	67		3,5
25.03.01 БП	86	47	2,1	76	60	3,1	95		3,8
25.05.05 АБС	64	53	3,3	85	52	3,0	92		3,7
25.05.05 МС	96	-	2,6	84	60	2,6	97		3,4
25.03.03 БАС	84	54	2,6	86	57	2,7	48		3,2
25.03.03 УВД	78	56	2,7	91	64	3,3	94		3,8
25.03.03 ОБП	43	58	1,8	82	64	3,0	98		3,1
23.03.01 ОП	Не сдавали ЕГЭ			85	48	2,4	95		3,2
25.03.02 АК	67	-	2,6	81	55	2,7	81		3,3
25.05.03 РС	76	46	1,9	90	47	2,5	77	3,8	
25.05.05 АКС	83	52	3,5	80	52	2,7	65	3,9	
10.05.02 БИС	80	-	2,1	100	48	2,0	91	3,3	
09.03.01 ИС	Не сдавали ЕГЭ			100	37	2,3	72	3,6	
25.03.01 ИСЭ	81	53	2,2	80	55	3,4	64	3,4	



Промежуточная аттестация проходит два раза в течение учебного года в феврале и июне. За отчётный период качество подготовки обучающихся аспирантов по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в феврале и июне 2023 года оценивалось по результатам осуществления этапов научной (научно-исследовательской) деятельности, результатов освоения дисциплин (модулей), прохождения практики в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности и индивидуальным учебным планом, а также по итогам зачётной и экзаменационной сессий. В результате за июнь 2023 г. промежуточную аттестацию прошли:

- 86 % аспирантов первого года обучения;
- 84 % аспирантов второго года обучения;
- 80 % аспирантов третьего года обучения.

За отчётный период 88% аспирантов сдали кандидатские экзамены.

Согласно учебным планам аспиранты нормативный срок обучения которых составляет 3 года обучения сдают: согласно учебному плану – 8 зачетов и 3 кандидатских экзамена; согласно индивидуальному плану научной деятельности – 5 зачетов.

Согласно учебным планам аспиранты нормативный срок обучения которых составляет 4 года обучения сдают: согласно учебному плану – 8 зачетов и 3 кандидатских экзамена; согласно индивидуальному плану научной деятельности – 7 зачетов.

Сведения об успеваемости аспирантов

Наименование направления подготовки	Сведения об успеваемости аспирантов по курсам													
	Сведению за промежуточную аттестацию февраль 2023 г.								Сведению за промежуточную аттестацию июнь 2023 г.					
	Количество аспирантов, подлежащих аттестации				Количество аспирантов, прошедших аттестацию				Количество аспирантов, подлежащих аттестации		Количество аспирантов, прошедших аттестацию			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	-	2	2	1	-	2	1	1	-	2	2	-	2	1
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	-	2	2	3	-	2	1	3	-	2	1	-	2	1
25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	-	17	14	12	-	14	11	9	-	15	12	-	12	10
2.2.16. Радиолокация и радионавигация	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	4	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	3	-	-
2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	2	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	2	-	-
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	21	-	-	-	21	-	-	-	21	-	-	18	-	-
Всего	28	21	18	16	28	18	12	13	28	19	15	24	16	12



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Результаты ежегодной аттестации аспирантов по итогам отчётного периода

Код и наименование направления подготовки	Количество аспирантов, не прошедших аттестацию за отчётный период (за июнь 2023)	Количество аспирантов, прошедших аттестацию (за июнь 2023 г.)	Количество аспирантов, имеющих за отчётный период				
			научные публикации	охраняемые документы на объекты интеллектуальной собственности	участие в финансируемых НИР по теме диссертационного исследования	очное участие в научно-технических мероприятиях	сдавших кандидатские экзамены
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	1	3	4	0	0	4	1
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	0	3	11	0	1	10	1
25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	5	22	28	0	0	26	9
2.2.16. Радиолокация и радионавигация	0	1	2	0	0	1	1
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	1	3	1	0	0	8	3
2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	2	2	1	0	0	7	2
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	3	18	42	0	2	49	19
Всего	12	52	87	0	3	105	36

Результаты кандидатских экзаменов аспирантов, сданных за отчётный период

Кандидатские экзамены	Контингент аспирантов, подлежащих аттестации		Результаты кандидатских экзаменов		
	Количество аспирантов, не сдавших экзамены	Количество аспирантов, сдавших экзамены	«отлично»	«хорошо»	«удовлетворительно»
История и философия науки	3	25	20	5	0
Иностранный язык	2	26	22	4	0
Специальная дисциплина	2	13	10	3	0

Анализ результатов опросов ППС, обучающихся об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности

В соответствии с Положением об организации внутреннего контроля качества образования в МГТУГА НОКО предполагает участие в осуществлении оценочной деятельности профессорско-преподавательского состава. Анкетирование преподавателей вуза является одной из форм контроля выполнения



требований действующего законодательства Российской Федерации по реализации государственной политики в области качества образования. Целью анкетирования является получение достоверной информации об отношении преподавателей к важным аспектам деятельности образовательной организации, выявления проблем, требующих решения как основы для принятия административных решений. Результаты анкетирования представляют широкую информационную картину, позволяющую судить об удовлетворенности преподавателей условиями труда в университете, отношении преподавателей к различным аспектам его деятельности, проблемах вуза, которые требуют решения, а также вовлеченности и лояльности преподавателей. Результаты опроса адресованы: – ректорату университета для принятия управленческих решений, связанных с улучшением условий труда преподавателей, повышения уровня их вовлеченности в процесс жизнедеятельности вуза; – учебно-методическому управлению для оценки отношения преподавателей к различным сторонам образовательной деятельности в целом по вузу и по структурным подразделениям; для сравнения результативности работы в разных структурных подразделениях; – руководству структурных подразделений для анализа информации о наиболее востребованных формах повышения квалификации преподавателей; о путях повышения привлекательности работы в вузе преподавательскому составу подразделений. При проведении опроса применяется анкета «Удовлетворенность преподавателей условиями и организацией образовательной деятельности». Анкетирование проводится путем анонимного заполнения анкет официальном сайте Университета и не контролируется руководителями структурных подразделений университета. Обработка результатов анкетирования и анализ содержания анкет осуществляется работниками Отдела развития образовательных программ и контроля качества Учебно-методического управления; результат доводится до сведения руководителей структурных подразделений и ректората университета. В целом опрос показал, что более 90% опрошенных удовлетворены и условиями, и организацией образовательной деятельности. Результаты опроса представлены в таблице.



Результаты опроса преподавателей по удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности

№	Показатель	% удовлетворенности
1.	Ваше участие в принятии управленческих решений	64
2.	Признание ваших успехов и достижений	73
3.	Деятельность администрации вуза	82
4.	Оплата труда	82
5.	Удобные условия работы и услуги, имеющиеся в вузе	84
6.	Распределение педагогической нагрузки на кафедре	88
7.	Охрана и безопасность труда	89
8.	Изменения в деятельности университета, факультета, кафедры и т.п.	74
9.	Реализация социальных программ университета	64
10.	Система организации питания	47
11.	Доступность информации о жизни университета	88
12.	Составляемые учебное расписание/график работы	72
13.	В коллективе Университета присутствуют понятия «команда», «корпоративный дух»?	77
14.	Удовлетворены ли Вы участием Университета в вопросе научно-исследовательской работы ППС (при подготовке диссертации, издании учебников, методических разработок)?	62
15.	Как администрация относится к жалобам преподавателей по вопросам условий труда и заработной платы?	77

Аналогично анкетированию преподавателей проводилось анкетирование студентов. Результаты анкетирования студентов МГТУГА об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик приведены ниже.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Результаты анкетирования студентов МГТУГА
об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством
образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик

№ п/п	Шифр	Наименование направления подготовки (специальности)	Наименование направленности (профиля)/специализация	Удовлетворенность условиями осуществления образовательной деятельности, %	Удовлетворенность содержанием образовательного процесса	Удовлетворенность организацией образовательного процесса	Удовлетворенность качеством образовательного процесса
Бакалавриат							
1.	25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Поддержание летной годности воздушных судов	63,6	74,4	74,5	70,8
2.			Обеспечение полетов воздушных судов авиационными горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями	68,0	81,0	85,8	78,3
3.			Безопасность полетов воздушных судов	65,4	80,6	81,8	75,4
4.	25.03.03	Аэронавигация	Управление воздушным движением	60,5	72,5	78,2	70,4
5.			Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте	59,1	78,4	74,5	70,7
6.			Эксплуатация беспилотных авиационных систем	65,7	80,3	83,0	76,3
7.	25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	Техническое обслуживание и ремонт авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	52,3	77,8	83,5	71,2



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

8.	23.03.01	Технология транспортных процессов	Организация перевозок и управление на воздушном транспорте	69,0	83,3	81,9	78,07
9.	20.03.01	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	57,1	89,7	78,6	73,7
10.			Надзор и контроль техносферной безопасности на воздушном транспорте	63,2	72,4	77,0	70,9
	01.03.04	Прикладная математика	Математическое моделирование в экономике и технике	49,3	77,4	85,3	77,7
12.	09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	50,1	65,0	72,1	62,4
13.			Интеллектуальные системы обработки и анализа данных	59,9	60,2	83,0	67,7
Специалитет							
14.	25.05.05	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения	Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов	63,3	76,4	77,7	63,5
15.			Организация технического обслуживания авиационного и радиоэлектронного оборудования воздушных судов	55,0	72,1	70,4	67,03
16.			Организация авиационной безопасности	58,3	66,5	78,0	67,6



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

17.	25.05.03	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования	Техническая эксплуатация радиоэлектронного оборудования аэропортов и воздушных трасс	64,2	84,9	82,8	77,3
18.	10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	Информационная безопасность мультисервисных телекоммуникационных сетей и систем на транспорте	59,8	78,3	79,7	72,6
Магистратура							
19.	25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов	56,6	85,8	78,7	73,7
20.			Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов	59,2	82,2	85,7	75,7
21.	25.04.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	Управление процессами технической эксплуатации бортового оборудования воздушных судов	67,3	77,0	89,5	77,9

Итоги анкетирования и опросов учитываются ректоратом при принятии управленческих решений по проблемам образовательного процесса. Информация, полученная в результате проведения мониторинговых исследований в системе управления качеством образования, предназначена для внутреннего использования в вузе.



2.6.2 Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ соответствующим требованиям ФГОС ВО.

Государственная итоговая аттестация обучающихся в МГТУ ГА по образовательным программам высшего образования проводится в форме Государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы.

Порядок проведения и содержание государственной итоговой аттестации (ГИА) выпускников по каждой ОП ВО регламентируется внутренними нормативными актами МГТУ ГА, включающими:

- Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА);

- Положение об особенностях проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО МГТУ ГА;

- Регламент проведения и порядок оформления результатов государственной итоговой аттестации;

- Инструкция о порядке проведения проверки на объем заимствования ВКР и размещения ВКР в электронной библиотечной системе МГТУ ГА;

- Порядок учета, хранения, выдачи и списания ВКР по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО МГТУ ГА;

- Требования к содержанию, объёму и структуре ВКР;

- Программы ГИА и ФОС ГИА по направлениям подготовки;

- Распоряжения о сроках проведения ГИА по образовательным программам высшего образования;

- Распоряжения об утверждении расписания государственных аттестационных испытаний и предэкзаменационных консультаций;

- Приказы об утверждении председателей и составов ГЭК;

- Приказы об утверждении тем ВКР и закреплении руководителей ВКР;

- Приказы о допуске студентов к ГИА.

Государственный экзамен и защита выпускной квалификационной работы в 2022/2023 учебном году проводились в очном формате.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Государственная итоговая аттестация и итоговая аттестация по образовательным программам высшего образования в 2022/2023 уч. году

Наименование направления подготовки (специальности), код	Количество выпускников	Средний балл государственного экзамена	Средний балл ВКР	Диплом с отличием
МГТУ ГА (очная форма обучения)				
01.03.04 Прикладная математика (ПМ)	14	4,21	4,5	6
09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профиль «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» (ЭВМ)	21	4,52	4,71	4
20.03.01 Техносферная безопасность (НКТ)	34	4,53	4,41	11
23.03.01 Технология транспортных процессов (ОП)	67	4,19	4,4	4
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности воздушных судов» (М)	119	4,29	4,25	5
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полётов ВС авиационными ГСМ и специальными жидкостями» (ГСМ)	16	4,38	4,38	1
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	80	3,94	4,03	6
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Управление воздушным движением» (УВД)	55	4,36	4,53	7
25.03.03 Аэронавигация, профиль «Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте» (ОБП)	24	4,5	4,54	8
23.04.01 Технология транспортных процессов (не аккредитованная)	4	4,0	4,0	1
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (М)	29	4,66	4,59	10
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (ГСМ)	11	4,82	4,91	4



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

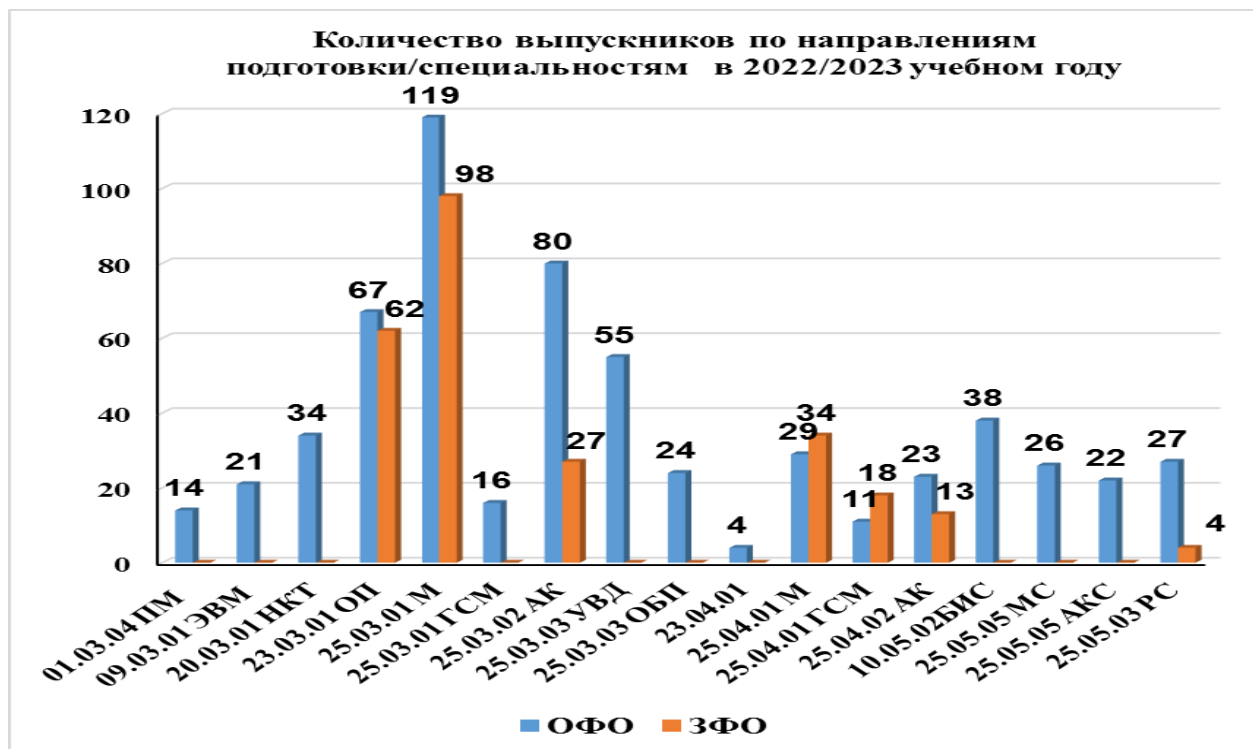
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	23	4,43	4,74	5
10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем (БИС)	38	4,24	4,5	5
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования (РС)	27	4,41	4,59	6
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация "Организация ТО и ремонта ВС" (МС)	26	4,69	4,54	1
25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация ТО авиационного и РЭО воздушных судов» (АКС)	22	4,27	4,0	2
Итого МГТУ ГА (ОФО)	606 +4=610	4,38	4,45	86
МГТУ ГА (заочная форма обучения)				
23.03.01 Технология транспортных процессов (ОП)	62	3,94	4,13	0
25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Поддержание летной годности ВС» (М)	98	4,15	4,32	1
25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	27	3,72	3,81	2
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление техническими и технологическими процессами эксплуатации воздушных судов» (М)	34	4,56	4,52	7
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» (ГСМ)	18	4,78	4,83	8
25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов (АК)	13	4,0	4,15	0



25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования (РС)	4	4,0	4,25	0
Итого МГТУ ГА (ЗФО)	256	4,16	4,29	18
Всего МГТУ ГА	862+4=866	4,27	4,37	104

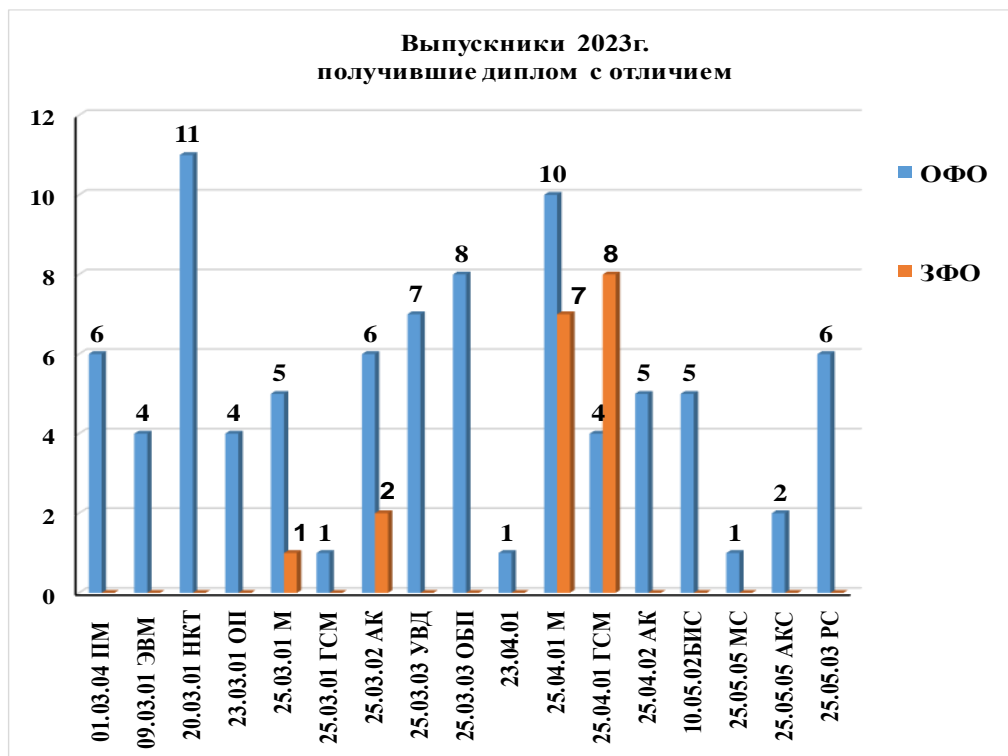
В 2023 году завершили обучение в Университете 866 студентов, что на 162 человека больше чем в 2022г. В 2023 г. состоялся первый выпуск по направлению подготовки 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Обеспечение полётов ВС авиационными ГСМ и специальными жидкостями», по специальности 25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация "Организация ТО и ремонта ВС", 25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения, специализация «Организация ТО авиационного и РЭО воздушных судов» очной формы обучения и по направлению подготовки 25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, профиль «Управление технологическими процессами авиатопливообеспечения воздушных судов» заочной формы обучения. Также был проведен выпуск по неаккредитованному направлению подготовки магистратуры 23.04.01 Технология транспортных процессов.

Распределение выпускников по направлениям подготовки/специальностям приведено на графике.





Из 866 выпускников диплом с отличием получили 104 человека (12%), что на 12 человек больше чем в 2022г.



Приказом Министерства образования и науки РФ от 18.03.2016 г. № 227 утверждён Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

За отчётный период был осуществлён седьмой выпуск аспирантов с вручением дипломов об окончании обучения по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Проведение государственных аттестационных испытаний согласно учебному плану и графику учебного процесса проходили в период с 18.05.2023 г. по 28.06.2023 г.:

- государственный экзамен проходил в период с 18.05.2023 по 31.05.2023 г.;
- научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы с 01.06.2023 г. по 28.06.2023 г.

Вручение дипломов состоялось 04 июля 2023 г.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Сведения о результатах государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Наименование направления подготовки	Решением государственной экзаменационной комиссии следующему количеству выпускников присвоена квалификация "Исследователь. Преподаватель-исследователь"	Сведения о количестве обучающихся получивших на государственной итоговой аттестации следующие оценки							
		Государственный экзамен				Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			
		отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно	отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	1	1	-	-	-	1	-	-	-
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	3	1	2	-	-	2	1	-	-
25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	10	9	1	-	-	9	1	-	-
Итого	14	11	3	-	-	12	2	-	-

В 2023 году 3 выпускника аспирантуры, защитили свои диссертации на соискание ученой степени кандидата наук в диссертационном совете Университета.

Сведения о защитах аспирантов за 3 года, в разрезе по годам.

Шифр и наименование научной специальности	Всего	2023 г.	2022 г.	2021 г.
05.02.22 Организация производства (транспорт)	2	-	1	1
05.22.13 Навигация и управление воздушным движением	1	-	1	-
05.22.14 Эксплуатация воздушного транспорта	9	-	5	4
2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	3	3	-	-
Иная специальность	1	-	-	1
Всего	16	3	7	6



2.7 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников. Результаты опросов работодателей

Управление воспитательной и профориентационной работы МГТУ ГА было создано в 17 апреля 2013 года.

В состав Управления входят 5 отделов:

- Отдел воспитательной работы (ОВР);
- Отдел профориентации и содействия трудоустройству (ОПСТ);
- Отдел рекламы и связей с общественностью (ОРИСО);
- Отдел культурно-досуговой деятельности (ОКДД);
- Музей.

Деятельность отдела воспитательной работы представлена в разделе 3 данного отчёта.

Отдел профориентации и развития карьеры (ОПиРК)

Основная цель отдела профориентации и развития карьеры (ОПиРК) заключается в эффективной профориентационной деятельности среди обучающихся школьников и студентов, а также, в организации взаимодействия Университета с предприятиями и организациями гражданской авиации для оказания помощи в профессиональном определении выпускников МГТУ ГА.

Задача ОПиРК заключается в целенаправленной работе с работодателями, деканатами факультетов и самими обучающимися на протяжении всех лет обучения, а также и после завершения обучения, в случае поиска выпускником места трудоустройства.

За данный период отдел профориентации и содействия трудоустройству проделал определенную работу, направленную на взаимодействие с работодателями, заключение договоров «Школа-ВУЗ», проведение «Дня открытых дверей», Дня карьеры «Профессионалы гражданской авиации», образовательные выставки, презентации Университета.

В МГТУ ГА продолжалась профориентационная работа с образовательными учреждениями по привлечению абитуриентов наиболее подготовленных с точки зрения знаний и мотивации к обучению с последующим трудоустройством в отрасли.

Основные мероприятия, проведенные за отчетный период:

1. Участие в «Дне открытых дверей» в ГБОУ «Школе № 1409», 01 апреля 2023г.
2. Встреча с представителями ГБОУ г. Москвы «Школы № 1514» по вопросу дальнейшего взаимодействия, 05 апреля 2023г.
3. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в МГТУ ГА МАОУ Аэрокосмического лицея № 13 г. Химки, 10 апреля 2023г.



4. Участие в конференции «Профильное и предпрофессиональное образование в ГБОУ Школа 1516. Возможности и перспективы» в ГБОУ г. Москвы «Школа № 1516», 13 апреля 2023г.
5. Участие студентов МГТУ ГА во Всероссийской ярмарке трудоустройства в ГКУ ЦЗН «Моя работа» г. Москвы, 14-15 апреля 2023г.
6. Организация и проведение Дня карьеры «Профессионалы гражданской авиации», 18 апреля 2023г.
7. Выступление представителей авиакомпании АО «АТК «Ямал» перед студентами МФ, ФАСК, ФПМиВТ, 18 апреля 2023г.
8. Встреча представителей ФГБУ Центральный научно-исследовательский институт Военно-воздушных сил» Министерства обороны со студентами МФ, ФАСК, 18 апреля 2023г.
9. Участие студентов ФУВТа в «Неделе без турникета» АО «Национального центра вертолетостроения им. М.Л.Миля и Н.И.Камова», 18 апреля 2023г.
10. Участие студентов МФ в «Неделе без турникета» АО «Национального центра вертолетостроения им. М.Л.Миля и Н.И.Камова», 21 апреля 2023г.
11. Организация и проведение Общего Дня открытых дверей МГТУ ГА, 22 апреля 2023г.
12. Организация и проведение финальной части Авиационной олимпиады школьников 2023 года для учащихся Московской образовательной школы с первоначальной летной подготовкой, 24 апреля 2023г.
13. Выступление сотрудников ГБУ г. Москвы «Городской центр профессионального и карьерного развития» с презентацией о собственных проектах перед студентами 1 курса МФ, 24 апреля 2023г.
14. Выступление сотрудников ГБУ г. Москвы «Городской центр профессионального и карьерного развития» с презентацией о собственных проектах с презентацией о собственных проектах перед студентами 1 курса ФАСК и ФУВТ, 26 апреля 2023г.
15. Организация и проведение Дня открытых дверей в УАТЦ Шереметьево МГТУ ГА, 13 мая 2023г.
16. Участие выпускников МГТУ ГА в Дне открытых дверей в Министерстве транспорта Российской Федерации, 30 мая 2023г.
17. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 1357», 31 мая 2023г.
18. Участие в онлайн- совещании с университетами-партнерами РУМЦ РУТ (МИИТ) по вопросу обсуждения структуры и наполнения «дорожной карт» взаимодействия университетов-партнеров РУМЦ РУТ (МИИТ) по повышению доступности и качества высшего образования для инвалидов в 2023 г. и по вопросу подготовки и реализации проектов РУМЦ в 2023 г., 31 мая 2023г.



19. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 1547», 01 июня 2023г.
20. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 1514», 06 июня 2023г.
21. Участие в проектно-аналитической сессии для Центров карьеры г. Москвы в ФГАОУ ВО «НИТУ «МИСИС», 07 июня 2023г.
22. Встреча с представителями ГБОУ г. Москвы «Школы № 1298» по вопросу дальнейшего взаимодействия, 19 июня 2023г.
23. Участие студентов МГТУ ГА во Всероссийской ярмарке трудоустройства в ГКУ ЦЗН «Моя работа» г. Москвы, 23 июня 2023г.
24. Организация и проведение «Дня знакомства с МГТУ ГА» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 2036, 1583, 1576», 08 сентября 2023г.
25. Встреча представителей компании DIS Group по теме «Работа с данными в корпоративной среде» со студентами ФПМиВТ, 03 октября 2023 г.
26. Организация и проведение Дня открытых дверей в УАТЦ Шереметьево МГТУ ГА, 07 октября 2023г.
27. Участие в проектно-аналитической сессии в ФГАОУ ВО «НИТУ «МИСИС» в рамках Долгосрочной программы содействия занятости молодежи на период до 2030 года от Департамента координации деятельности образовательных организаций Министерства науки и высшего образования РФ, 26 октября 2023г.
28. Участие студентов МГТУ ГА в 57 Московской международной выставке «Образование и карьера», 27.10. -28.10.2023г.
29. Участие в «Дне открытых дверей» в ГБОУ г. Москвы «Школе № 2083», 27 октября 2023г.
30. Экскурсия студентов МФ и ФУВТ на предприятие АО «НЦВ им. М.И.Миля и Н.И. Камова», 30-31 октября 2023г.
31. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 1387», 31 октября 2023г.
32. Участие в «Дне открытых дверей» в ГБОУ г. Москвы «Школе № 1370», 01 ноября 2023г.
33. Организация и проведение «Инженерных каникул» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 1552», 01-02 ноября 2023г.
34. Участие в «Неделе математической грамотности» в ГБОУ г. Москвы «Школы № 2087», 08 ноября 2023г.
35. Организация и проведение «Дня знакомства с МГТУ ГА» в МГТУ ГА ГБПОУ г. Москвы «Политехнический колледж им. Н.Н.Годовикова», 13 ноября 2023г.;
36. Участие студентов МГТУ ГА в «Марафоне трудоустройства для молодежи» в ЦЗН г. Москвы, 29 ноября 2023г.



37. Встреча с представителями ГБОУ г. Москвы «Школы № 1557» по вопросу дальнейшего взаимодействия, 06 декабря 2023г.
38. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в УАТЦ МГТУ ГА МАОУ Аэрокосмического лицея № 13 г. Химки, 06 декабря 2023г.
39. Организация и проведение «Дня инженерного класса» в МГТУ ГА ГБОУ г. Москвы «Школы № 1557», 06 декабря 2023г.
40. Организация и проведение Дня открытых дверей «Глазами студентов» в МГТУ ГА, 07 декабря 2023г.
41. Встреча с представителями ГБОУ г. Москвы «Школы № 1293» по вопросу дальнейшего взаимодействия, 16 декабря 2023г.
42. Участие в онлайн-совещании с университетами-партнерами РУМЦ РУТ (МИИТ) по подведению итогов работы РУМЦ в 2023 г., 26 декабря 2023г.
43. Организация и проведение мероприятий по проекту «Инженерный класс в московской школе», декабрь-февраль 2023-2024г.
44. Встреча с представителями ГБОУ г. Москвы «Школы № 648» по вопросу дальнейшего взаимодействия, 22 января 2024г.
45. Участие в Общешкольной многопрофильной научно-практической конференции проектных и исследовательских работ учащихся «Первые шаги в науку» в ГБОУ г. Москвы «Школе № 1293», 25 января 2024г.
46. Участие студентов МГТУ ГА в марафоне трудоустройства «Профи будущего 2024» в ЦЗН г. Москвы, 26 января 2024г.
47. Участие в фестивале «Твой выбор» для учащихся ГБОУ г. Москвы «Школы № 1576», 27 января 2024г.
48. Участие в школьной научно-практической конференции «Мечтай! Открывай! Действуй!» в ГБОУ г. Москвы «Школе № 2087», 07 февраля 2024г.
49. Организация и проведение торжественного мероприятия «Посвящение в будущие профессионалы» для школ САО, 08 февраля 2024 г.
50. Проведение Дня открытых дверей на МФ и ФУВТ в МГТУ ГА, 10 февраля 2024 г.
51. Участие в профориентационном мероприятии «ЭКСПО-ВУЗ» в ГБОУ г. Москвы «Школе № 1298 «Профиль Куркино», 10 февраля 2024г.
52. Встреча представителей АО "Шереметьево Безопасность" со студентами МФ, 15 февраля 2024г.
53. Участие студентов МГТУ ГА в карьерном форуме «Труд крут» на международной выставке-форуме «Россия» ВДНХ, 16-17 февраля 2024г.;
54. Организация и проведение Дня открытых дверей на ФАСК и ФПМиВТ в МГТУ ГА, 17 февраля 2024г.
55. Организация и проведение «Инженерных каникул» для школ г. Москвы, февраль-март 2024г.



56. Встреча представителей Спецсвязь ФСО России со студентами ФПМиВТ, 21 февраля 2024г.
57. Встреча сотрудников ГБУ г. Москвы «Городской центр профессионального и карьерного развития» со студентами 1 курса МФ, 27 февраля 2024г.
58. Сотрудничество с филиалом «Аэронавигация Дальнего Востока» ФГУП «Госкорпорация по ОрВД центра ОВД г. Николаевск-на-Амуре по вопросам профориентации школьников, февраль-март 2024г.
59. Сотрудничество с АО «Международный аэропорт Волгоград» по вопросам профориентации школьников, февраль-март 2024г.
60. Участие в профориентационном мероприятии «Фестиваль высшего образования» в ГБОУ г. Москвы «Школе № 1560 «Лидер», 01 марта 2024г.
61. Встреча сотрудников ГБУ г. Москвы «Городской центр профессионального и карьерного развития» со студентами 1 курса МФ, 04 марта 2024г.
62. Участие студентов в 58 Московской международной выставке «Образование и карьера», 9-10 марта 2024г.
63. Организация и проведение «Дня знакомства с МГТУ ГА «ГБОУ г. Москвы «Школы № 1590,1583,1576», 15 марта 2024г.
64. Проведение сотрудниками ГКУ ЦЗН г. Москвы семинара-тренинга «Стратегия успеха: диагностика, решения» со студентами ФУВТ и ФАСК, 18 марта 2024г.
65. Организация и проведение «Дня знакомства с МГТУ ГА» для курсантов Федерации самолетного спорта Краснодарского края, 25 марта 2024г.

За отчетный период заключено 14 договоров со школами Москвы и Московской области.

1	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1514»	Договор № 5-ОП-2023 от 06.04.2023
2	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1298 «Профиль Куркино»	Договор № 6-ОП-2023 от 18.05.2023
3	ГБОУ г. Москвы «Школа № 2033»	Договор № 7-ОП-2023 от 02.10.2023
4	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1363»	Договор № 8-ОП-2023 от 09.10.2023
5	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1400»	Договор № 9-ОП-2023 от 23.10.2023
6	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1387»	Договор № 10-ОП-2023 от 25.10.2023
7	ГБОУ г. Москвы «Школа № 2117»	Договор № 11-ОП-2023 от 01.11.2023
8	ГБОУ г. Москвы «Школа № 2087»	Договор № 12-ОП-2023 от 07.11.2023
9	МОУ «Лицей № 23» Г.о. Подольск Московской области	Договор № 13-ОП-2023 от 07.11.2023
10	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1557»	Договор № 14-ОП-2023 от 21.11.2023
11	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1293»	Договор № 15-ОП-2023 от 01.12.2023
12	МАОУ Г.о Балашиха «СОШ № 33»	Договор № 16-ОП-2023 от 15.12.2023
13	ГБОУ г. Москвы «Школа № 338 имени Героя Советского Союза А.Ф.Авдеева»	Договор № 01-ОП-2024 от 26.02.2024
14	ГБОУ г. Москвы «Школа № 1560 «Лидер»	Договор № 02-ОП-2024 от 05.03.2024



Ежегодно МГТУ ГА проводит работу с именными стипендиатами Правительства Москвы.

В Университете создана система содействия трудоустройству выпускников, которая постоянно модернизируется с учетом современного уровня развития рынка труда.

Перечень мероприятий, направленных на трудоустройство выпускников:

- информирование выпускников о вакансиях предприятий путем размещения информации на стендах и в социальных сетях;
- развитие практических профессиональных навыков: прохождение производственной практики на передовых авиационных предприятиях – учебно-производственных площадках;
- сотрудничество с ГКУ ЦЗН по вопросу трудоустройства выпускников МГТУ ГА;
- закрепление выпускников в авиационных организациях и предприятиях;
- участие в совещаниях по вопросам трудоустройства выпускников совместно с представителями авиакомпаний;
- предоставление списков лучших выпускников для организации собеседования и включения их в кадровые резервы;
- размещение в социальных сетях, на сайте вуза вакансий на временную подработку для студентов (летний период) в а/п Внуково, а/п Домодедово, а/п Шереметьево;
- трудоустройство выпускников – инвалидов через ГКУ ЦЗН г. Москвы;
- предоставление вакансий от работодателей таких компаний как: АО «Национальный центр вертолетостроения им.М.Л.Миля и Н.И.Камова», ВКС РФ Аэродром «Чкаловский», АО «Ред Вингс», ТОГБУ «Аэропорт «Тамбов», ООО «Аэропорт «Норильск», Федеральная служба безопасности РФ, авиакомпания АО «АТК «Ямал», ООО «Шереметьево Хендлинг», АО «Центр ТОиР ВС РусАэро», ПАО Корпорация «Иркут», АО «МА Сочи», ООО «Проект Виктори», ООО «МА Когалым», Управление Федеральной службы государственной статистики по г.Москве и МО, АО «Аэропорт Сургут», ООО АК «БАРКОЛ», ГК «Астра», ПАО «Московский институт электромеханики и автоматики», АО "Шереметьево Безопасность", Спецсвязь ФСО России, АО ТЗК «Кольцово».

За отчетный период заключено 4 Договора о сотрудничестве с авиапредприятиями:

1.	АО «Уральский завод гражданской авиации»	Соглашение о сотрудничестве № 01/сс-2023 от 23.05.2023
2.	ФГБУ «ЦНИИ ВВС МО РФ»	Соглашение о сотрудничестве № 02/сс-2023- ОП от 23.05.2023
3.	АО «НЦВ Миль и Камов»	Соглашение о сотрудничестве № НЦВ-22-2702-06 от 02.10.2023
4.	АО « Аэропорт Сургут»	Соглашение о сотрудничестве № 03/сс-2023-ОП от 21.11.2023



Итоги трудоустройства

1. Трудоустройство выпускников (летний выпуск 2023)

Из 450 выпускников (лето 2023г.) приняли участие в анкетировании 432 человек, трудоустроено 358 человек (83%).

2. Трудоустройство выпускников (зимний выпуск 2024).

Из 73 выпускников (зима 2024 г.) приняли участие в анкетировании 70 человек, трудоустроено 70 человек (100%).

Основным направлением работы является, с одной стороны, информирование студентов и выпускников о вакансиях и, с другой стороны, информирование работодателей о возможностях привлечения студентов и молодых специалистов Университета.

Выпускники трудоустроены в такие компании как: Международный аэропорт Внуково, ПАО «Яковлев», ПАО «Аэрофлот», Международный аэропорт Шереметьево, ФГУП «Госкорпорация по ОрВД в РФ», Международный аэропорт Домодедово, ВА Чкаловский, ООО «А-Техникс», ФГБУ «СЛО «Россия», ООО «Авиакомпания Волга-Днепр», ООО «Северный ветер», АО «Авиакомпания «Сибирь», АО «Уральский завод ГА», ПАО Сбербанк, АО «Кронштадт», Межгосударственный авиационный комитет, ООО «S7 Инжиниринг», ООО «Богемия Авиа», АО «Хабаровские авиалинии», АО «Авиакомпания АЗИМУТ», ФАВТ Росавиация, АО «Ред Вингс», ФГУП ГосНИИ ГА, ПАО «НПО «Алмаз».

Информация о результатах опросов работодателей об удовлетворенности их качеством образования в МГТУ ГА представлена в таблице.

Результаты опроса работодателей о качестве образования выпускников

Компании работодатели	ФГУП «Государственная корпорация по ОрВД в РФ»	ООО «Аэрофлот Техникс»	ООО «Шереметьево Хендлинг»	ПАО «Аэрофлот – российские авиалинии»	ООО «Аврора»	АО «Авиакомпания АЗИМУТ»	ПАО «Яковлев»	Международный аэропорт Шереметьево им. А.С.Пушкина	АО «Авиакомпания «Россия»
Удовлетворенность качеством образования по ОП ВО МГТУ ГА	95	92,5	90,2	91,2	87,8	93	89,4	93,4	89

Отдел рекламы и связей с общественностью (ОРИСО)

Отдел рекламы и связей с общественностью (ОРИСО) образован 2 апреля 2009 года. ОРИСО входит в состав Управления профориентации и воспитательной работы и является неотъемлемой частью структуры МГТУ ГА, занимается



проведением определенных мероприятий в сфере маркетинговых коммуникаций и реализацией выбранной маркетинговой стратегии.

Роль деятельности ОРиСО: информативная, социальная, коммуникативная, нормативная (идеологическую), креативная, интеграционная. Работа отдела направлена на продвижение образовательных услуг, включающих в себя изучение продуктов конкурентов, на основе полученной информации происходит формирование эффективного предложения, новых методов продвижения. Постановка четкой цели кампании, определение каналов распространения информации, фирменного стиля, установка временных сроков. Для того, чтобы создавать рекламу, способную показать высокий результат, специалисты отдела изучают статистические данные и особенности работы на разных площадках.

Целью работы отдела является реализация маркетинговой стратегии и продвижение образовательных услуг вуза.

Целью проведения самообследования является обеспечение доступности и открытости информации о деятельности ОРиСО.

Мероприятия и проекты.

Внешние мероприятия.

Обеспечили участие в X национальной выставке и форуме инфраструктуры гражданской авиации «NAIS 2023». Ответственной за организацию и участие выставки назначен МГТУ ГА. Участники объединённого стенда вузов гражданской авиации МГТУ ГА, СПбГУ ГА, УИ ГА.

Разработан дизайн и изготовлены плакаты для оформления объединенного стенда вузов гражданской авиации, обеспечена доставка и монтаж оборудования экспонентов. Оформление стенда выдержано в едином стиле с использованием аудиовизуального оборудования. Проведены Договора и соглашения с контрагентами. Учтены рекламные расходы.

Организовали и провели церемонию награждения победителей конкурса «Научно-исследовательских работ студентов и молодых ученых учебных заведений гражданской авиации», посвященного 100-летию со дня создания отечественной гражданской авиации, учреждённую Федеральным агентством воздушного транспорта, проводившуюся в рамках выставки NAIS 2023. Для награждения был подготовлен сценарий мероприятия, написаны приветственные слова для почётных гостей. Подготовлена презентация для демонстрации на медиа стене во время вручения и объявления победителей.

ОРиСО проводит: Внутренние мероприятия, Дни открытых дверей в МГТУ ГА, Выездные мероприятия для школьников и учащихся колледжей, Календарные праздничные мероприятия, Студенческие мероприятия, Учёный совет, Приёмная кампания.

Для мероприятий разработаны макеты, отвечающие требованиям качества для электронных и других носителей. Изготовлены и напечатаны: персональные грамоты, благодарственные письма, сертификаты, пригласительные,



поздравительные открытки, персональные конверты и поздравительные открытки, информационный куб для приёмной кампании. Подготовлены презентации для годовых отчетов на ученом совете. Информационные баннеры для официального сайта и социальных сетей МГТУ ГА. Обновлен уличный баннер над входом в новый корпус. Обновлены и изготовлены

Бренд-бук МГТУ ГА.

Обновлены и дополнены элементы и актуализация элементов корпоративного стиля, для текущей и дальнейшей работы отделов и управлений МГТУ ГА. Доработаны и подготовлены графические элементы, макеты, баннеры, презентации, приуроченные к празднованию 100-летия отечественной гражданской авиации.

Внутренние и внешние коммуникации, как инструмент маркетинговой стратегии, для достижения цели работы ОРиСО.

Взаимодействие со структурными Управлениями и отделами МГТУ ГА.

Произведенные ОРиСО материалы используют в своей работе отделы профориентации и воспитательной работы (ОПиВР), Института повышения квалификации (ИПК), Учебный отдел (УО).

Мониторинг подрядчиков, контрагентов для получения выгодных коммерческих предложений и оптимизации расходов МГТУ ГА.

ОРиСО разрабатывает дизайн-проекты, такие как: организация выставочного пространства, виды печатной и интернет-рекламы, поздравительные открытки, фирменный стиль, демонстрационные материалы и прочее.

За отчетный период, в соответствии с основными задачами и функциями ОРиСО, на высоком и профессиональном уровне были проведены внутренние и внешние мероприятия в составе Управления воспитательной и профориентационной работы.

Таким образом, анализ результатов деятельности всех отделов Управления воспитательной и профориентационной работы показывает, что вся работа проводится на высоком профессиональном уровне и соответствует требованиям, предъявляемым к воспитанию на современном этапе.

2.8 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ

Научно-техническая библиотека (НТБ) МГТУ ГА была основана в 1971 г. Вся её история неразрывно связана с развитием самого вуза.

Основные задачи НТБ:

- обеспечение доступа к информационным ресурсам в печатной и электронной формах в целях обеспечения учебного и научного процессов;
- оказание помощи читателям в выборе необходимых информационных ресурсов путём проведения занятий по основам библиотечно-библиографических знаний, устных консультаций, предоставления на сайте НТБ электронных каталогов,



организации книжных выставок, библиографических обзоров, дней информации, дней кафедр и других мероприятий;

- обеспечение непрерывного индивидуального доступа всех пользователей к электронным информационным ресурсам НТБ;
- библиотечно-библиографическое и информационное обслуживание читателей, предоставление им традиционных библиотечных услуг и услуг с применением новых библиотечно-информационных технологий;
- поддержка связей с библиотеками и информационными центрами различных систем и ведомств;
- материально-техническое перевооружение.

Концепция формирования и развития единого ресурсного фонда НТБ предусматривает создание на основе собственных и привлечённых информационно-библиотечных ресурсов, в том числе в электронной форме, фонда, обеспечивающего на самом высоком уровне реализацию исследовательских, образовательных, консалтинговых и общественных программ университета.

Достижение данной цели осуществляется через решение следующих задач:

- формирование оптимальной структуры ресурсной базы (фонда), обеспечивающей выполнение исследовательских, образовательных, консалтинговых и общественных программ университета и достижение стратегических целей развития вуза;
- определение количественных и качественных характеристик единого ресурсного фонда университета с учетом исследовательских, образовательных, консалтинговых и общественных программ университета, а также лицензионных требований;
- определение критериев и направлений развития собственной, интегрируемой в глобальное информационное пространство, электронно-библиотечной системы университета с целью продвижения научных достижений вуза;
- обеспечение концентрации всех информационно-библиотечных ресурсов университета в библиотеке для максимально эффективного управления данными ресурсами.

Общая характеристика НТБ

Научно-техническая библиотека (НТБ) МГТУ ГА располагается на общей площади 2.075,9 кв. м. Обслуживает студентов очной и заочной форм обучения, профессорско-преподавательский состав, аспирантов, научных сотрудников и инженеров, слушателей ФПК, рабочих и служащих университета, работников общежития «Лайнер». Библиотечное обслуживание читателей на всех абонементных НТБ осуществляется по единому читательскому билету путём выдачи литературы на дом, а также в читальных залах. Численность зарегистрированных пользователей – 3909 чел., из них студентов – 3267 чел. Процесс выдачи и приёма литературы читателей ведётся в автоматизированной системе КОНА.



Обслуживание читателей проводится на нескольких абонементных дифференцированно. На каждом пункте выдачи, в зависимости от направления подготовки, организован свой библиотечный фонд, что даёт возможность быстро и качественно организовать процесс выдачи книг. Также имеются *абонементы*: научной литературы, учебно-методических указаний для студентов-заочников, художественной литературы.

Количество посадочных мест в читальном зале – 150, компьютеризированных (с выходом в Интернет) – 20.

Информационные ресурсы НТБ

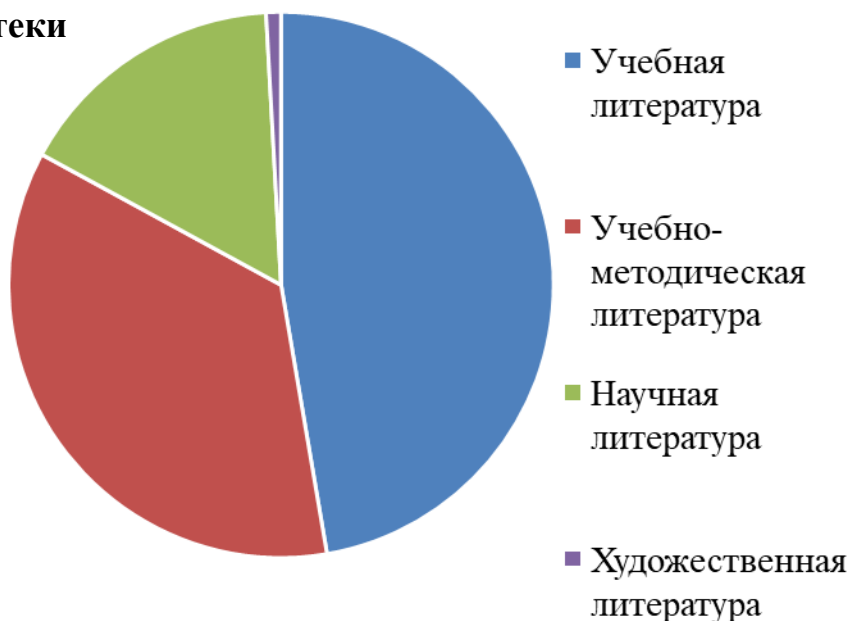
Информационные ресурсы НТБ МГТУ ГА складываются из двух составляющих: *традиционные* и *электронные*.

Вопросы критериев формирования фонда вузовской библиотеки определяют качество образования. В связи с этим политика комплектования НТБ направлена на то, чтобы используемый библиотечный фонд университета был обеспечен печатными и электронными изданиями основной учебной литературы по дисциплинам базовой части всех циклов из расчёта 25 экз. данных изданий на каждые 100 обучающихся (как того и требуют лицензионные нормативы Минобрнауки РФ).

Общий фонд библиотеки насчитывает 1.007.741 единиц хранения, в том числе: фонд учебной литературы – 476.697 экз., учебно-методической литературы – 359.059 экз., фонд научных изданий – 163.089 экз., художественной – 8.896 экз.

Общий фонд библиотеки

1.007.741 ед. хр.





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Формирование и использование библиотечного фонда (включая библиотеки общежитий)

Код по ОКЕИ: единица – 642

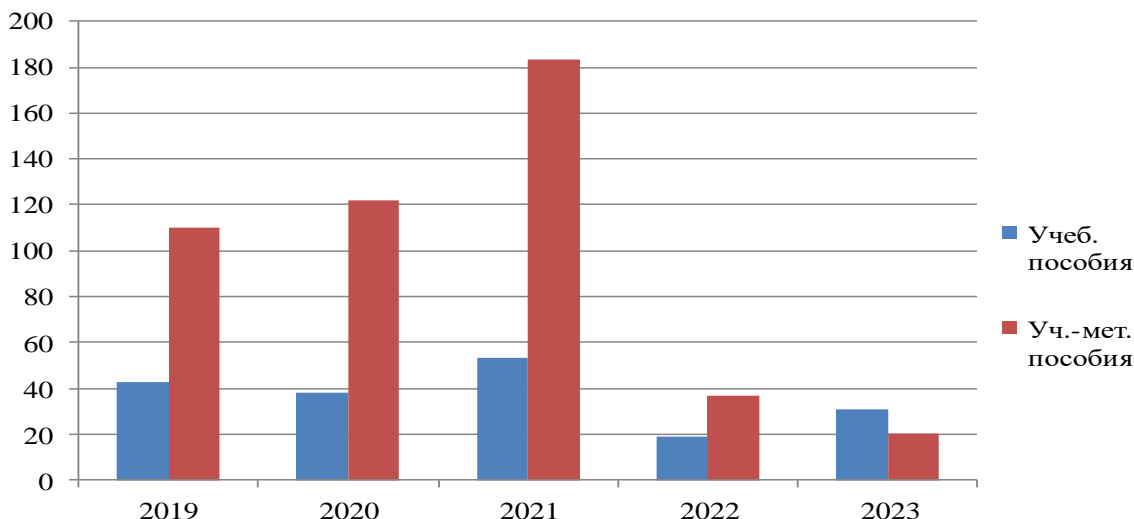
Наименование показателей	№ строки	Поступило экземпляров за отчётный год	Выбыло экземпляров за отчётный год	Состоит экземпляров на конец отчётного года	Выдано экземпляров за отчётный год	в том числе обучающи мся
1	2	3	4	5	6	7
Объём библиотечного фонда – всего (сумма строк 08-11)	01	850	22.208	1.007.741	113.901	108.210
из него литература:						
учебная	02	599	2.853	476.697		
в том числе обязательная	03	-	-	-		
учебно-методическая	04	196	19.355	359.059		
в том числе обязательная	05	-	-	-		
художественная	06	4	-	8.896		
научная	07	51	-	163.089		
Из строки 01: печатные издания	08	373	21.904	1.000.719		
аудиовизуальные документы	09	-	-	-		
документы на микроформах	10	-	-	-		
электронные документы	11	477	304	1.022		

Отбор документов соответствует направлениям подготовки специалистов. Порядок комплектования также определяется содержанием карт книгообеспеченности учебной и учебно-методической литературой по основным образовательным программам высшего профессионального образования. На основании карт книгообеспеченности традиционно в течение года НТБ готовит комплекты учебно-методической литературы для выдачи студентам дневного и заочного обучения.

В соответствии с анализом и корректировкой книгообеспеченности составляются заявки на приобретение литературы, что позволяет улучшить качественный состав фонда библиотеки и говорить о достаточно полной обеспеченности читаемых в университете дисциплин. Важным каналом пополнения остаётся редакционно-издательский отдел (РИО) МГТУ ГА.



Количественные показатели учебных и учебно-методических пособий, выпущенных РИО МГТУ ГА



Следующим важным направлением является пополнение фонда НТБ периодическими изданиями. Библиотека обеспечивает доступ обучающихся к фонду периодики, который представлен отраслевыми изданиями, соответствующими профилям каждой образовательной программы. Поступление периодических изданий осуществляется в традиционном (бумажном) варианте.

Электронные ресурсы

В соответствии с Положением об электронной информационно-образовательной среде в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА), университет обеспечивает доступ пользователей к современным электронным ресурсам. В связи с этим, обязательным элементом информационно-образовательной среды университета, который сегодня в значительной мере определяет качество образования, является *электронно-библиотечная система (ЭБС)*, представляющая собой базу данных, содержащую издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемые в образовательном процессе.

Электронные ресурсы НТБ обеспечивают современные лицензионные требования в части:

- постоянного, одновременного индивидуального доступа к содержимому ЭБС всех обучающихся;
- возможности полнотекстового поиска по содержимому ЭБС.

НТБ располагает массивом электронных информационных ресурсов, предоставляемых в локальном и удалённом доступах. *Ресурсы электронной*



библиотеки являются частью фонда библиотеки университета и призваны дополнять традиционные технологии:

- *электронный каталог*. Насчитывает 26 тыс. наименований документов. Весь фонд библиотеки отражается в электронном каталоге, который обеспечивает полноту и оперативность получения информации о наличии и местонахождении документа и представляет собой систему поиска информации путём конвертации библиографических записей (расширенный поиск информации по разным полям). Разработан и ведётся библиотекой университета;
- *электронное хранилище полнотекстовых документов*. Насчитывает более 6 тыс. наименований и регулярно пополняется собственными фондами – работами преподавателей университета. В 2012 г. НТБ передан логин и пароль администратора системы «Электронное хранилище». Электронные копии поступают в библиотеку из РИО и регулярно размещаются на собственном сервере университета. К полнотекстовым документам обеспечивается 100%-й доступ обучающихся в любое время и из любой точки, где имеется сеть Интернет;
- *базы данных внешних электронно-библиотечных систем (ЭБС)*. Работают на основе прямых договоров с правообладателями. Это даёт возможность дополнить уже имеющуюся ЭБС вуза материалами, которых нет в основном фонде, но которые могут быть востребованы.

На 2023 г. университетом был заключён договор с ЭБС издательства «Лань» (Договор №138 от 11.11.2022). Это электронно-библиотечная система, которая полностью отвечает критериям современного ресурса информационно-образовательной направленности. Ресурс, предоставляющий онлайн-доступ к научным журналам и полнотекстовым коллекциям книг различных издательств. Работать с ресурсом можно из сети вуза без предварительной регистрации, или из любой точки мира, где есть доступ к сети Интернет, предварительно зарегистрировав свой личный кабинет, находясь внутри сети вуза.

В соответствии с новыми тенденциями и направлениями подготовки специалистов для гражданской авиации, возникла необходимость дальнейшего развития *электронной библиотеки (ЭБ)* как одного из наиболее эффективных способов сохранения информации.

В связи с этим было принято решение о создании в вузе собственной современной электронной библиотеки для работы с полнотекстовыми электронными ресурсами. Приказом ректора № 100 от 15.03.2018 «О внедрении электронной библиотеки в образовательный процесс МГТУ ГА» библиотека официально введена в структуру НТБ.

Работа ведётся в следующих направлениях:

- отбор литературы из фондов НТБ и оцифровка, согласно картам книгообеспеченности по дисциплинам, изучаемым в университете;



- отладка и настройка необходимого для промышленной эксплуатации оборудования, ПО, рабочих мест (установлено 20 компьютеров с выходом в Интернет);
- актуализация справочников системы, устранение проблем контента, выявляемых при обслуживании ЭБС;
- налаживание диалога с пользователями, «потребителями» и «поставщиками» информации в ЭБС.

Возможности ЭБ в настоящее время:

- защищённый контролируемый доступ к ЭБ с любого устройства читателя из любого места (компьютер, планшет, смартфон);
- выдача изданий читателям в следующих режимах: по запросу читателя; автоматическая выдача комплекта изданий согласно учебному плану на семестр, год;
- каталог электронных изданий (алфавитный, авторский, систематический);
- электронный каталог дипломных работ и управление заявками на ознакомление с дипломной работой;
- личные книжные полки.

В электронной библиотеке содержится около 6 тыс. наименований изданий. Всего к ЭБС подключено 9200 читателей (с учетом Иркутского филиала). Активных пользователей – 302 чел. В основном интерес к системе проявляют студенты заочного отделения.

Распространение электронных информационных ресурсов позволило расширить возможности вуза по информационному сопровождению учебного процесса, облегчить решение проблемы книгообеспеченности.

Кабинет курсового и дипломного проектирования

В НТБ функционирует кабинет курсового и дипломного проектирования, где можно воспользоваться специальной литературой или нужным дипломным проектом, выполненным студентами МГТУ ГА. Дипломные проекты (ДП) студентов хранятся 5 лет со дня защиты.

Создается электронный каталог ДП по темам, специальностям, годам и управление заявками на ознакомление с дипломной работой. Архив содержит сведения о 5.100 работах. Глубина архива – с ноября 2014 г. по настоящий момент.

Выполнение лицензионных показателей

Комплектование единого ресурсного фонда НТБ МГТУ ГА обеспечивает соблюдение количественных и качественных показателей фонда, установленных лицензионными нормативами РФ.

В соответствии с ФГОС комплектование осуществляется на основании картотеки книгообеспеченности образовательного процесса и тематического плана комплектования.



Тематический план комплектования формируется в результате совместной деятельности:

- научных подразделений, формирующих заявки на научную литературу;
- кафедр, своевременно формирующих заявку на необходимую им основную учебную и научную литературу и обеспечивающих соответствие списка рекомендуемой литературы, являющегося обязательной составляющей рабочей программы, по реализуемым дисциплинам;
- библиотеки, осуществляющей достоверное и своевременное информирование кафедры о состоянии книгообеспеченности по читаемым дисциплинам.

Научная библиотека МГТУ ГА ежегодно контролирует выполнение лицензионных показателей.

Обеспеченность электронными учебными и (или) научными ресурсами всех читаемых дисциплин отдельно по каждому профилю достигается на платформе ЭБ МГТУ ГА и внешней ЭБС «Лань».

Данные учебные и научные электронные издания с электронными ссылками на ЭБ включены в рабочие программы.

Коэффициент обеспеченности обучающихся высшего учебного заведения электронными изданиями по изучаемым дисциплинам по образовательным программам бакалавриата и магистратуры удовлетворяет требованиям.

В показателях укомплектованности основной учебной литературой базовых дисциплин участвует учебная литература, отвечающая следующим критериям:

- наличие установленных грифов и рекомендаций;
- обеспеченности (из расчёта не менее 25 экз. учебника на каждые 100 обучающихся).

В соответствии с требованиями ФГОС в укомплектованности базовых дисциплин участвуют издания, соответствующие данным критериям, независимо от формы издания (печатной или электронной). Для формирования показателей укомплектованности по базовым дисциплинам используются основной фонд, электронные версии учебников, включенные в ЭБ НТБ и электронные версии учебников, включенные в ЭБС «Лань».

По всем базовым дисциплинам бакалавриата и магистратуры показатели укомплектованности основной учебной литературой отвечают нормативам, определяемым ФГОС.

Фонд дополнительной литературы формируется по заявкам кафедр и соответствует читательскому назначению. Помимо учебной литературы, он включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчёте 1–2 экз. на каждые 100 обучающихся.

Основной стратегией НТБ является постепенный переход на новые формы библиотечно-информационного обслуживания. Следует отметить, что интерес читателей к традиционной книге не падает. Электронную библиотеку студенты пока рассматривают как вспомогательный ресурс. Повышение уровня



медиаграмотности читателей и расширение спектра электронных ресурсов – приоритетные задачи НТБ.

2.9 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Кадровая работа в Университете организована в соответствии с нормами Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», актов Президента и Правительства Российской Федерации, Устава Университета и направлена на практическую реализацию целей и задач кадровой политики, определенной стратегией развития Университета на период 2016 – 2035 годы. Реализация кадровой политики в Университете позволяет поддерживать необходимый уровень кадрового обеспечения, обеспечивающего эффективную и устойчивую работу Университета по основным направлениям его научно-педагогической деятельности.

Кадровым подразделением в Университете является Управление персоналом, организационно состоящее из двух отделов, общей численностью 14 работников.

Одним из важных элементов кадровой работы является подбор и расстановка кадров.

Подбор персонала на должности научных работников и педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, осуществляется по конкурсу, который предусматривает привлечение к преподавательской и научной деятельности Университета ведущих работников образования и науки, специалистов практической сферы деятельности, сочетающих аналитическую работу с принятием производственных оперативных и стратегических решений, а также наиболее одаренных, компетентных выпускников и аспирантов Университета.

Подбор административно-управленческого персонала предусматривает привлечение работников, обладающих необходимыми навыками при решении различных задач, умеющих работать в команде, имеющих стратегическое мышление, способные контролировать выполнение большого количества заданий.

Подбор вспомогательного персонала, к которому относится инженерно-технический, учебно-вспомогательный и обслуживающий персонал, осуществляется руководителями структурных подразделений из различных источников комплектования, приоритетным из которых является подбор на предприятиях авиационной отрасли работников, имеющих необходимый уровень квалификации и опыт работы по соответствующей специальности.

В период с апреля 2023 по апрель 2024 года общая численность работников Университета уменьшилась на 8 человека и составляла 572 человека, численность основного персонала, к которому относятся должности педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, уменьшилась на 5 человек и составляла 226 человек.



Численность остальных категорий персонала осталась без изменений.

Создание в Университете научно-педагогических школ, системы регулярного повышения профессионального уровня педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, обеспечения преемственности поколений в коллективах кафедр, сохранения наиболее выдающихся ученых и преподавателей с большим стажем и опытом работы позволило обеспечить высокий административный и научно-педагогический потенциал Университета.

При проведении конкурсного отбора педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу в Университете используется система проверки соответствия уровня квалификации кандидатов предъявляемым требованиям с учетом их инновационного подхода к образовательной деятельности, систематического участия в научно-исследовательской работе, наличия публикаций в ведущих российских и зарубежных изданиях, наличия опыта работы в отрасли.

На апрель 2023 численность ППС, имеющих ученую степень доктора и кандидата наук, уменьшилась на 2% и составила 160 работников, что соответствует 70,8 % от общей численности профессорско-преподавательского состава, том числе доля ППС с ученой степенью доктора наук 14,2%. Численность работников, имеющих ученое звание профессора и доцента – 120 работников и составляет 53% от общей численности ППС.

Кафедры Университета возглавляют наиболее опытные, грамотные и авторитетные работники:

- 7 докторов наук, профессоров;
- 6 кандидатов наук, доцентов;
- 2 кандидата наук, профессора;
- 4 доктора наук, доцента.

Процент профессорско-преподавательского состава, имеющего ученые степени, изменяется по кафедрам Университета от 17% до 100%. На кафедрах Высшей математики, Государственного регулирования и права, Управление воздушным движением, Организации перевозок на воздушном транспорте, Основ радиотехники и защиты информации, Экономики и управления на воздушном транспорте этот показатель составляет 100%.

В Университете проводится системная работа, направленная на развитие кадрового потенциала, отвечающего задачам университетского комплекса.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Распределение ППС с ученой степенью по кафедрам

Кафедра	ППС с ученой степенью, %
Специальной языковой подготовкой	17
Физвоспитания	33
Технической эксплуатации авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	71
Двигателей ЛА	38
Технической механики и инженерной графики	73
Организации перевозок на ВТ	100
Технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования воздушного транспорта	87
Вычислительных машин, комплексов, систем и сетей	63
Гуманитарных и социально-политических наук	73
Авиатопливообеспечения и ремонта ЛА	77
Управления воздушным движением	100
Безопасности полетов и жизнедеятельности	78
Электротехники и авиационного электрооборудования	88
Аэродинамики, конструкции и прочности ЛА	58
Технической эксплуатации ЛА и АД	75
Физики	83
Экономики и управления на ВТ	100
Высшей математики	100
Основ радиотехники и защиты информации	100
Государственного регулирования и права	100

Возраст работников МГТУ ГА.

Проведя анализ динамики изменения распределения работников по возрасту, можно сделать вывод, что работа по комплектованию вакантных должностей работниками в возрасте до 30 лет проводится достаточно эффективно. С апреля 2023 по апрель 2024 года при уменьшении общей численности работников на 0,9% человек, численность работников в возрасте до 30 лет увеличилась на 1,1 %, в возрасте 40 – 49 лет увеличилось на 0,7%, а в возрасте 60 лет и старше осталась на том же уровне.



Средний возраст педагогических работников на кафедрах Университета

Кафедра	Средний возраст ППС, лет
Двигателей ЛА	46
Организации перевозок на ВТ	49
Специальной языковой подготовкой	48
Технической эксплуатации авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	47
Вычислительных машин, комплексов, систем и сетей	55
Экономики и управления на ВТ	57
Основ радиотехники и защиты информации	53
Безопасности полетов и жизнедеятельности	51
Аэродинамики, конструкции и прочности ЛА	48
Высшей математики	55
Авиатопливообеспечения и ремонта ЛА	54
Гуманитарных и социально-политических наук	59
Электротехники и авиационного электрооборудования	59
Технической эксплуатации радиоэлектронного оборудования воздушного транспорта	55
Государственного регулирования и права	59
Технической механики и инженерной графики	58
Физвоспитания	56
Физики	61
Управления воздушным движением	57
Технической эксплуатации ЛА и АД	55

Средний возраст работников Университета составляет 52 года, работников научного и педагогического состава 52 года.

Заведующие кафедрами и руководители структурных подразделений недостаточно используют такой источник комплектования, как подбор персонала среди выпускников магистратуры и аспирантуры.

С целью повышения эффективности деятельности в Университете создана система рациональной расстановки кадров, которая основывается на принципах их соответствия квалификационным требованиям, перспективности, целесообразности сменяемости.

Для обеспечения Университета необходимыми высококвалифицированными специалистами, сведения к минимуму текучки кадров среди наиболее подготовленных работников, стимулирования работников для более эффективной деятельности, создания возможностей карьерного роста для особо успешных работников в Университете ежегодно формируется кадровый резерв на должности руководства, руководителей структурных подразделений и заведующих



кафедрами, а для наиболее полной самореализации работников и их максимальной удовлетворенности работой в Университете применяется система поощрения работников, добросовестно исполняющих трудовые обязанности. Так, с апреля 2023 по апрель 2024 года поощрены 52 работника, в том числе: награждены государственными наградами – 1 работник, наградами Министерства транспорта – 11 работников, ФАВТ – 15 работников, наградами МГТУ ГА – 25 работников. Кроме того, юбилейными медалями и нагрудными знаками в 2023 году награждены 555 человек. Дальнейшее развитие кадрового потенциала Университета определено Стратегией развития Университета на период 2016 – 2035 годы.

В настоящее время основными направлениями работы в рамках концептуальных положений кадровой политики являются:

- работа по привлечению студентов и выпускников Университета к научной и учено-педагогической деятельности;
- повышение эффективности работы аспирантуры и докторантуры Университета;
- повышение квалификации преподавателей и сотрудников Университета;
- формирования принципов кадровой политики на кафедрах и факультетах;
- проведение мероприятий, направленных на повышение престижа преподавательской деятельности.

Таким образом, кадровое обеспечение образовательного процесса в Университете позволяет решать задачи по предназначению.

2.10 Повышение квалификации

Повышение квалификации педагогических работников МГТУ ГА является важнейшим фактором совершенствования образовательной деятельности Университета, осуществляется в целях повышения качества образования и удовлетворения потребностей работников в получении новых знаний о достижениях в соответствующих отраслях науки и техники, передовом отечественном и зарубежном опыте, повышении педагогического мастерства.

Повышение квалификации педагогических работников МГТУ ГА строится на основании Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ, Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Организация процесса повышения квалификации должна быть направлена на обеспечение его непрерывности и необходимости. Наличие документа о повышении квалификации является одним из обязательных критериев профессионального роста педагогических работников МГТУ ГА, а также



необходимым условием для участия в конкурсе на замещение должностей научно-педагогических работников.

Повышение квалификации преподавателя, состоящего в штате Университета, проводится в течение всей его трудовой деятельности. Периодичность повышения квалификации преподавателей по профилю педагогической деятельности регулируется работодателем и определяется по мере необходимости, но не реже одного раза в три года.

Повышение квалификации преподавательского состава Университета координирует УМУ совместно с Управлением персоналом.

За отчетный период в МГТУ ГА прошли повышение квалификации по программам дополнительной профессиональной подготовке **41** преподаватель.

Перечень организаций, в которых преподаватели МГТУ ГА получали дополнительное профессиональное образование (повышение квалификации): Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (ФГБОУ ВО МГТУ ГА); Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пятигорский государственный университет», г. Пятигорск (ФГБОУ ВО); Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» (ФГБОУ ВО), г. Новосибирск; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (Национальный исследовательский университет)» - Авиационный учебный центр МАИ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Барнаул; Некоммерческое образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт аэронавигации» (НОУ ДПО); Негосударственное образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования Центр повышения квалификации «Учебный центр «ИнфоТеКС» (НОЧУ ДПО); Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «1С-Образование» (ЧОУ ДПО); Общество с ограниченной ответственностью «Планета Творчества»; Общество с ограниченной ответственностью «Центр повышения квалификации и переподготовки «Луч знаний» (ООО), г. Красноярск; Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Платформа» (АНО ДПО), г. Ижевск; Общество с ограниченной ответственностью «Юрайт-Академия» (ООО); Общество с ограниченной ответственностью «Пункт Б».

Программы повышения квалификации, по которым обучались преподаватели МГТУ ГА (получение удостоверений о повышении квалификации, сертификатов, свидетельств): «Новые информационные



технологии (Технологии 1С для развития образования, мировых и отечественных практик автоматизации бизнеса); «Повышение квалификации преподавателей авиационных учебных центров»; «Специальная подготовка руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «Системы управления безопасностью полетов поставщиков услуг»; «Новые информационные технологии (Технологии 1С для развития экономики), (Технологии 1С для развития экономики данных и гиперавтоматизация образования); «Информационная безопасность личности в цифровом пространстве»; «Практико-ориентированное обучение в области доверенного взаимодействия»; «Повышение квалификации рейтеров-экзаменаторов для определения уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО»; «Актуальные вопросы и современные практики естественно-научного и инженерно-технического образования одаренных школьников»; «Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)»; «Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»; «Оперативное управление в малом бизнесе на основе «1С: Управление нашей фирмой 8»; «Концепция прикладного решения «1С: ERP Управление предприятием 2.5»; «Психологическая помощь в кризисных ситуациях»; «Противодействие коррупции»; «Оказание первой помощи пострадавшим в образовательной организации»; «Гибкие навыки: компетенции новых ФГОС. Базовый курс»; «Партнерства в цифровом образовании 2022-2030. Базовый курс»; «Проектное обучение в университетах и колледжах – 2023»; «Эффективность цифрового образования: от целей к результатам»; «Личностно-ориентированное цифровое образование. Базовый курс»; «Профорентация: методы и инструменты XXI века»; 23-я международная научно-практическая конференция «Новые информационные технологии в образовании» (технологии 1С для развития образования, мировых и отечественных практик автоматизации бизнеса).

Преподаватели МГТУ ГА, прошедшие повышение квалификации
в 2023 году

Повышение квалификации – удостоверения о повышении квалификации			
№	Место повышения квалификации	Программа повышения квалификации	Кол-во
1	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (ФГБОУ ВО МГТУ ГА)	1. «Новые информационные технологии» (Технологии 1С для развития образования, мировых и отечественных практик автоматизации бизнеса) 2. «Повышение квалификации преподавателей авиационных учебных центров» 3. Специальная подготовка руководителей и специалистов воздушного транспорта по направлению «Системы управления безопасностью полетов поставщиков услуг»	18 1 15 1



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

		4. «Новые информационные технологии в образовании» (Технологии ИС для развития экономики)	1
2	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пятигорский государственный университет» (ФГБОУ ВО), г. Пятигорск	«Информационная безопасность личности в цифровом пространстве»	1
3	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» (ФГБОУ ВО), г. Новосибирск	«Практико-ориентированное обучение в области доверенного взаимодействия»	1
4	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (Национальный исследовательский университет)», Авиационный учебный центр МАИ	«Повышение квалификации рейтеров-экзаменаторов для определения уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО»	3
5	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Барнаул	«Актуальные вопросы и современные практики естественно-научного и инженерно-технического образования одаренных школьников»	1
6	Некоммерческое образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт аэронавигации» (НОУ ДПО)	«Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)»	1
7	Негосударственное образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования Центр повышения квалификации «Учебный центр «ИнфоТеКС» (НОЧУ ДПО)	«Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»	1
8	Частное образовательное учреждение «ИС-Образование» (ЧОУ ДПО)	1. «Новые информационные технологии в образовании» (Технологии ИС для развития экономики данных и гиперавтоматизации образования) 2. «Оперативное управление в малом бизнесе на основе «1С: Управление нашей фирмой 8» 3. «Концепция прикладного решения «1С: ERP Управление предприятием 2.5»	3 1 1 1



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

9	Общество с ограниченной ответственностью «Планета Творчества»	«Психологическая помощь в кризисных ситуациях»	1
10	Общество с ограниченной ответственностью «Центр повышения квалификации и переподготовки «Луч знаний» (ООО), г. Красноярск	«Противодействие коррупции» <i>Некрасов С.И. (ГиСПН)</i>	1
11	Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Платформа» (АНО ДПО), г. Ижевск	«Оказание первой помощи пострадавшим в образовательной организации»	1
12	Общество с ограниченной ответственностью «Юрайт-Академия» (ООО)	1. «Гибкие навыки: компетенции новых ФГОС. Базовый курс» 2. «Партнерства в цифровом образовании 2022-2030. Базовый курс» 3. «Проектное обучение в университетах и колледжах – 2023» 4. «Эффективность цифрового образования: от целей к результатам» 5. «Личностно-ориентированное цифровое образование. Базовый курс»	6 1 1 1 2 1
13	Общество с ограниченной ответственностью «Пункт Б»	«Профорентация: методы и инструменты XXI века»	1
Повышение квалификации – сертификаты о повышении квалификации			
1	Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «1С-Образование» (ЧОУ ДПО)	23-я международная научно-практическая конференция «Новые информационные технологии в образовании» (технологии 1С для развития образования, мировых и отечественных практик автоматизации бизнеса)	2

Вывод: за отчетный год **41** преподаватель МГТУ ГА прошли обучение по дополнительной профессиональной программе и получили документы о прохождении повышения квалификации: удостоверения о повышении квалификации, сертификаты и свидетельства о повышении квалификации.

3. ВНЕУЧЕБНАЯ (ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ) РАБОТА

Воспитательная работа в Университете ведется на плановой основе. Подготовлен календарный план событий и мероприятий воспитательной направленности на учебный год. Разработана рабочая программа по



воспитательной работе.

В Университете с 01.09.2004г. создан административный орган функционально-ответственный за организацию воспитательной работы - отдел воспитательной работы.

На первом курсе существует институт наставничества.

В Университете созданы и работают органы студенческого самоуправления – студенческий совет, студенческой профком.

Воспитание студентов обеспечивается систематической и целенаправленной деятельностью ректората Университета, деканатов, кафедр, Совета ветеранов, профсоюзных организаций, органов студенческого самоуправления и других подразделений Университета.

Общественным органом, осуществляющим координацию, оперативное управление, контроль и методическое обеспечение комплексной воспитательной работы в Университете является Совет по воспитательной работе МГТУ ГА, Комиссия об урегулировании споров между участниками образовательных отношений, Совет по профилактике правонарушений среди несовершеннолетних МГТУ ГА, Совет родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся МГТУ ГА.

Система комплексного воспитания, разработанная Советом по воспитательной работе МГТУ ГА, включает формирование мировоззрения и научного миропонимания, патриотическое, духовно-нравственное, правовое, физическое, трудовое воспитание и является основой Рабочих программ воспитания по направлениям подготовки, включающих ежегодные Календарные планы воспитательной работы.

Цель воспитательной работы - это развитие в студенческой среде высокой социальной активности, гражданской ответственности, духовности, становление молодежи, обладающей позитивными ценностями и качествами, способными проявить их в созидательном процессе в интересах Отечества, укрепления государства, обеспечения его жизненно важных интересов и устойчивого развития.

За отчетный период, обучающиеся вуза приняли участие в следующих мероприятиях:

1. Выездной семинар для студентов-активистов (30+2 чел.) 14 – 16 апреля 2023г.
2. Участие в субботнике (100 чел.). 15 апреля 2023г.
3. Участие волонтеров в Дне открытых дверей (15 чел.), 22 апреля 2023г.
4. Посещение Даниловского монастыря (встреча с настоятелем монастыря и слушателями православного института) (10чел.), 125 апреля 2023г.
5. Субботник на кладбище Новодевичьего монастыря (20 чел.), 25 апреля 2023г.
6. Участие в мероприятиях Минтранса РФ. Торжественные мероприятия, приуроченные Дню Победу в ВОВ на Новодевичьем кладбище и в Александровском саду (30чел), 28 апреля 2023г.



7. Торжественное возложение венков на Троекуровском и Кунцевском кладбищах к могилам выдающихся деятелей гражданской авиации (15чел.), 02 мая 2023г.;
8. Участие Знаменной группы МГТУ ГА в Торжественном мероприятии в Росавиации, приуроченному Дню Победы (20 чел.), 05 мая 2023г.
9. Участие в проведении Дня открытых дверей в УАТЦ ДОД УАТЦ (15 чел.), 19 мая 2023г.
- 10.«Школа профессионального волонтера» для студентов-волонтеров мероприятий летней практики (50 чел.), 20 мая 2023г.
11. Экскурсионная поездка в город-Переславль-Залесский для студентов-активистов МГТУ ГА (40 чел.), 04 июня 2023г.
- 12.Участие в выездном семинаре Профсоюза работников ГА, пос. Прадва, МО), 14 июня 2023г.
- 13.Участие в торжественном мероприятии в День Памяти (Головинское кладбище, могила Героя Советского Союза летчика Павла Гражданинова), 22 июня 2023г.
- 14.Участие в Параде московского студенчества (60 чел.), 01 сентября 2023г.
- 15.Проведение субботника в рамках акции «Зеленая планета» (50 чел.), 05 сентября 2023г.
- 16.Выезд студентов-волонтеров в УАТЦ (субботник) (12 чел.), 04 октября 2023г.
17. Выездной семинар патриотической направленности (28 чел.), 20 -22 октября 2023г.
- 18.Участие студентов-волонтеров в организации и проведение Международного танцевального благотворительного фестиваля для детей-инвалидов «Inclusive Dance» (20 чел.), 26-29 октября 2023г.
19. Участие в «Транспортной неделе 2023», 09-11 ноября 2023г.
20. Участие вместе с Министром транспорта РФ в закладке камня на месте возведения памятника в честь 100 - летия ГА (на Ходынском поле, 33 чел.) 20 ноября 2023г.
- 21.Открытие выставки «Россия в движении» на Международной выставке –форум «Россия» (ВДНХ), 25 ноября 2023г.
- 22.Участие в Общеобразовательном форуме «Россия студенческая» (3 чел.), 11-15 декабря 2023г.
- 23.Участие в Зимнем фестивале «Молодежь Москвы» (5 чел.), 21 декабря 2023г.
- 24.Организация и проведение благотворительной акции для детей-инвалидов д/д во Владимирской области, 01 октября – 16 декабря 2023г.
- 25.Организация и проведение праздника «Новый год» для детей детского дома 8-го типа во Владимирской области (20 чел.), 17 декабря 20123г.
- 26.Принимали участие в панельной дискуссии на тему транспорта в рамках проекта «РОССИЯ» на ВДНХ, 19 января 2024г.



27. Участие студентов-волонтеров в празднике, посвященном Дню работника гражданской авиации в Колонном зале Дома Союзов (40 чел.), 09 февраля 2024г.
28. Участие в Международной выставке NAIS- 2024 (22 чел.), 06 – 07 февраля 2024г.
29. Участие в конференции «Транспорт в движении» (ВДНХ, 1 чел.), 21 февраля 2024г.
30. Участие студентов-волонтеров в Международном молодежном фестивале в Сочи (2 чел.), 01-07 марта 2024г.
31. Участие в митинге-концерте на Красной площади, посвященном 10-летию воссоединения Крыма, 20 марта 2024г.
32. 3 человека были представлены на поощрение Правительства Москвы - «Волонтер Москвы», сентябрь 2023г.
33. Регулярно обновляются странички в социальных сетях (в течение года).
32. Участие в «Днях открытых дверей» (в течение года).
33. Мобильная группа Студенческого совета принимала участие во всех мероприятиях университета (в течение года).
34. Работа членов студенческого Совета в приемной комиссии (консультация абитуриентов), консультирование абитуриентов по вопросам поступления в соцсетях на официальной страничке МГТУ ГА.

Анализ результатов, полученных в ходе самообследования, позволяет сделать вывод, что воспитательная работа осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к ВУЗу в настоящее время. Созданные традиции воспитательной работы способствуют обеспечению устойчивой связи и преемственности ценностей поколений и формированию единого сообщества в Университете.

Отдел культурно-досуговой деятельности (ОКДД)

Отдел культурно-досуговой деятельности создан на базе Клуба в феврале 2019 года в ходе проведения штатных мероприятий, направленных на укрепление воспитательной работы со студентами.

Культурно - досуговая деятельность традиционно является одной из важнейших сфер жизнедеятельности молодежи. Это время духовного общения, где имеется возможность свободного выбора общественно и лично значимых социальных ролей, сфера, в которой полноценно раскрываются естественные потребности в свободе и независимости, активной деятельности и самовыражении, деятельность, развивающая возможности обучения.

Досуговая деятельность в вузе направлена на развитие творческих способностей, творческой активности, творческого потенциала и осуществляется посредством организации совместной деятельности педагогов и обучающихся.



1. Материально-техническая база ОКДД состоит из ежегодных, заложенных финансовых затрат, входящих в консолидированный бюджет и определяется политикой административного аппарата университета.
2. Для обеспечения досуговой деятельности ОКДД существует коллектив, набранный на основе постоянных трудовых договоров и внешнего совмещения.
3. Осуществления досуговой деятельности предполагает наличие помещений для вечернего обучения студентов и состоит из: репетиционных помещений (в количестве 6): хореографический зал, КВН, дискозал, вокальный зал, актовый зал, литературный зал.
4. Кружки ОКДД в количестве 7 (семи). Количество ставок – 4. Занимающихся студентов и работников университета – 337 человек.
5. Инженерная группа, осуществляющая всю техническую деятельность для проведения массово-воспитательных мероприятий университета (научные конференции, ученый совет, вручение дипломов, фестивали, концертная деятельность в ФАВТ и Министерстве транспорта РФ и т.д.) и обеспечение ежедневных вечерних репетиций кружков, обеспечивает бесперебойное функционирование звуко- и светоусилительной аппаратуры, профилактический ремонт, настройку и т.д. состоит из 3 человек.
6. Завхоз для работы кружков обеспечивает участников художественной самодеятельности костюмами, реквизитом, обувью, поддерживает сценические аксессуары в надлежащем виде, осуществляя профилактический ремонт, стирку, глажку, чистку и выдачу реквизита участникам массово-воспитательной работы.
7. Руководитель ОКДД для постоянного контроля за посещаемостью участников художественной самодеятельности и руководителей кружков оформляет журналы расписаний и методических разработок. Поддерживает информационную связь с Минтрансом, Росавиацией, деканатами и другими структурами университета.

ОКДД осуществляет патриотическую деятельность: ежегодное участие в шефских концертах для ветеранов отрасли на день гражданской авиации и на праздник, посвященный Дню Победы в ВОВ. Участие в очных и заочных конкурсах.

Средствами досуговой деятельности ОКДД осуществляется среди студенчества самореализация в творческих проектах.

Студенты, участвующие в творческих проектах, награждаются благодарностями и дипломами лауреатов, Руководителем Росавиации, Министром транспорта РФ и общественными организациями г. Москвы.

2023-2024 г. приняли участие в следующих в конкурсах:

1. Конкурс творческих работ «История гражданской авиации России». Дипломы лауреатов 1 степени. Организатор МГТУ ГА (март, апрель 2023 г.).
Диплом 1 место в номинации «История гражданской авиации России в музыке» - Савельев Матвей Алексеевич.



Диплом 1 место в номинации «История гражданской авиации России в музыке» - Сарычева Алина Михайловна.

2. Всероссийский фестиваль-конкурс вокального и инструментального творчества среди студентов транспортных ВУЗов «Байкальский ветер». Дипломы лауреатов 1 и 2 степени и благодарственные письма. Организатор – ФГБОУ Иркутский Гос. Университет Путей Сообщения. (Октябрь, ноябрь 2023г.).

Диплом I место в номинации Эстрадный вокал (малая форма: дуэт) – Матвей Савельев, Алина Сарычева.

Диплом за II место в номинации «Эстрадный вокал (соло)» - Алсу Мухтарова.

Диплом лауреатов - в номинации Эстрадный вокал (ансамбль) - Ткачѐв Сергей, Кубанцев Никита, Савельев Матвей, Горбель Сами, Ермолин Владислав.

3. Всероссийский конкурс студенческого конкурса «Серебряный якорь». Диплом лауреатов и благодарственные письма. Организатор – Государственный университет морского и речного флота им. Адмирала С.О. Макарова. (Октябрь, ноябрь 2023г.).

Диплом - II степени в номинации «Песни о России» - Мухтарова Алсу.

Диплом III степени в номинации «Песни Великой Отечественной войны» - Савельев Матвей Алексеевич.

Диплом - III степени в номинации «Морская песня» - Литовченко Анна Дмитриевна.

Диплом – специальный приз в номинации «Морская песня» - Савельев Матвей Алексеевич, Ткачев Сергей Александрович.

Диплом за активное участие - Сарычевой Алине Михайловне, Савельев Матвей Алексеевич, Ткачев Сергей Александрович, Марьянченко Анна Дмитриевна.

Благодарственная грамота – Казаковой Оксане Анатольевне.

4. Участие во Всероссийском конкурсе проектов патриотической направленности среди студентов транспортных ВУЗов «Россия начинается с тебя» - организатор – Самарский государственный университет путей сообщения. Диплом лауреатов и благодарственные письма. (Октябрь, ноябрь 2023г.).

Диплом за II место - Литовченко Анна Дмитриевна.

Благодарственное письмо – Савельев Матвей Алексеевич.

Благодарственное письмо – Моргуленко Юрию Евгеньевичу.

Благодарственное письмо – Зарипову Эдуарду Ильгизовичу.

Благодарственное письмо – Мухтаровой Алсу Фаритовне.

Благодарственное письмо – Яворскому Никите Алексеевичу.

Благодарственное письмо – Марусенкову Дмитрию Владимировичу.

Благодарственное письмо – Сарычевой Алине Михайловне.

Благодарственное письмо – Литовченко Анне Дмитриевне.

Благодарственное письмо – Ткачеву Сергею Андреевичу.

Благодарственное письмо - Лопеш Гонсальвеш Коэлью Лима Жулиана.



5. Участие во Всероссийском конкурсе-эссе среди студентов транспортных ВУЗов «Кто он, герой нашего времени?». организатор – Самарский государственный университет путей сообщения. Диплом лауреатов и благодарственные письма. (Октябрь, ноябрь 2023г.).

Диплом за I место – Филиппова Яна Александровна.

6. Участие во Всероссийском фестивале-конкурсе молодых исполнителей патриотической песни и поэзии «Пять звезд». Организатор Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I. Диплом лауреатов и благодарственные письма (ноябрь, декабрь 2023г.).

Диплом участника - Ткачеву Сергею Андреевичу.

Диплом участника - Марусенкову Дмитрию Владимировичу.

Диплом участника - Яворскому Никите Алексеевичу.

Диплом участника - Мухтаровой Алсу Фаритовне.

Диплом участника - Зарипову Эдуарду Ильгизовичу.

Диплом участника - Моргуленко Юрию Евгеньевичу.

Диплом участника - Кубанцеву Никите Кирилловичу.

Диплом лауреата - Литовченко Анна Дмитриевна.

Диплом лауреата - Сарычевой Алине Михайловне.

Диплом лауреата - Савельев Матвей Алексеевич.

Диплом лауреата - Лопеш Гонсальвеш Коэлью Лима Жулиана.

7. Участие в молодежном патриотическом конкурсе «Весна 45-го». Организатор - региональная общественная организация поддержки интеллигенции и предпринимательства «Планета золотой клуб». апрель 2023 г. - Диплом лауреатов и благодарственные письма. Апрель 2023г.

Диплом за I место - в номинации «Патриотическая песня - любимые песни ветеранов» - Никита Кириллович Кубанцев, Сами Горбель, Матвей Алексеевич Савельев, Владислав Константович Ермолин, Роман Алексеевич Игнатенко, Анастасия Викторовна Гречихина, Полина Павловна Колесникова, Ангелина Витальевна Степанова, Валентина Александровна Жердева, Алина Михайловна Сарычева, Яна Александровна Филиппова.

Диплом лауреата - Литовченко Анна Дмитриевна .

Диплом Лауреата - Сарычева Алина Михайловна, Савельев Матвей Алексеевич.

Диплом Лауреата - Сергей Александрович Ткачев, Матвей Алексеевич Савельевич
Благодарность Казаковой О.А. – руководителю коллектива «Кладезь».

Благодарность отделу культурно-досуговой деятельности.

8. Участие в концерте «Не даром помнит вся Россия» - Организатор Главное командование и Центральный офицерский клуб Воздушно-космических сил. (сентябрь 2023г.).

Благодарность - Савельев Матвей Алексеевич.

Благодарность – Базанова Светлана Степановна.

Благодарность - Сарычева Алина Михайловна.



Благодарность – танцевальный коллектив МГТУ ГА.

9. Участие во Всероссийском конкурсе технических ВУЗов «ТранспАрт» - Дипломы участников. – Организатор Минтранс. (ноябрь, декабрь 2023г.).

Правительственная телеграмма с благодарностью от Министра транспорта «За активное участие».

Диплом лауреата - Сарычева Алина Михайловна.

Диплом лауреата – Филиппова Анна Александровна.

Диплом лауреата - Савельев Матвей Алексеевич.

Диплом - I степени в номинации «Лучшая видеовизитка» - Лукашов Илья Сергеевич.

Диплом за II место – в номинации «Сценическое искусство» - коллектив «Кладезь».

10. Участие в форуме национальных достижений «Транспорт». ВДНХ. Организатор – Министерство транспорта Российской Федерации. (февраль)

Диплом за участие - Сарычева Алина Михайловна.

Диплом за участие - Савельев Матвей Алексеевич.

Диплом за участие – Гречихина Анастасия Викторовна.

Диплом за участие - Савельев Матвей Алексеевич, Сарычева Алина Михайловна.

Диплом за участие – хоровой коллектив «Кладезь».

Подготовка и проведение мероприятий:

1. Подготовка и выезды с шефскими концертами для ветеранов СЗАО и СО г. Москвы: 04 марта 2023г., 07 марта 2023г., 08 мая 2023г., 25 декабря 2023г., 07 марта 2024г.

2. Подготовка и проведение праздничного концерта, посвященного Международному женскому дню и Дню защитника Отечества (онлайн) 05 марта 2023г.

3. Проведение Московского молодежного патриотического конкурса "Весна 45 года" 24 – 25 марта 2023 г.

4. Подготовка и проведение Студенческой Весны, посвященной 100-летию Гражданской авиации. Офлайн, 17-18 апреля 2023 г.

5. Показ цикла документальных фильмов, посвященных дню Космонавтики. Онлайн. <https://www.1tv.ru/doc/pro-nauku/zvezda-po-imeni-gagarin-dokumentalnyy-film> , 12 апреля 2023 г.

6. Проведение тематической концертной программы, посвященной Дню Победы «Это нужно живым», 06 мая 2023 г.

7. Проведение церемонии вручения дипломов выпускникам 2023, 04 июля, 2023 г.

8. Участие в концертной программе, посвященной Дню Воздушного Флота России, 16 августа 2023г.

9. Проведение торжественного мероприятия, посвященного Дню знаний. (офлайн). 01 сентября, 2023 г.

10. Проведение дня ФАСК (офлайн), 18 октября 2023 г.



11. Проведение шефского новогоднего концерта в Доме Офицеров ВКС, 25 декабря 2024 г.
12. Проведение шефского новогоднего концерта для ветеранов СЗАО, 28 декабря 2024 г.
13. Подготовка и проведение дня студента - Татьянин день (онлайн), 25 января 2024 г.
14. Подготовка и участие в торжественном вечере, посвященном Дню работника гражданской авиации, 09 февраля 2024 г.
15. Подготовка и проведение мероприятия, посвященного вручению дипломов, 15 февраля 2024 г.
16. Подготовка и проведение тематического мероприятия, посвященного Дню защитника Отечества и Международному женскому дню, 06 марта 2024 г.
17. Посещение театральных площадок г. Москвы. (в течение года).

Самообследование показало, что отдел культурно-досуговой деятельности всю работу проводит в полном объеме и на хорошем профессиональном уровне, создавая для обучающихся и работников МГТУ ГА среду для творческой реализации личности и воспитания активного гражданина нашего Отечества.

Музей МГТУ ГА

Музей образован в структуре Московского государственного технического университета гражданской авиации на основании решения Ученого совета университета от 26.02.2004 года и приказа ректора от 12 марта 2004 года № 106. В штатном режиме, с проведением занятий для студентов первокурсников, Музей работает с 1 сентября 2007 года.

1. Профиль Музея – Историко-технический.

2. Штатное расписание Музея включает 3 ставки:

– *директор Музея* 1 ст. (организует экспонирование, популяризацию (показ) музейного фонда и экспонатов Музея; участвует в реализации государственной «Программы патриотического воспитания граждан Российской Федерации»; проводит поисковую и исследовательскую работы в ВУЗе и отрасли по выявлению музейных предметов, документов и материалов, отражающих историю становления и развития Университета и отечественной гражданской авиации; разрабатывает предложения по обновлению и развитию экспозиции Музея и проводит работу по их реализации, формирует отчеты о деятельности Музея (ежемесячные, квартальные, годовые), готовит предложения в планы работы Управления воспитательной и профориентационной работы (УВиПР) и МГТУ ГА и др.;

– *хранитель фондов* 0,5 ст. (осуществляет комплектование музейного фонда и научное описание принимаемых музейных предметов и документальных материалов; ведет их учет в соответствующих учетно-хранительных формах; создает электронную базу данных файлов форм первичного учета материалов и



коллекций; обеспечивает сохранность музейных предметов и коллекций; проводит научно-фондовую работы и фотофиксацию, принимаемых в фонд предметов; формирует научно-справочный аппарат музейного фонда, выполняет реставрацию предметов из фондов Музея и др. виды работ);

– *делопроизводитель* 0,5 ст. (прием, учет, регистрация входящих и отправка исходящих документов Музея. Осуществление контроля исполнения документов и поручений. Составление номенклатуры дел Музея и формирование документов в дела. Подготовка и сдача дел в архив вуза. Составление Актов на уничтожение документов с временными сроками хранения.

В июне 2023 года из штатного расписания Музея сокращена должность *ведущего документоведа* (планируется в 2024 году ввести новую должность для проведения тематических занятий и экскурсий с организованными группами первокурсников по заявкам наставников, а также гостей вуза, абитуриентов, посетителей и других категорий посетителей, в том числе и в «Дни открытых дверей», с выполнением функций дежурного смотрителя Музея.

Кадровый состав Музея соответствует качественным и квалификационным характеристикам, работники имеют высшее образование, делопроизводитель имеет среднее образование.

3. Месторасположение Музея: 125493, Москва, Кронштадтский б-р, д.20, здание учебно-лабораторного комплекса, 3 этаж.

4. Музей осуществляет свою деятельность в соответствии с организационно-распорядительными и нормативными документами Университета; письмами, планами работы Минтранса России, Минобрнауки, Росавиации, МГТУ ГА, и УВиПР; Федеральным законом «О музейном фонде РФ» и др. правовыми Актами и документами по вопросам организации деятельности Музеев в Российской Федерации (в части касающейся).

5. Основное назначение Музея как структурного подразделения УВиПР – использование его экспозиции и музейных фондов для проведения просветительской, воспитательной и патриотической работы обучающихся.

Тематическая экспозиция Музея оформлена в зале площадью 155 м² на 48 стендах, выполненных в виде фотопанелей и прилегающих к ним застеклённых витрин с экспонатами + 60 демонстрационных моделей летательных аппаратов.

6. Основные направления, формы и методы работы Музея по воспитанию патриотизма у студентов:

– проведение в Музее для всех групп первокурсников по заявкам наставников экскурсий и тематических занятий, посвященных истории Университета (в 1 семестре), истории Отечественной гражданской авиации и Военно-исторической тематике, приуроченных к юбилейным и знаменательным датам (2 семестр);



- оформление и развитие военно-исторической экспозиции, в т.ч. отражающей вклад гражданского воздушного флота в Победу в Великой Отечественной войне 19041-1945 гг.;
- создание в Музее содержательной, художественно представленной основной (стационарной) тематической экспозиции, соответствующей концепции построения Музея;
- содержание и эстетическое восприятие художественно оформленной экспозиции Музея направлены на формирование у студентов, сотрудников вуза, его выпускников, ветеранов чувства гордости и уважения по отношению к выбранной профессии, университету, нашему Отечеству, воспитания чувства патриотизма;
- музейные экспонаты как предметы, формирующие чувство патриотизма у студентов университета.

7. В своей деятельности Музей взаимодействует:

- с отделами, входящими в состав УВиПР; УМС, библиотекой, кафедрами, деканатами и другими структурными подразделениями Университета;
- с благотворительным фондом «Сталинградская битва»; Московским отделением Российского военно-исторического общества;
- с музеями гражданской авиации, музеями транспортных вузов (МАДИ, МИИТ, МАТИ), музеем печати, музеем МАИ, музеем авиации и космонавтики, музеем ОАО «Аэрофлот», музеем Санкт-Петербургского университета ГА, музеем Международного аэропорта Шереметьево, музеем современной истории России, музеем Героев СССР и героев Российской Федерации, музеем аэропорта Внуково и др.;
- с Советом ветеранов МГТУ ГА, Советом ветеранов Военно-морского флота РФ, Советом ветеранов центрального аппарата ГА, профсоюзным комитетом вуза;
- с подразделениями Министерства транспорта Российской Федерации и ФАВТ (Росавиация), ОАО «Аэрофлот – российские авиалинии» и др. внешними организациями авиационного комплекса России.

8. Фонды и экспозиция Музея МГТУ ГА.

Экспозиция Музея состоит из двух основных разделов:

- страницы истории гражданской авиации России (6 стендов с витринами, 4 витрины и более 55 моделей летательных аппаратов);
- история создания, становления и развития МГТУ ГА (44 тематических стендов с витринами);

Содержание и эстетическое восприятие художественно оформленной экспозиции Музея МГТУ ГА направлены на формирование у студентов, сотрудников ВУЗа, его выпускников и ветеранов отрасли чувства гордости и уважения по отношению к выбранной профессии, к Университету и нашей Родине, воспитанию чувства патриотизма.



В рамках возобновления Акции "Научный полк" Музеем на постоянной основе проводится поисковая работа по внесению дополнений в Книгу Памяти участников Великой Отечественной войны 1941-1945 гг., фронтовиках и тружениках тыла, которые впоследствии работали в МИИГА - МГТУ ГА. Подготовленные Музеем краткие истории о ветеранах вуза публиковались Пресс-службой на информационных ресурсах МГТУ ГА.

К 100-летию гражданской авиации России Музеем разработаны новые варианты 7 переносных мобильных фото-стендов. Проводились занятия со студентами и школьниками, посвященные этой дате. Также Музей МГТУ ГА принял участие в подготовке выставки в Доме Российского исторического общества для Круглого стола, посвященного 100-летию отечественной гражданской авиации. Всего из фондов Музея было предоставлено на выставку 38 предметов (модели самолетов и вертолетов, исторические документы ГВФ, в т.ч. периода ВОВ, фотографии, нагрудные знаки, значки и др.).

Для проведения выставочных мероприятий, посвященных 50-летию БАМ, (апрель 2024 г.) Музеем МГТУ ГА для Минтранса России подготовлена справочная информация об участии отечественной гражданской авиации в строительстве БАМ с приложением фотографий моделей самолетов и вертолетов гражданской авиации, участвовавших в строительстве БАМ.

В феврале 2024 г Музей принимал участие по оформлению и наполнению столов Российской Федерации при проведении Международного студенческого фестиваля «На всех одно небо». Ежегодно фестиваль демонстрирует особенности национальных традиций стран, граждане которых обучаются в Университете.

Количество выносных экспозиций Музея, их расположение, название:

Выносная экспозиция Музея МГТУ ГА распределена на пяти площадках:

– постоянная выносная экспозиция Музея оформлена в виде стендов (58 шт.) размером 2,500 x 96 см., состоящих из планшетов, выполненных в виде фото-панелей и размещенных в холле основного здания университета. Все 58 стендов посвящены основным вехам истории гражданской авиации России, известным советским авиаконструкторам, ученым и изобретателям;

– постоянная выносная экспозиция кафедры физвоспитания и Музея размещена в холле основного здания университета и оформлена в виде стеклянных напольных витрин (3 витрины), в которых представлены престижные награды вуза: дипломы, грамоты, памятные медали, фотографии, кубки за победы в студенческих спортивных соревнованиях;

– постоянная экспозиция, посвященная Победе Советского народа в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг., размещена на внешней стороне у входа в Музей на 6 стендах - «Города–герои России» и на 1 стенде - «Аэрофлот – крылья Победы»;



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

- выставка с подарками, сувенирами и поздравлениями университету, приуроченными к празднованию 50-летия МГТУ ГА, размещена в стеклянных напольных витринах в помещении Технопарка на 2 этаже Университета;
- временные тематические выставки и переносные мобильные фото-стенды, оформляемые к знаменательным датам истории Отечества, юбилейным датам и мероприятиям отрасли и университета, располагаемые, как правило, перед входом в Музей или в холле основного здания университета. По состоянию март 2023 года Музеем подготовлено – 40 мобильных фото-стендов.

Сведения о тематическом и количественном составе предметов, принятых в Фонд Музея МГТУ ГА в 2023 году

№ п/п	Наименование	Итого поступлений
1	Оформлено Актов ИП	5
2	Принято в Основной фонд	9
	в том числе:	
2.1	Документальный фонд (ДФ)	1
2.2	Книжный фонд (КФ)	3
2.3	Вещевой фонд (ВФ)	5
2.4	Фонд фото-фоно-видео материалов (ФФВ)	0
3	Принято в Научно-вспомогательный фонд (НВФ)	0
	в том числе:	
3.1	Книжный фонд (КФ)	0
3.2	Вещевой фонд (ВФ)	0
3.3	Фонд фото-фоно-видео материалов (ФФВ)	0
3.4	Разное (вырезки из газет, журналы и др.)	0
4	ВСЕГО принято предметов:	9
	в том числе:	
4.1	Документальный фонд (ДФ)	1
4.2	Книжный фонд (КФ)	3
4.3	Вещевой фонд (ВФ)	5
4.4	Фонд фото-фоно-видео материалов (ФФВ)	0
4.5	Разное (вырезки из газет, журналы и др.)	0

9. Музей на постоянной основе размещает в средствах массовой информации сведения о проводимых Музеем мероприятиях.

10. Музей принимает участие в реализации Государственных программ по:

- патриотическому воспитанию граждан Российской Федерации» в образовательных организациях, подведомственных федеральным агентствам Министерства транспорта РФ»;
- проекта Департамента образования г. Москвы «Инженерный класс в Московской школе»;
- «Инженерные субботы»;
- «День открытых дверей» и др.



11. Всего с 01 марта 2023 по 21.03.24 Музей МГТУ ГА посетили-2 204 посетителя, в том числе:

Групповые занятия для первокурсников посетители в Дни открытых дверей	–	1204 студентов (40 групп)
групповые занятия для школьников	–	392 абитуриентов (9 групп)
Другие категории посетителей (работники ГА)	–	665 школьников (30 групп)
Иностранные делегации, зарубежные партнеры	–	428 посетителей
	–	2 гостя (1 делегация)

12. Соответствие помещений Музея требованиям охраны труда: Общая площадь Музея составляет – 200 м², в том числе зал экспозиции – 155 м². Помещения Музея оснащены тремя огнетушителями, антибактериальными спиртосодержащими средствами для рук, что соответствует требованиям охраны труда. Имеются в наличии Инструкции по пожарной безопасности, технике безопасности на рабочих местах и др. В соответствии с программами МЧС РФ и планами МГТУ ГА ведется обучение работников Музея действиям в чрезвычайных ситуациях, проводятся своевременные инструктажи, производственный контроль за соблюдением правил, инструкций по охране труда. Ведутся Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте, Журнал учета инструкций по охране труда, Журнал осмотра помещений противопожарной безопасности перед их закрытием. В каждом помещении Музея на видном месте размещены: «Схема действий при экстренной эвакуации из здания МГТУ ГА»; «Инструкция о порядке действий при пожаре»; Информация об ответственных за соблюдение правил техники безопасности в каждом помещении; Инструкция по профилактике коронавирусной инфекции и др.

13. Хозяйственное, материально-техническое, транспортное и другие виды и формы обслуживания Музея осуществляются соответствующими структурными подразделениями Университета.

Музей обеспечен необходимой мебелью; компьютерной техникой; бытовой техникой; вентиляторами и кондиционерами; лестницей стремянкой; проекционной системой с экраном и проекционным столиком; телефонными аппаратами и различными приспособлениями.

14. Выводы:

Музей – основной хранитель традиций Университета, аккумулирует у себя историческую составляющую создания всех структурных подразделений Университета со дня истории создания Вуза, его развития, становления и дальнейшие перспективы развития. У Музея появилось свое «лицо» и сформировались основные направления работы, которые решено максимально сохранить. Музей превратился в площадку, где одновременно проходят выставки, тематические занятия, лекции, мастер классы, Уроки мужества, показы кино и др. Наблюдается рост проявления интереса наставников групп и студентов к мероприятиям, проводимым в Музее.



Проведение патриотических мероприятий Музеем способствует формированию у обучающихся и посетителей:

- чувства гордости своим Отечеством, Университетом, его историей, достижениями нашей страны;
- готовности к выполнению гражданского долга и конституционных обязанностей по защите интересов Родины;
- уважения к труду ученых, конструкторов, инженеров, своему труду;
- желания вносить личный вклад в развитие и укрепление России;
- чувства сопричастности к истории и ответственности за будущее России.

Анализ результатов, полученных в ходе самообследования, позволяет утверждать, что деятельность Музея осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к Музею в настоящее время.

Созданные традиции патриотической и воспитательной работы способствуют обеспечению устойчивой связи и преемственности ценностей поколений и формированию единого сообщества в Университете.

4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2023 году по основным научным направлениям проводились исследования в рамках хозяйственных договоров, инициативных научно-исследовательских работ (ИНИР), работ, поддержанных грантами научных фондов, аспирантских и студенческих исследований.

4.1 Основные направления (научные школы) научно-исследовательской деятельности университета

1. Управление безопасностью полетов.
2. Система обеспечения и поддержания летной годности вновь создаваемых и перспективных типов воздушных судов.
3. Обработка аэронавигационной и метеорологической информации.
4. Авиационная электротехника и электроэнергетика.
5. Разработка и исследование вычислительных систем и сетей.
6. Математическое моделирование сложных систем.
7. Навигационное обеспечение полетов.
8. Исследование новых технологий обработки сигналов и информации в приложении к задачам управления ресурсами и транспортом.
9. Диагностика, прочность, долговечность авиадвигателей.
10. Защитные покрытия элементов авиационных ГТД.
11. Ремонт и восстановление авиатехники, топливообеспечение ВС ГА.



12. Исследование эффективности решений информационной безопасности в гражданской авиации.
13. Летно-техническая эксплуатация, надежность и прочность авиаконструкций.
14. Оптико-электронные системы воздушного транспорта.
15. Развитие транспортной системы территорий Крайнего Севера Российской Федерации.
16. Правовые проблемы воздушного транспорта.
17. Роль отечественных ученых в становлении и развитии гражданской авиации.
18. Экономика, организация и финансирование инвестиций в гражданской авиации.
19. Управление авиатранспортным производством.
20. Философско-методологические проблемы развития техники и общества.
21. Исследование проблем реализации воздушного пространства.
22. Социологические аспекты в гражданской авиации.
23. Методика обучения профессионально-ориентированному иностранному языку.

4.2 Инициативные НИР

В целях формирования научного задела по основным научным направлениям в университете проводятся кафедральные ИНИР. К выполнению ИНИР привлекаются научно-педагогические работники и аспиранты.

Результаты ИНИР предназначены как для учебного процесса, так и для возможной коммерциализации полученных РНТД.

Перечень инициативных НИР кафедр, выполнявшихся в 2023 учебном году

№ пп	Название темы	Кафедра
1.	04-21 Разработка мероприятий по улучшению посадочных характеристик самолетов на пробеге с применением реверса тяги. Научный руководитель: Комов А.А. № г/р 121120600304-8 Специальность НР: 05.22.14	ДЛА
2.	05-21 Поляризационно-манипулируемые сигналы и методы их поляризационно-временной обработки. Научный руководитель: Яманов Д.Н. № г/р 121111800086-9 Специальность НР 05.22.14	ТЭ РЭОВТ
3.	10-21 Исследования в области диагностирования авиационных литий-ионных аккумуляторных батарей. Научный руководитель: Халютин С.П. № г/р 121111600035-9 Специальность НР 05.22.14	ЭТ и АЭО
4.	14-21 Исследование причин возникновения непреднамеренного вращения одновинтового вертолета по рысканию с целью повышения безопасности	АКПЛА



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

№ пп	Название темы	Кафедра
	полетов. Научный руководитель: Ефимов В.В. № г/р 121112500305-1 Специальность НР 05.22.14	
5.	19-21 Техничко-экономическая оценка эффективности процессов эксплуатации приписного парка магистральных самолетов при разработке и внедрении инновационных организационно-технических и технологических мероприятий с учетом их влияния на рентабельность функционирования авиакомпании. Научный руководитель: Чинючин Ю.М. № г/р 122020100118-8 Специальность НР 05.22.14	ТЭ ЛА и АД
6	20-21 Динамика роторов и вибрации авиационных ГТД. Научный руководитель: Чичков Б.А. № г/р 121113000040-3 Специальность НР 05.22.14	ДЛА
7.	33-21 Профессиональная подготовка студентов транспортных вузов средствами физической культуры. Научный руководитель: Везеницын О.В. №г/р 121120600303-1 Специальность НР 13.00.08	физвоспитания
8.	58-21 Ценностные основания профессиональной подготовки студентов технических вузов. Научный руководитель: Ламбаева И.А. № г/р 122012500104-2 Специальность НР 09.00.01, 07.00.10, 09.00.08,22.00.04, 22.00.08	Г и СПН
9.	01-22 Совершенствование аэронавигационного обслуживания в условиях реорганизации структуры ОрВД. Научный руководитель: Сулаев С.А. № г122092100039-3 Специальность НР 05.22.14	УВД
10.	02-22 Исследование путей повышения качества функционирования глобальных навигационных спутниковых систем на основе комплексной обработки сигналов ГНСС ГЛОНАСС и БЭЙДОУ. Научный руководитель: Кудинов А.Т. № г/р 122092200007-1 Специальность НР 05.22.13	ТЭ РЭО ВТ
11.	03-22 Исследование эффективности решений информационной безопасности при применении беспилотных авиационных систем в воздушном пространстве Российской Федерации. Научный руководитель: Петров В.И. № г/р 122093000016-2 Специальность НР 05.22.14	ОРТЗИ
12.	04-23 Методологические подходы к совершенствованию организации перевозок воздушным транспортом в современных условиях. Научный руководитель: Степаненко А.С.	ОПВТ



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

№ пп	Название темы	Кафедра
	№ г/р 123091200006-6 Специальность НР 2.9.1., 2.9.4	
13.	05-23 Влияние экзистенциальной рефлексии на развитие профессиональных компетентностей у специалистов экстремального профиля деятельности в сфере гражданской авиации. Научный руководитель: Глушаченков А.А. № г/р 123091100001-2 Специальность НР 5.8.2.	Г и СПН
14.	06-24 Анализ методов шивки радиолокационных метеорологических продуктов на базе метеорологического радиолокационного комплекса ближней зоны. Научный руководитель: Галаева К.И. № г/р 124030100160-4 Специальность НР 11.02.07	ТЭ РЭО ВТ

4.3 Хоздоговорные НИР

В 2023 году исследования по хозяйственным договорам выполнялись по заказам организаций отрасли: ООО «РН-Аэро», ПАО «Аэрофлот».

По заказу НИЦ им. Н.Е. Жуковского с 2023 года началось выполнение составной части научно-исследовательской работы по программе создания отечественного сверхзвукового пассажирского самолета.

Объем НИР по заказу отраслевых предприятий и научных организаций составил 8,9 млн. рублей.

4.4 Гранты фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности

В 2023 году научный проект «Исследование отражательных и турбулентных характеристик атмосферы с использованием нового отечественного метеорологического радиолокационного комплекса ближней зоны «Монокль» в различных климатических зонах в интересах повышения достоверности автоматической классификации опасных метеоявлений» получил грант Российского научного фонда (РНФ) в рамках конкурса «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами».

Для реализации гранта в организационной структуре университета образована научно-исследовательская лаборатория перспективных исследований (НИЛ ПИ).

В исследованиях принимают участие 4 человека, в том числе – 2 молодых ученых. Научный руководитель проекта – д.т.н., доцент Болелов Э.А. Срок реализации проекта 2023-2024 годы. Объем финансирования в отчетном году



составил 1,5 млн. руб., по итогам экспертизы результатов первого года исследований финансирование проекта пролонгировано на 2024 год.

4.5 Результаты интеллектуальной деятельности

В отчетном году были получены следующие результаты интеллектуальной деятельности:

- научно-технические отчеты по результатам выполнения хоздоговорных НИР – 2;
- технические справки по результатам выполнения этапов ИНИР – 10;
- отчет по гранту РНФ – 1.

В базе ЕГИСУ НИОКТР в 2023 году зарегистрировано 18 перспективных тем научных исследований (ПТНИ) для финансирования в рамках государственного задания в бюджетном цикле 2024-2026 гг., заявки на исследования получили положительное заключение РАН и Росавиации. К сожалению, по независимым от университета причинам финансирование не было выделено.



4.6 Публикационная активность

В 2023 году сотрудниками МГТУ ГА опубликовано 4 монографии, 1 из которых издана в иностранном издательстве.

Перечень монографий, изданных сотрудниками МГТУ ГА в 2023 году

№ п/п	Авторы	Библиографическое описание	DOI или ссылка URL	Тираж	п.л. всего	п.л. авторы	Кафедра	ГРНТИ	Спец.ДС
1	Anatoly Ivanovich Kozlov, Alexander Ivanovich Logvin, Oksana Gennadyevna Feoktistova, Dmitry Aleksandrovich Zatuchny, Yuri Grigoryevich Shatrakov	Kozlov A.I., Logvin A.I., Feoktistova O.G., Zatuchny D.A. (2023). Ice Structures for Airfield Construction. Springer Aerospace Technology, 2023. XI. 118 p. (Ледовые конструкции для строительства аэродромов) Твердый переплет ISBN 978-981-19-6210-3 Мягкая обложка ISBN 978-981-19-6213-4 Электронная книга ISBN978-981-19-6211-0	DOI: 10.1007/978-981-19-6211-0	н/д	118		ВМК СС		05.22.14 – Эксплуатация воздушного транспорта 2.9.6 – Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники
2	Гаранина О.Д. (в соавт.)	Гаранина О.Д. Негативные аспекты информатизации образовательного процесса. Цифровые технологии в образовании. Тенденции, проблемы, перспективы: монография / под общ. ред. научного совета ГНИИ «Нацразвитие». СПб.: ГНИИ «Нацразвитие», 2023. 80 с.	DOI: 10.37539/M230505.2023.21.67.001	н/д	50		ГиСП Н		



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

№ п/п	Авторы	Библиографическое описание	DOI или ссылка URL	Тираж	п.л. всего	п.л. авторы	Кафедра	ГРНТИ	Спец.ДС
3	Некрасов С.И.	Некрасов С.И. История и философия науки. Справочник. Часть 1. История науки и её современные направления. М.: Модуль К., 2023. 128 с.		н/д	8	8	ГиСПН		05.22.13 – Навигация и УВД 2.9.6 – Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники
4	Некрасов С.И.	Некрасов С.И. Здоровье человека как проблема экологии (Коллективная монография) // Экология человека в современных трансформациях исторического времени. М.: 2023. 206 с. (13,0/1,0 п.л.)		н/д	13	1,0	ГиСПН		05.22.14 – Эксплуатация воздушного транспорта 2.9.6 – Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

4.7 Публикационная активность в научных журналах за 2023-2024 учебный год

На текущий период по состоянию на 15 марта 2024 г. показатели Университета в национальной базе научного цитирования (РИНЦ) и базе данных Scopus составляют:

- Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru 54
- Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ 50
- Индекс Хирша по ядру РИНЦ 17

По показателям Университета в базе данных Scopus информация отсутствует.

В таблицах представлены статистические данные о публикационной активности сотрудников МГТУ ГА за последние пять лет.

Количество научных публикаций сотрудников МГТУ ГА

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (справочно)	Итого 2019- 2023 гг.
Число публикаций в WoS	14	7	22	13	6	н/д	62
Число публикаций в Scopus	24	16	58	89	78	3	265
Число публикаций на портале elibrary.ru	903	686	1068	782	777	19	4216
Число публикаций в РИНЦ	747	541	908	543	728	16	3467
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	48	65	138	40	23	1	314
Число статей в журналах, входящих в RSCI	13	18	23	23	17	1	94
Число статей в журналах, входящих в перечень ВАК	144	127	131	131	137	4	670
Число статей в Научном вестнике МГТУ ГА	56	46	38	40	44	6	224
Число публикаций по результатам научных мероприятий	396	279	626	234	462	7	2056

Количество публикации сотрудников МГТУ ГА за 5 лет

Название показателя	2018-2022	2019-2023
Число публикаций в WoS	74	62
Число публикаций в Scopus	201	265
Число публикаций на elibrary.ru	4053	4216
Число публикаций в РИНЦ	3338	3467
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	348 (10,4%)	314 (9,1%)
Число статей в журналах, входящих в RSCI	94 (2,8%)	94 (2,7%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	693 (20,8%)	670 (19,3%)
Число статей в Научном вестнике МГТУ ГА	264 (7,9%)	224 (6,5%)



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Показатели цитирований публикаций сотрудников МГТУ ГА

Показатель/год	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Число цитирований в РИНЦ	2195	2228	2259	1945	н/д	н/д
Число цитирований в WoS	33	36	57	н/д	н/д	н/д
Число цитирований в Scopus	67	74	83	н/д	н/д	н/д

В 2023 г. доступ к базе данных Scopus и WOS на национальном уровне приостановлен. 15 марта 2024 г. получена выгрузка из этих баз данных за период с 2019 по 2023 гг. с общим количеством цитирований этих статей.

Цитирование публикаций сотрудников МГТУ ГА, изданных за последние 5 лет, в любых документах, изданных за этот же период

Название показателя	2018-2022	2019-2023
Число цитирований в WoS	н/д	133
Число цитирований в Scopus	н/д	260
Число цитирований на elibrary.ru	2371	2369
Число цитирований в РИНЦ	2174	2308
Число цитирований в ядре РИНЦ	426 (19,6%)	424 (18,4%)
Число цитирований статей, входящих в перечень ВАК	923 (42,5%)	1030 (44,6%)
Число цитирований статей, размещенных в RSCI	129 (5,4%)	169 (7,3%)
Число самоцитирований	Нет данных	Нет данных

Средние показатели публикационной активности в РИНЦ за 5 лет

Название показателя	2018-2022	2019-2023
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	0,475	н/д
Среднее число публикаций РИНЦ в расчете на одного автора	14,64	н/д
Среднее число цитирований РИНЦ в расчете на одну публикацию	0,65	н/д
Среднее число цитирований РИНЦ в расчете на одного автора	9,53	н/д

Примечание: За период с 2019 по 2023 гг. средние показатели публикационной активности Университета в РИНЦ по состоянию на 15 марта 2024 г. еще не рассчитаны.

За период с 2019 по 2023 гг. количество статей, опубликованных в журналах, проиндексированных в базе данных Scopus, увеличилось на 27%. Доля статей сотрудников, опубликованных в Научном Вестнике МГТУ ГА, сократилась и за период 2019-2023 гг. составила всего 6,5% из общего числа опубликованных статей, входящих в РИНЦ. Доля статей, опубликованных в журналах из ядра РИНЦ сократилась на 9%.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Показатели публикационной активности в расчете на 100 НПП

Количество цитирований статей в индексируемой системе цитирования Web of Science за 5 лет из публикаций, опубликованных за этот период (2019-2023) в расчете на 100 НПП	н/д
Количество цитирований статей в индексируемой системе цитирования Scopus за 5 лет из публикаций, опубликованных за этот период (2019-2023) в расчете на 100 НПП	92,87 ед.
Количество цитирований статей в индексируемой системе цитирования РИНЦ за 5 лет из публикаций, опубликованных за этот период (2019-2023) в расчете на 100 НПП	824,43 ед.
Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science за 2019-2023 в расчете на 100 НПП	47,50 ед.
Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus 2019-2023 в расчете на 100 НПП	91,44
Количество публикаций в РИНЦ 2019-2023 в расчете на 100 НПП	1238,43

Анализ представленных данных показал следующее.

В 2023 г. в базе данных Scopus проиндексировано 78 опубликованных сотрудниками Университета научных статей, что на 12,4% меньше, чем в 2022 г. Основным фактором, повлиявшим на уменьшение публикаций, можно считать усложнение процедуры публикации в таких изданиях. Можно рассмотреть возможность публикации в российских научных изданиях, переводные версии которых индексируются зарубежными базами данных.

За 5 лет в изданиях, индексируемых международной базой научного цитирования Scopus опубликована 265 статей, то есть за пятилетний период наблюдается общий рост.

В 2023 году продолжалась начатая в 2015 году работа по загрузке научных, учебных и учебно-методических публикаций сотрудников МГТУ ГА в базу данных РИНЦ, что позволяет повысить показатели публикационной активности МГТУ ГА.

Количество цитирований статей за 5 лет из публикаций, опубликованных за этот период (2019-2023) в расчете на 100 НПП в базе данных Scopus – 92,87 единиц, в базе данных РИНЦ - 824,43 единицы.

Количество статей в научной периодике за 2019 - 2023 в расчете на 100 НПП, в системе цитирования Scopus 91,44 единицы и в РИНЦ 1238,43 единицы.

В 2023 году продолжалась начатая в 2015 году работа по загрузке научных, учебных и учебно-методических публикаций сотрудников МГТУ ГА в базу данных РИНЦ, что позволяет повысить показатели публикационной активности МГТУ ГА.

4.8 Научный вестник МГТУ ГА

В 2023 году издано 6 выпусков Научного вестника МГТУ ГА.

В 2023-2024 учебном году продолжена работа по продвижению журнала Научный вестник МГТУ ГА в международное научное пространство. В феврале



2022 г. подана заявка журнала на прохождение экспертизы в Web of Science, результаты экспертизы на 15 марта 2024 г. не получены. В августе 2022 г. подана повторная заявка на прохождение экспертизы в Scopus, по результатам экспертизы заявка отклонена на 2 года в связи с недостаточным количеством цитирований статей журнала в публикациях, проиндексированных в Scopus. В ноябре 2023г. подана заявка на включение журнала в RSCI на базе WOS, по состоянию на 15 марта 2024 г. результаты экспертизы не получены. В рамках проекта развития журнала было существенно повышено качество научного рецензирования статей, расширен состав главной редакции, включены три члена-корреспондента РАН, что привело к улучшению качества контента журнала.

Результатом проделанной работы по развитию журнала стал рост числа цитирований статей в Scopus. В 2022 г. пятилетний импакт-фактор журнала в РИНЦ составил 0,429, что практически в два раза выше показателя 2021 г. Двухлетний импакт-фактор составил 0,583 против 0,412 в 2021 г. По состоянию на 15 марта показатели 2023 г. в базе данных РИНЦ еще не рассчитаны. Научный Вестник МГТУ ГА по данным 2022 г. занял 1292 позицию в общем рейтинге научных журналов Science Index против 1960 позиции в 2021 г., 4 место по тематике «Транспорт» против 25 и 34 место по тематике «Машиностроение» против 33. В таблице представлены показатели развития журнала по 2022 г. включительно, так как на официальном сайте Электронной научной библиотеки за 2023 г. данные еще не представлены.

Показатели журнала Научный вестник МГТУ ГА

Показатель \ Год	2018	2019	2020	2021	2022
Пятилетний импакт-фактор РИНЦ	0,253	0,293	0,296	0,274	0,429
Число просмотров статей за год в РИНЦ	25330	18683	23229	17040	16205
Число загрузок статей за год в РИНЦ	7002	6469	7670	6030	3488
Число просмотров статей за год на сайте журнала	14072	18887	28858	38786	30412

Количество скачиваний статей журнала Научный Вестник МГТУ ГА с сайта РИНЦ и официального сайта журнала в 2022 г. сократилось по сравнению с 2021 г. В 2020 г. опубликовано 46 статей, в 2021 г. – 38, в 2022 г. – 40 статей.

В 2023 г. работа Главной редакции была ориентирована на повышение научного уровня публикаций в «Научном вестнике МГТУ ГА» и выполнение рекомендаций ВАК и международных экспертов по соответствию журнала критериям, предъявляемым к изданиям, индексируемым на международных наукометрических платформах Scopus и World Journal Clout Index Report.



1. Усилена работа с авторами. Рекомендовано при подготовке рукописей активнее обращаться к научным публикациям, индексируемым в Ядре РИНЦ, RSCI и Scopus. Ведется работа по развитию авторской этики.

2. К научному рецензированию активнее привлекались авторитетные специалисты отрасли.

3. В РИНЦ отправлены для размещения рецензии на статьи, опубликованные в Научном Вестнике МГТУ ГА с 2022 г.

4. Обращение в журнал и предоставление материалов производится только через личный кабинет автора. Регистрация личного кабинета осуществляется на официальном сайте издания.

5. Выполняется требование ВАК о доле, не превышающей 25% авторов, являющихся сотрудниками Университета в числе всех авторов в годовом комплекте издания.

6. Обеспечено требование ВАК о включении в состав главной редакции (редсовета) не более 50% членов из числа сотрудников организации - учредителя. Доля сотрудников МГТУ ГА составляет не более 30%.

7. Подготовлен юбилейный выпуск журнала, посвященный 100-летию Гражданской авиации (Том 26, №1, 2023 г.).

8. Подана заявка на индексацию журнала в RSCI на платформе WOS.

4.9 Организация и участие в научных мероприятиях

В 2023 г. в Университете организовано 29 научных мероприятий, в том числе – три международных.

4.9.1 Международные научные мероприятия, организованные МГТУ ГА

В 2023 году Университетом были организованы следующие международные научные мероприятия:

– 27 апреля 2023 г. проведена IV Международная студенческая онлайн-конференция «English for Career» (Английский язык в профессиональной деятельности), г. Москва. Конференция организована кафедрой СЯП МГТУ ГА при участии АГА (Казахстан), БГАА (Республика Беларусь), КАИ (Кыргызстан), Ташкентский государственный транспортный университет (Узбекистан);

– 18-19 мая 2023 г. проведена IV Международная научно-техническая конференция «Гражданская авиация на современном этапе развития науки, техники и общества», посвященная 100-летию отечественной гражданской авиации, г. Москва;

– 16 ноября 2023 г. проведена XVII международная научно-теоретическая конференция «Наука. Техника. Человек: исторические, мировоззренческие и методологические проблемы», посвященная всемирному дню философии, организатор МГТУ ГА (кафедра ГиСПН), г. Москва.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

XIV Международная научно-техническая конференция «Гражданская авиация на современном этапе развития науки, техники и общества», посвященная 100-летию отечественной гражданской авиации, проходила 18-19 мая 2023г. Всего в рамках МНТК в течение двух дней работали 15 тематических секций, на которых было представлено более 300 научных работ, рассматривающих различные актуальные вопросы авиационной отрасли. В работе конференции приняло участие более 500 человек.

В работе конференции приняли участие представители таких организаций, как Межгосударственный авиационный комитет, ПАО «Аэрофлот», АО «Азимут», ПАО «ОАК», Корпорация «Иркут», Центральный аэрогидродинамический институт им. проф. Н.Е. Жуковского (ЦАГИ), ВУНЦ ВВС «ВВА им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», Авиакомпании «Победа», «Россия», «Сибирь», ФГУП ГосНИИ ГА, ФАУ "Центральный институт авиационного моторостроения им. П.И. Баранова", ОКБ им. А. Льюльки филиал ПАО "ОДК УМПО", КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, МАИ и т.д., ученые из зарубежных стран: Беларуси, Китая, Узбекистана.

По итогам работы конференции был выпущен сборник «Тезисов докладов МНТК-2023».

Кроме того, в 2023 году филиалами МГТУ ГА были проведены:

- 12-13 октября 2023 г. – XII Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации», Иркутский филиал МГТУ ГА, г. Иркутск;
- 20 октября 2023 г. – Международная научно-практическая конференция «Актуальные аспекты развития воздушного транспорта» (АВИАТРАНС-2023), Ростовский филиал МГТУ ГА, г. Ростов-на-Дону.

4.9.2 Мероприятия, где МГТУ ГА выступил в качестве соорганизатора

В 2023 году Университет был соорганизатором в следующих научных мероприятиях:

- 3-14 апреля 2023 г. проведена XX Всероссийская научно-техническая конференция «Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского». Заседание секций конференции проводилось на базе МГТУ ГА, при поддержке Ассоциации выпускников и сотрудников ВВИА им. проф. Н. Е. Жуковского, Академии электротехнических наук РФ, Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н. Е. Жуковского, Мемориального дома-музея «Усадьба Н. Е. Жуковского», МГТУ ГА, г. Москва;
- 19-21 сентября 2023 г. была организована работа секции «Авиация и воздухоплавание» 58-ых научных чтений памяти К.Э. Циолковского, ГМИК, г. Калуга. Научные руководители – доктор технических наук, профессор



В.В. Воробьев, кандидат технических наук, доцент Н.В. Гевак; ученый секретарь – Ю.В. Цветкова.

4.9.3 Внутривузовские научные мероприятия

Традиционно на кафедрах Университета проводятся круглые столы, семинары, конференции по вопросам реализации научных и научно-методических направлений работы. В 2023 году были организованы следующие мероприятия:

1. Общеуниверситетская студенческая научно-практическая конференция, посвященная 30-летию Конституции РФ.

2. Научный семинар «Методы и средства построения мобильного беспилотного авиационного комплекса метеоинформации».

3. Научный семинар «Особенности радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов местных воздушных линий в арктических регионах».

4. Научный семинар «Практическое применение перспективных материалов в радиоэлектронном оборудовании гражданской авиации».

5. Научный семинар «Оценка опасных метеоявлений в мобильных метеорологических радиолокационных комплексах X-диапазона».

6. Научный семинар «Особенности практического использования систем высокоточного и помехоустойчивого определения местоположения БПЛА».

7. Научный семинар «Перспективные методы и средства передачи данных БПЛА».

8. Студенческое научное сообщество «Сильные духом». Научно-практические семинар (межвузовский): «Психологическая устойчивость и профессиональное становление как важные факторы развития личности в современном мире».

9. Студенческое научное сообщество «Сильные духом». Научно-практические семинар (межвузовский): «Духовно-нравственные ценности современного общества».

10. Студенческое научное сообщество «Сильные духом». Научно-практические семинар (межвузовский): «Психолого-педагогические и социальные особенности развития специалиста».

11. Научный семинар «О новых формах обучения в высшей школе»;

12. Научно-технический семинар «Анализ эффективности использования новых конструкционных материалов в авиационной промышленности».

13. Научно-методический семинар «О методике проведения практического занятия по теме «Расчет групповых болтовых соединений».

14. Научно-методический семинар «Программный продукт 1С. Основные компоненты, конфигурации, применение».

15. Научно-технический семинар «Анализ современных методов испытаний элементов авиационных конструкций на прочность и устойчивость».



16. Научно-методический семинар «Рекомендации по применению современных программных продуктов при подготовке выпускных квалификационных работ».

17. Научно-методический семинар «Создание параметрических эскизов элементов конструкций в КОМПАС V21».

18. Научно-методический семинар «Многоцелевое использование моделей при изложении курса теоретической механики».

19. Научно-методический семинар «Геометрическое моделирование как перспектива преподавания графических дисциплин».

20. Цикл научных семинаров С.М. Белоцерковского.

21. Цикл семинаров для педагогов и учащихся средних школ г. Москвы по методологии научного исследования (подготовка научных проектов для городской конференции «Инженеры будущего»).

22. Цикл семинаров для педагогов средних школ г. Москвы по организации воспитательной работы.

23. Научно-практическая конференция «Электропитание».

24. Научно-практическая конференция «Цифровые технологии в авиации. Теория, практика, история».

25. Научный семинар по авиакосмической электроэнергетике имени академика В.С. Кулебакина Тема «Программа «Электродвижение». Базовые технологии, современное состояние, перспективы развития».

26. Научный семинар по авиакосмической электроэнергетике имени академика В. С. Кулебакина, посвященный 100-летию кафедры Электрооборудования ВВИА им. проф. Н.Е. Жуковского.

4.9.4 Участие научно-педагогических работников в научных мероприятиях

За отчетный период сотрудники Университета приняли участие в 75 научных, научно-практических и научно-методических мероприятиях: научные конференции и форумы - 53, круглые столы – 6, научные семинары – 16. Из них: 38 – международные; 33 – всероссийские; 4 – межвузовские (отраслевые, внутривузовские, межведомственные).

Наиболее значимые из них:

1. XX научно-техническая конференция «Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского», г. Москва.

2. 58-е Научные чтения памяти К.Э. Циолковского, г. Калуга.

3. XII Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации», г. Иркутск.

4. XVI Всероссийская научно-практическая конференция студентов и аспирантов «Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

эксплуатации – 2023», посвященная празднованию 100-летия отечественной гражданской авиации, г. Иркутск.

5. XI Национальная выставка и форум NAIS (выставка и форум инфраструктуры гражданской авиации), г. Москва.

6. Международная научно-практическая конференция «Актуальные аспекты развития воздушного транспорта» (АВИАТРАНС-2023), г. Ростов-на-Дону.

4.9.5 Участие ННП в конкурсах научных проектов

По результатам проведения конкурса «Молодые ученые транспортной отрасли» (организатор – Минтранс России) 1 место по направлению «Автономные беспилотные транспортные средства» присуждено доцентам кафедры АРЭО, кандидатам технических наук Арефьеву Р.О. и Арефьевой Н.Г., Иркутский филиал МГТУ ГА.

4.10 Совет молодых ученых и студенческое научное общество

В 2023 году, в рамках объявленного года педагога и наставника, Министерством науки и высшего образования Российской Федерации была учреждена пилотная программа наставничества Студенческих научных обществ (СНО) со стороны Советов молодых ученых (СМУ), в которую вошел МГТУ ГА.

В результате проведенных в течение 2023 года организационных мероприятий была активизирована научная работа молодых ученых и студентов МГТУ ГА. На декабрь 2023 года численность СМУа составляет: 22 молодых ученых (что составляет 23,4 % от общей численности аспирантов МГТУ ГА). В таблице 4.10 показано распределение молодых ученых по кафедрам Университета

Были сформированы научные направления СМУ, в рамках которых осуществляется научно-исследовательская и консультационная работа с членами СНО. На сегодняшний день Совет состоит из 8 направлений. В следующем году ожидается увеличение их количества до 10 направлений.

Распределение членов СМУ МГТУ ГА по кафедрам

Факультет	Кафедра	Количество
МФ (6 человек)	АКПЛА	3
	ТЭ ЛАиАД	1
	ДЛА	2
АСК (6 человек)	ТЭ РЭО ВТ	3
	ЭТиАЭО	2
	ТЭ АЭСиПНК	1
ПМВТ (1 человек)	ВМКСС	1
УВТ (9 человек)	УВД	2
	ОПВТ	6
	ЭиУВТ	1
Итого:		22



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Научные направления СМУ

№ пп	Научное направление СМУ	Руководители научных направлений СМУ	Область научных интересов
1.	Радиосвязь и техническая эксплуатация радиоэлектронного оборудования	Адамов Даниил Сергеевич	Радиотехническое обеспечение полетов ВС местных воздушных линий
		Галаева Ксения Игоревна	Методы и алгоритмы оценки опасных метеоявлений в метеорологических радиолокаторах. Разработка методик валидации и непосредственная валидация метеорологических явлений и характеристик
2.	Электротехнические устройства ВС и их диагностика	Пунт Елена Александровна	Методика диагностирования электротехнических устройств ВС на основе оценки их температурных режимов
			Методика формирования облика системы распределения электроэнергии для обеспечения диагностики и прогнозирования состояния бортовых источников электроэнергии ВС
3.	Авиационное приборостроение	Венецкий Антон Александрович	Современные направления проектирования вычислительных систем в авиационном приборостроении. Информационные системы по техническому обслуживанию и ремонту ВС ГА
4.	Безопасность полетов ВС	Невритдинов Руслан Равилевич	Оценка влияния редких авиационных событий на БП
5.	Двигатели ЛА и их диагностирование	Гусейн Гусейнов	Методика диагностирования авиационного двигателя с учетом комплексной обработки параметров с использованием потенциала нейронных сетей
6.	Аэронавигация и управление воздушным движением	Гаспарян Григорий Арменович	Разработка предложений по совершенствованию методов использования воздушного пространства аэродромных диспетчерских центров
7.	Организация бизнес-процессов на ВТ	Степаненко Анастасия Сергеевна	Цифровизация бизнес-процессов воздушном транспорте
8.	Аэродинамика и конструкции ВС ГА	Носатенко Игорь Андреевич	Методика предотвращения (снижения последствий) выкатывания ВС за пределы ВП

Результатом плодотворной работы молодых ученых стало увеличение численности членов СНО, которой удалось достичь исключительно благодаря заинтересованности студентов в их личном участии в научных мероприятиях и исследованиях.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Количество членов СНО на начало 2023 года составляло 38 студентов, что составляет 1,3 % от общей численности студентов очной формы, обучающихся в МГТУ ГА в Москве.

На декабрь 2023 года число членов СНО увеличилось до 94 студентов, что составляет 3,2 % от общей численности студентов очной формы, обучающихся в МГТУ ГА в Москве.

Распределение членов СНО по факультетам

Факультет	Кафедра	Количество
МФ (48 студентов)	БП и ЖД	21
	АТО и РЛА	1
	АКПЛА	9
	ТЭ ЛА и АД	17
АСК (14 человек)	ТЭ РЭО ВТ	10
	ТЭ АЭС и ПНК	4
ПМВТ (3 студента)	ВМКСС	3
УВТ (29 студентов)	УВД	1
	ОПВТ	16
	ЭиУВТ	12
Итого:		94

В декабре сформировано техническое задание на выполнение первой ИНИР «Анализ методов сшивки радиолокационных метеорологических продуктов на базе метеорологического радиолокационного комплекса ближней зоны» под руководством молодого ученого. Срок окончания работы – июнь 2024 года. Полученный опыт позволит совершенствовать процесс научного наставничества в дальнейшей работе.

При поддержке руководства МГТУ ГА, Отдела научных исследований, а также, благодаря конструктивному диалогу СМУ МГТУ ГА с Министерством высшего образования и науки значительно увеличена академическая мобильность молодых ученых МГТУ ГА, которые с сентября приняли участие в семи мероприятиях:

1. 58-е Научные Чтения, посвящённые разработке научного наследия и развитию идей К.Э. Циолковского, г. Калуга.
2. Студенческий научный форум «Неделя науки», г. Санкт-Петербург.
3. Студенческий конкурс профессионального мастерства «Транспортный лидер», г. Санкт-Петербург.
4. Международный фестиваль науки Союзного государства, г. Минск.
5. III Конгресс молодых ученых. Парк науки и искусства «Сириус». Федеральная территория «Сириус».



6. Круглый стол «С чем сталкивается студент на своем научном пути?» ФГАОУ ВО «Московский политехнический Университет».

7. Выездная школа студентов и аспирантов. Московская область, г.о. Химки, д. Голиково, отель GoPark.

Молодыми учеными вводится научное руководство студентов МГТУ ГА, в частности:

- подготовка научных работ студентов на отраслевые конкурсы Министерства транспорта РФ и Росавиации;
- научное руководство и совместное участие в конференциях;
- научное руководство дипломными работами и проектами студентов;
- зарекомендовавшие себя члены СНО, по согласованию с руководителем СКБ Ермаковым Константином Сергеевичем, привлекаются к работам, связанным с конструкторским делом.

Также молодые ученые принимают активное участие в реализации проекта «Инженерный класс в московской школе». Всего в проекте задействовано 10 молодых ученых Совета.

В рамках межвузовского взаимодействия Совет содействует в проведении мероприятий, организованных департаментом науки и образования города Москвы и другими Университетами.

Так, заместитель председателя СМУ МГТУ ГА Венецкий А.А. (старший преподаватель кафедры ТЭ АЭС и ПНК) принял участие в качестве эксперта в области гражданской авиации и члена жюри на двух этапах проекта «Академический наставник», реализованный ГАУГН в рамках программы «Современное научное наставничество» Министерства науки и высшего образования РФ.

4.11 Научно-исследовательская работа обучающихся

Традиционно обучающиеся МГТУ ГА, аспиранты в рамках работы над диссертационным исследованием, а студенты в рамках внеурочной работы принимают участие в различных мероприятиях научной направленности, в 2022 большинство мероприятий перешло в онлайн формат, что позволило расширить географию мероприятий.

4.11.1 Молодежные научные мероприятия Университета

1. Общеуниверситетская студенческая научно-практическая конференция, посвященная 30-летию Конституции РФ.

2. Студенческое научное сообщество «Сильные духом». Научно-практические семинары (межвузовский): «Психологическая устойчивость и



профессиональное становление как важные факторы развития личности в современном мире».

3. Студенческое научное сообщество «Сильные духом». Научно-практические семинары (межвузовский): «Духовно-нравственные ценности современного общества».

4. Студенческое научное сообщество «Сильные духом». Научно-практические семинары (межвузовский): «Психолого-педагогические и социальные особенности развития специалиста».

4.11.2 Студенческая научно-техническая конференция СНТК МГТУ ГА - 2023

Основная цель – популяризация и активизация студенческой научно-исследовательской работы. В ходе работы конференции проведены заседания 25 секций. В программе было заявлено 403 доклада, на заседаниях секций было заслушано 395 докладов, с докладами выступили 489 студентов всех курсов обучения по всем специальностям.

Заочное участие в конференции не было предусмотрено.

Активное участие в подготовке и работе конференции приняли сотрудники из числа профессорско-преподавательского состава Университета: научные руководители, деканы факультетов и заведующие кафедрами.

Выдано 111 Дипломов за лучшие доклады на секциях.

Для публикации в сборнике лучших докладов рекомендовано 47 докладов.

По итогам конференции опубликован электронный сборник статей, который размещен в НЭБ Elibrary.ru.

4.11.3 Участие аспирантов и студентов в научных мероприятиях

В отчетном периоде 52 аспиранта и 90 студентов приняли участие в 95 научных конференциях, организованных вузами и организациями, из них: международные 60, всероссийские 35.

Среди наиболее значимых мероприятий стоит отметить следующие:

- XV Международная молодежная научная конференция Гражданская авиация XXI век, УИГА, г. Ульяновск;
- XVII Международная научно-теоретическая конференция, посвящённая всемирному дню философии «Наука. Техника. Человек» МГТУ ГА, г. Москва;
- 58-е Научные чтения памяти К.Э. Циолковского, г. Калуга;
- 22-я Международная конференция «Авиация и космонавтика» Московский авиационный институт, г. Москва;
- Международный конгресс по аэронавтике (105 лет ЦАГИ), ЦАГИ, г. Москва;
- XVI Всероссийская научно-практическая конференция студентов и аспирантов "Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов



ее эксплуатации - 2023", посвященная празднованию 100-летия отечественной гражданской авиации, Иркутский филиал МГТУ ГА, г. Иркутск;

- Всероссийская научно-практическая конференция Яковлевские чтения, Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева, г. Лениногорск;
- XLIX Международная молодёжная научная конференция «Гагаринские чтения», Московский авиационный институт, г. Москва;
- 2-я Международная научно-техническая конференция «Скоростной транспорт будущего: перспективы, проблемы, решения», ЦАГИ, МАИ, Крым, г. Алушта;
- IX Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы эксплуатации авиационной техники в современных условиях». ЦНИИ ВВС Министерства обороны РФ, г. Люберцы;
- Научно-практическая конференция «Авиация будущего: тренды, вызовы и возможности», КНИТУ-КАИ им. Туполева, г. Казань;
- XXXIII Всероссийский симпозиум «Радиолокационное исследование природных сред», ВКА А.Ф. Можайского, г. Санкт-Петербург;
- Международный симпозиум «Надёжность и качество» Пензенский государственный университет, г. Пенза;
- XII Международный онлайн-симпозиум «Материалы во внешних полях» Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк;
- Всероссийская научно-практическая студенческая конференция «Недели науки – 2023», г. Москва. Впервые конференция проводилась совместно с Российской академией наук (РАН) при поддержке Министерства транспорта Российской Федерации.

4.11.4 Участие в конкурсах научных проектов

Работы и проекты аспирантов и студентов были представлены на 7 научных конкурсах (4 международных, 1 всероссийский, 2 отраслевых):

1. Конкурс научных курсантских работ «Молодая наука академии -2023», г. Минск, Республика Беларусь:

1 место в номинации «Естественнонаучный профиль» присуждено студенту Филатовой Я.А;

3 место в номинации «Технический профиль» присуждено студентке Томилиной А.В.

2. Конкурс научно-исследовательских работ студентов, курсантов и молодых ученых учебных заведений гражданской авиации, организатор – Федеральное агентство воздушного транспорта:

– в номинации «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»

1 место присуждено студентам Воробьевой В.М., Данчиновой М.В., Иркутский филиал МГТУ ГА; **3 место** – аспиранту Янушкевичу А.А., МГТУ ГА;



- в номинации «Аэронавигация и управление движением воздушного транспорта» **2 место** присуждено студенту Карелину В.Е., Иркутский филиал МГТУ ГА;
- в номинации «Эксплуатация аэропортов и наземное обеспечение полетов воздушных судов» **3 место** присуждено студенту Николаеву М.С., МГТУ ГА;
- в номинации «Организация перевозок и технология транспортных процессов» **1 место** присуждено студентам Болыт А.С., Болыт П.С., МГТУ ГА, **3 место** – студентке Усачевой И.В., Иркутский филиал МГТУ ГА;
- в номинации «Обеспечение безопасности полетов и техносферная безопасность» **1 место** присуждено аспиранту Беньяминовой П.И., МГТУ ГА;
- в номинации «Экономика» **2 место** присуждено студентке Алексеевой А.Д., МГТУ ГА.

3. Конкурс «Молодые ученые транспортной отрасли», организатор Министерство транспорта Российской Федерации, **1 место** присуждено к.т.н., доценту кафедры АРЭО Арфьеву Р.О., к.т.н., доценту кафедры АРЭО Арфьевой Н.Г. по направлению «Автономные беспилотные транспортные средства», Иркутский филиал МГТУ ГА. По направлению «Навигационное, картографическое, геоинформационное обеспечение транспортного комплекса» **3 место** присуждено аспиранту кафедры ВМКСС Маслову А.К., МГТУ ГА.

4. Международный конкурс научных статей «Наука будущего: изобилие открытий» **1 место** присуждено студенту Криворученко С.К., организатор ООО «НОУ «Вектор науки», г. Таганрог.

5. Международный Конкурс научных работ «Экономика транспортного комплекса: оптимальные решения» к 100летию со дня рождения И.В. Белова, организатор РУТ (МИИТ), **1 место** присуждено студенту Куренковой Е.О.

6. VI Международный конкурс научных работ среди студентов высших учебных заведений по транспортной экономической проблематике, **3 место** присуждено студенту Салимохунову Ш.Ш., организатор РУТ (МИИТ).

7. Всероссийский конкурс профессионального мастерства «Транспортный лидер», **сертификаты победителей** вручены студентам Майорову А.Д., Забелло Л.Ю., Коротковой М.С., Буюву И.Н.

4.12 Публикационная активность студентов

В МГТУ ГА ведется активная работа по повышению публикационной активности студентов. Увеличению количества публикаций способствует организация молодежных научных и научно-методических мероприятий в Университете и его филиалах, а также активное участие студентов в мероприятиях, организованных вузами, организациями и предприятиями аэрокосмического комплекса и смежных отраслей науки.

В 2023 студентами МГТУ ГА подготовлены свыше 100 публикаций, больше половины, из которых выполнены без соавторов из числа преподавателей.



Публикации студентов размещаются в НЭБ Elibrary.ru и входят в РИНЦ. Надо отметить, что статьи и доклады студентов размещаются не только в изданиях МГТУ ГА, но и во внешних организациях.

5.МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Развитие международной деятельности МГТУ ГА направлено на повышение качества образования в соответствии с современными требованиями. Международное сотрудничество решает задачи совершенствования образовательного процесса, расширения сфер сотрудничества с зарубежными вузами и организациями, проведение мероприятий, способствующих адаптации иностранных граждан, обучающихся в Университете.

Всего в МГТУ ГА прошли обучение граждане из 82 стран мира. В 2023 году их список пополнился такими странами, как Абхазия, Мавритания и Мадагаскар. В Университете и его филиалах обучаются 286 иностранных граждан из 46 стран. В головном вузе - 196, в филиалах ВО - 5, в СПО- 85 (в Егорьевске- 46, в Троицке - 36 , Иркутске – 1, Кирсанове – 0, Рыльске – 2).

Всего на 1 курс очной формы обучения принято 39 иностранных граждан, 4 - в аспирантуру, 6 - восстановились и 1 - перевелся из МАИ. Всего зачислено на очную форму 50 иностранных граждан.

На заочную форму зачислено 6 человек, 1 перевелся из Томского государственного Университета, 1 восстановился. Всего зачислено на заочную форму 8 иностранных граждан.

Всего принято на обучение в 2023 году 58 иностранных студентов.

Тенденция увеличения доли «квотников» в наборе начала проявляться с 2018 года. Эта категория иностранных граждан и в 2023 году составила основу приема. На места, выделенные по квоте Правительства РФ, в 2023 году зачислено 26 человек, в том числе один – в аспирантуру. Их доля составила 53,1 % от общего количества принятых иностранных граждан. К набору следующего учебного года уже одобрено 23 кандидата, которые изучают русский язык на Подготовительном факультете различных вузов Москвы. В их числе будут граждане таких новых для Университета стран, как Габон, Лаос, Коста-Рика, Панама, Того.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



По итогам набора в 2023 году зачислены иностранные граждане из 18 стран: Абхазия, Азербайджан, Алжир, Белоруссия, Вьетнам, Индия, Казахстан, Кот-д'Ивуар, Китай, Кыргызстан, Литва, Мавритания, Мадагаскар, Монголия, Сербия, Таджикистан, Уганда, Узбекистан.

Активизация восточного направления партнерства России успешно реализуется в международной деятельности нашего Университета и приносит неплохие результаты.

Обучение иностранных граждан является одним из направлений международной деятельности Университета. В современных тенденциях ориентации экономики на инновационный путь развития, экспорт образовательных услуг поступательно трансформируется в прибыльный вид деятельности, и международное сотрудничество тоже вносит свой вклад в пополнение бюджета Университета.





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

В 2023 г. выпущено 35 иностранных студентов. В том числе, 25 человек очной формы обучения, 10 – заочной. Один из них, закончивший магистратуру, поступил в аспирантуру. Двое выпускников продолжают обучение по программе магистратуры. Выпускники нашего Университета получают фундаментальную профессиональную подготовку, востребованы в гражданской авиации. Многие из них достигают карьерного роста, входят в число успешных функционеров и не только в своих странах.



В 2023 году было отчислено 59 иностранных студентов. Из них: 35 человек завершили обучение, 15 отчислены по собственному желанию, 7 – за академические задолженности, 1 – за нарушение Устава Университета, 1 – после получения гражданства РФ, переведен на обучение в статусе гражданина РФ.

В 2023 году в ИПК и АК МГТУ ГА прошли обучение 9 иностранных граждан из Белоруссии (7 чел.) и Кыргызстана (2 чел.).

Международная деятельность Университета не ограничивается обучением иностранных граждан. Она продолжает развиваться.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"



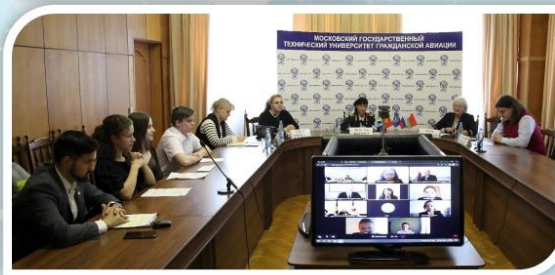
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ

IV МЕЖДУНАРОДНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОНЛАЙН-КОНФЕРЕНЦИЯ «English for career»
(Английский язык в профессиональной деятельности)
состоится 27 апреля 2023 года

ОРГАНИЗАТОР МЕРОПРИЯТИЯ
Московский государственный технический университет гражданской авиации (МГТУ ГА)
e-mail: omc@mstuca.zao тел. + 7 499 459 04 19

УЧАСТНИКИ
Московский государственный технический университет гражданской авиации (МГТУ ГА), Россия
Белорусская государственная академия авиации (БГАА), Беларусь
Академия гражданской авиации (АГА), Казахстан
Кыргызский авиационный институт им. И. Абраимова (КАИ), Кыргызстан
Ташкентский государственный транспортный университет (ТГТУ), Узбекистан

ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ
Онлайн-видеоконференция с использованием платформы Яндекс-Телемост
От каждого вуза по 3 доклада на английском языке
Доклад от 3 до 5 минут, 5-7 слайдов
(при наличии технических возможностей)



Традиционная Международная студенческая конференция МГТУ ГА «Английский язык в профессиональной деятельности» в 2023 году пополнилась новым участником - Ташкентским государственным транспортным Университетом Узбекистана, в перспективе запланировано расширение числа ее участников за счет присоединения Таджикского технического Университета. Таким образом, в нашей международной конференции, примут участие профильные вузы 5 стран, это Белоруссии, Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана и Таджикистана.

СОТРУДНИЧЕСТВО С АКАДЕМИЕЙ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ (АГА) КАЗАХСТАНА





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

В июне 2023 г. состоялся рабочий визит Бориса Петровича в Академию ГА (АГА) Казахстана, в рамках которого прошла встреча с ректором академии и командно-руководящим составом вуза-партнера. На встрече обсуждались дополнительные возможности для развития сотрудничества и совместных научных исследований в перспективных прикладных направлениях, а также вопросы организации подготовки кадров высшей квалификации с использованием возможностей диссертационных советов обоих вузов.

Борис Петрович Елисеев и Анжела Сергеевна Борзова участвуют в работе Учебно-методического объединения – группы управления проектами Академии ГА Казахстана, выступая на заседаниях с докладами по актуальной тематике.

С целью развития сотрудничества и определения вектора научного взаимодействия с МГТУ ГА, в октябре 2023 г. Университет посетили ректор Академии ГА Казахстана и проректор по НР.



Постоянным стратегическим партнером МГТУ ГА в области подготовки авиационных кадров является БГАА.

Б.П. Елисеев систематически встречается с ректором БГАА Артемом Артуровичем Шегедевичем. Их очередная встреча состоялась на полях Практического семинара по БП и БТопливообеспечения, на которой обсуждался ход и дальнейшие перспективы сотрудничества отраслевых вузов ГА Союзного государства.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

В ноябре 2023 года проректор по НР и И В.В. Воробьев принял участие в мероприятиях, посвященных 90-летию ГА Республики Беларусь. Он выступил на заседании круглого стола с докладом «Усиление роли межвузовского сотрудничества в углублении интеграционных процессов Союзного государства. Шаги по интеграции нормативно-правового регулирования».

Большой популярностью у курсантов БГАА пользуются лекции доцента МГТУ ГА Самуленкова Ю.И., который в рамках программы «Приглашенный профессор», систематически проводит занятия непосредственно в Академии ГА Белоруссии или в онлайн формате.



Университет сотрудничает с Ташкентским государственным транспортным университетом Узбекистана (ТГТУ).

С целью установления сотрудничества в научной сфере, в декабре 2023 г. МГТУ ГА посетили коллеги Ташкентского государственного технического университета и Ташкентского университета информационных технологий. В ходе встречи с проректором по НР и И Воробьевым Вадимом Вадимовичем обсуждались вопросы перекрестного рецензирования научных статей и научных изданий, а также оппонирование диссертаций узбекских ученых.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

ПРОЯВЛЕНИЕ АКТИВНОЙ ЖИЗНЕННОЙ ПОЗИЦИИ



Иностранные студенты имеют разносторонние интересы. Они занимаются наукой, художественной самодеятельностью, спортом, участвуют в олимпиадах, смотрах, конкурсах и общественных движениях. Ярким примером активной жизненной позиции является студентка 4 курса МФ гр. Кабо-Верде Жулиана Лопеш. Достаточно сказать, что во время летних каникул она была принята Президентом Кабо-Верде в его резиденции. В ходе встречи Жулиана поделилась своими впечатлениями об обучении в России в МГТУ ГА и передала господину Президенту памятную книгу «50 лет МГТУ ГА» с дарственной надписью ректора Бориса Петровича Елисеева. Информация о встрече и ее интервью освещались в национальных государственных СМИ, в том числе на телевидении. Жулиана возглавляет Ассоциацию студентов из Кабо-Верде, обучающихся в РФ и обсуждается ее кандидатура на должность руководителя создаваемого Постпредства Кабо-Верде в России.

Студент МФ из Мозамбик Ситоле Албино принял участие в международном нетворкинге, проводимом Лабораторией социальных проектов при поддержке гранта Мэра Москвы и Российской ассоциации политических наук. Участников тренинга приветствовала президент Международного форума стран БРИКС Пурнима Ананд (Индия).

Иностранные студенты проявляют интерес к истории и культуре России. Команда иностранных студентов Университета приняла участие в олимпиаде по русскому языку для нефилологических вузов России. Студент МФ гражданин Нигерии занял в ней третье место. Студенты из Монголии и Мозамбика приняли участие в Конкурсе чтецов среди студентов и аспирантов из стран Азии и Африки «Победа в сердцах поколений», который проводит Российский Комитет солидарности и сотрудничества с народами Азии и Африки.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



Добиваясь успехов на треке подготовки национальных кадров для ГА зарубежных стран, МГТУ ГА, тем самым, способствует реализации экспортного потенциала страны. Перспектива продажи нашей страной за рубеж высокотехнологичной продукции и передовых технологий во многом зависит от подготовки в РФ национальных кадров для ее обслуживания в стране приобретателя. Практика показывает, что наличие национальных кадров - выпускников российских вузов, гарантирует привлекательность экономического сотрудничества зарубежных стран с российскими компаниями.

Международная деятельность Университета является слагаемым государственной политики «мягкой силы», которая направлена на решение задачи укрепления позиций России в мире.

6. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Финансовое обеспечение

1. Федеральным агентством воздушного транспорта в 2023 году субсидия на выполнение государственного задания в размере 1 728 436,70 тыс. руб., в том числе:

Москва – 1 015 818,40 тыс. руб.

Филиалы ВО (Иркутский филиал, Ростовский филиал) – 258 421,00 тыс. руб.

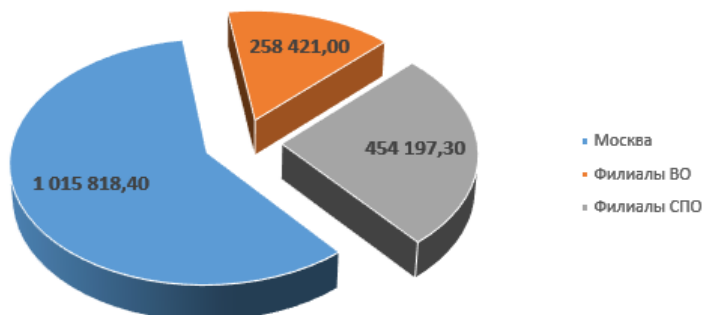
Филиалы СПО (Егорьевский АТК, Кирсановский АТК, Рыльский АТК,

Троицкий АТК) – 454 197,30 тыс. руб.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Субсидия на выполнение ГЗ
тыс. руб. (2023 год)



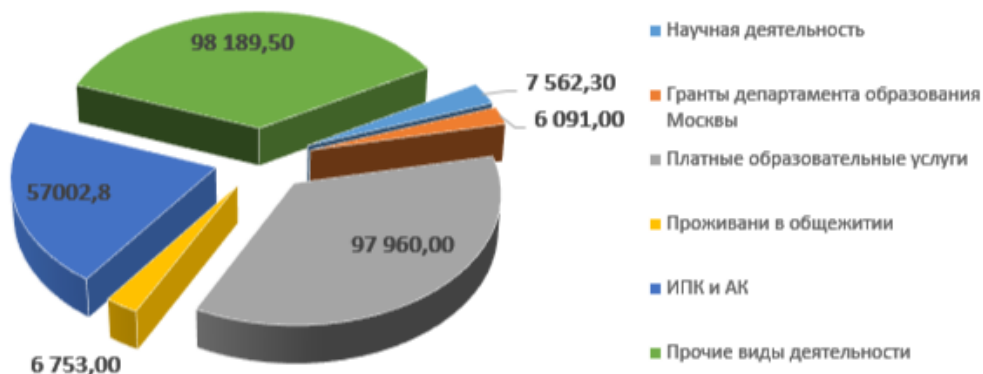
2. Прочие источники финансового обеспечения за счет средств федерального бюджета:

- субсидия на иные цели – 94 285,70 тыс. руб. (стипендиальный фонд);
- субсидия на иные цели – 505 418,80 тыс. руб. (обеспечение питанием и обмундированием, прочие расходы).

3. Приносящая доход деятельность – 273 558,90 тыс. руб.

- выручка от услуг Института повышения квалификации и аттестации кадров в 2023 году составила – 57 002,80 тыс. руб.;
- денежные средства от научной деятельности – 7 562,30 тыс. руб.;
- от проживания – 6 753,00 тыс. руб.;
- от обучения – 97 960,00 тыс. руб.;
- гранты – 6 091,00 тыс. руб.;
- прочие виды деятельности – 98 189,50 тыс. руб.

Доходы от приносящей доход деятельности тыс. руб.
(Москва 2023 год)





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Расходы на осуществление деятельности учреждения

Расходы на заработную плату и начисления на выплаты в 2023 году составили 1 915 321, 58 млн. руб. (60,97 %) от совокупного объема всех расходов Университета.

На приобретение закупок, товаров, работ и услуг было потрачено 884,77 млн. руб.

Расходы на стипендии и материальную поддержку – 98 050,08 тыс. руб. (в том числе стипендии Правительства РФ и Президента РФ студентам и курсантам.

Расходы на уплату налогов, сборов составили 103 325,00 тыс. руб.

Оплата труда и выполнение ключевых показателей по повышению заработной платы отдельных категорий работников

Средняя заработная плата профессорско-преподавательского состава составила 198,4 тыс. руб. (201,3 % от средней з/п по региону, увеличилась на 16,6 тыс. руб.)

Вывод: В Университете по итогам 2023 года обеспечено выполнение майских указов Президента РФ. Целевое значение по уровню заработной платы достигнуто в головном учреждении и филиалах. Финансовая деятельность в целом обеспечивает устойчивый уровень финансирования образовательного процесса.

3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Московский государственный технический университет гражданской авиации располагает обширной современной материально-технической базой для обеспечения качественного непрерывного образовательного процесса, которая включает в себя весь комплекс зданий и сооружений, позволяющий проводить все виды дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической, научно-исследовательской работы студентов, магистров и аспирантов.

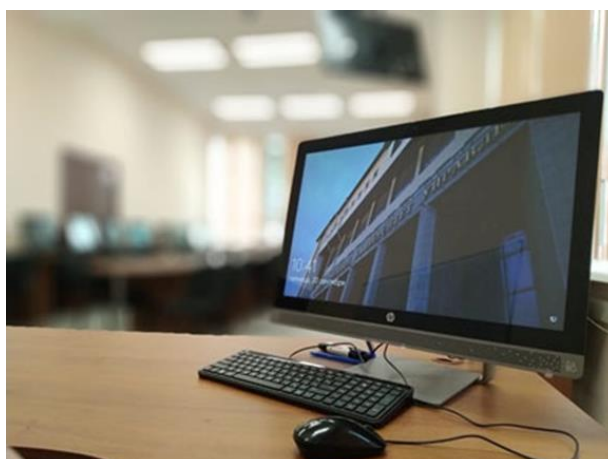
7.1 Учебно-лабораторная база, уровень ее оснащения

Весь комплекс зданий Университета соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования в части требований для реализации основных образовательных программ.

Общий аудиторный фонд, используемый для проведения учебных занятий, включает более 60 лекционных аудиторий, 38 учебных классов, тренажерные классы, современные компьютерные классы, 4 лаборатории и мастерскую, оснащенные моноблоками, ЖК-панелями, лазерными проекторами, а также специально созданный учебно-тренажерный центр «ТЕХНОПАРК БАС».



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



Учитывая специфику подготовки специалистов, в учебных аудиториях для проведения семинарских и лекционных занятий установлены дистанционно управляемые проекторы и интерактивные проекционные экраны, акустические системы, персональные компьютеры с выходом в сеть Интернет. Оснащение учебным мультимедийным комплексом аудиторий позволяет преподавателям в интерактивном формате представлять практический и лекционный материал в виде презентаций, а также использовать методы компьютерного и ситуационного моделирования.



Кроме этого, в целях обеспечения научно-исследовательской и практической деятельности вуз располагает вычислительным центром, а также электронной библиотекой. В рамках модернизации инфраструктуры Университета в 2023 году было полностью обновлено серверное помещение и оснащено современным оборудованием на основе высокопроизводительных блейд-шасси Hewlett-Packard Synergy и сетевого оборудования компании «Aruba».



Площадь учебно-лабораторных зданий составляет 59 803 м², что составляет 78% от общей площади зданий Университета и включает:

- учебная площадь – 28 744 м²;
- площадь учебно-вспомогательных помещений – 14 683 м²;
- площадь подсобных помещений – 16 376 м².

В целях подготовки к новому учебному году и текущей эксплуатации зданий была проведена плановая работа по текущему ремонту и благоустройству территории Университета.

На территории МГТУ ГА расположен спортивный корпус для занятий физической культурой и спортом общей площадью 3 458,1 м². Данный объект укомплектован всем необходимым, а также современным спортивным инвентарем для полноценной организации занятий. Стоит отметить, что физкультурно-оздоровительный комплекс доступен для посещения маломобильных студентов.

Спортивный корпус МГТУ ГА включает в себя стадион, игровой зал, включающий волейбольный зал, зал для мини-футбола и баскетбола, зал для занятий художественной гимнастикой, зал для занятий вольной борьбой, зал для занятий настольным теннисом, тренажерный зал.

Спортивный комплекс МГТУ ГА оборудован раздевалками (женскими и мужскими), а также душевыми и туалетами.

В спортивном комплексе Университета наряду с учебными занятиями физической культурой проводится множество дополнительных спортивных занятий. Функционируют различные спортивные секции и группы: баскетбол, волейбол, настольный теннис, вольная борьба, бадминтон, мини-футбол, спортивная стрельба.

Спортивные команды Университета успешно выступают в соревнованиях на первенстве транспортных вузов Москвы, участвуют в Московских студенческих спартакиадах. Ежегодно проводятся различные соревнования и спортивные игры. Традиционными являются чемпионаты по футболу, баскетболу и другим популярным видам спорта.

Выпускающие кафедры Университета обладают собственной современной материально-технической базой, позволяющей полностью обеспечить получение студентами и слушателями практических навыков и компетенций, заданных образовательными стандартами и утвержденными программами курсов повышения квалификации.

В Университете создана и эффективно используется материально-техническая база для воспитательной работы. Имеются отдельные оборудованные помещения для заседания органов студенческого самоуправления, профкома студентов, студенческих газеты и радио, студенческого совета. В порядке



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

совмещения академической и внеучебной деятельности используется аудиторный фонд вуза.

В Университете учебные аудитории оборудованы удобной мебелью, проекционными экранами, проекторами, а также другими техническими средствами обучения.

Информатизация учебного процесса.



МГТУ ГА имеет в своем распоряжении необходимые материально-технические условия для современного и качественного проведения учебного процесса, которые включают учебные и вспомогательные площади для учебного процесса, информационную инфраструктуру, учебные материалы.

В Университете имеются учебные аудитории, в том числе компьютерные классы, лингафонные кабинеты, мультимедийные и лекционные аудитории. Мультимедийные помещения оборудованы удобной мебелью, проекционными экранами, проекторами, а также другими техническими средствами обучения.

Единая компьютерная сеть Университета объединяет около 1500 рабочих станций класса Intel Core Duo и выше, при этом порядка 200 рабочих станций представлены 14 компьютерными классами и читальным залом библиотеки. Все рабочие станции имеют доступ к глобальной информационной сети Интернет, скорость составляет более 90 Мб/с, информационно-правовой системе «Консультант +», а также к электронным ресурсам библиотеки Университета, интегрированной в единую распределенную среду. Аудитории обеспечивают учебные занятия и самоподготовку студентов практически всех специальностей, представленных в Университете. Современное программно-информационное



обеспечение учебного процесса в аудиториях позволяет получать как теоретические знания, так и практические навыки по каждой специальности.

Большинство административных и научно-образовательных процессов автоматизировано. Автоматизирована система контроля управления доступом интегрированная с системами видеонаблюдения. Функционирует электронная библиотечная система на технологической платформе Sharepoint с применением системы шифрования LockLizard, предоставляющая оперативный доступ как к традиционным печатным документам, так и к электронным научно-образовательным ресурсам. Успешно работает система электронного портфолио обучающегося и преподавателя.

Сегодня техническая база Университета, обеспечивающая учебный процесс, это 5 компьютерных классов, 22 лекционных аудитории.

Самостоятельная работа студентов с доступом к каталогам и электронным ресурсам библиотеки организуется с использованием компьютеров, а также с помощью беспроводной сети Wi-Fi, развернутой в главном корпусе Университета. В общежитии МГТУ ГА организованы аудитории для самостоятельной работы обучающихся с бесплатным Wi-Fi. При содействии Департамента информационных технологий города Москвы (ДИТ) в общежитии функционирует сеть Wi-Fi с бесплатным выходом в интернет для обучающихся. Развитая сетевая инфраструктура позволяют вузу успешно внедрять информационные ресурсы и технологии, накапливать цифровые ресурсы.

Перечень программных средств.

1. Microsoft.

Лицензия Open Value Subscription V1355728, срок действия 10.12.2021 г. – 31.12.2024 г. Контракт №108 от 07 декабря 2021 г.

Перечень ПО:

- Microsoft 365 Apps for enterprise Open Faculty;
- Office LTSC Professional Plus 2021;
- Exchange Server Standard CAL 2019;
- Microsoft Endpoint Configuration Manager Client ML 2019;
- SharePoint Server Standard CAL Subscription Edition;
- Skype for Business Server Standard CAL 2019;
- System Center Endpoint Protection 2012 R2;
- Windows Server CAL 2022;
- Windows Server Datacenter Core 2022;
- Windows 10 Enterprise LTSC 2021;
- Windows Edu Per Device 11 Education.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

2. Kaspersky Endpoint Security.

Лицензия 17E0-220915-130204-370-2505, срок действия 15.09.2022– 22.09.2024 г.
Контракт №91 от 19 сентября 2022 г.

3. Mathcad (PTC).

Срок действия – бессрочная. Контракт № 51 от 27.06.2014 г.

4. 1С: Предприятие 8.3.

Срок действия – бессрочная. Лицензионный договор № X16-0246 от 26 декабря 2016 г.

5. 1С-Битрикс.

Срок действия – по 07.08.2024. Договор № 82 от 31.07.2023 г.

6. КОМПАС-3D v17 MCAD.

Лицензия № МЦ-17-00256, срок действия – бессрочная.

Сублицензионный Договор № МЦ-17-00256 от 13 сентября 2017.

КОМПАС-3D v18 MCAD

Лицензия № МЦ-19-00134 Срок действия – бессрочная.

Сублицензионный Договор № МЦ-19-00134 от 25 марта 2019 г.

7. Консультант Плюс.

Предоставляется бесплатно в рамках программы информационной поддержки российской науки и образования.

8. LiteManager Pro.

Срок действия – бессрочная. Контракт №59 от 12.07.2016 г.

9. eLearning Server 4G.

Срок действия – бессрочная. Контракт №83 от 02 августа 2018 г.

10.iSpring Suite.

Срок действия – бессрочная. ГПД №68 от 31.07.2013 г.

11.iSpring Presenter.

Срок действия – бессрочная. Контракт №51 от 27.06.2014 г.

12. Антиплагиат. ВУЗ.

Срок действия 16.02.2023 г. - 15.02.2024 г. Договор № 6455 от 16.02.2023 г.

13. Система Галактика

Срок действия – бессрочная. Договор № 2 от 14.01.2022 г.

Перечень ПО:

- «Система Галактика ERP 9.1. Управление учебным процессом» пакет Standard;
- «Система Галактика ERP 9.1» в рамках решения «Галактика Управление Вузом»;



– Система Галактика «Расписание учебных занятий» пакет Start.

14.Операционная система Базальт

Базальт Рабочая станция / 1292 / Лицензия на право использования Альт Рабочая станция 10 / бессрочная / для среднего специального и высшего профессионального образования

15. Ассистент

Право использования программы для ЭВМ Система удаленного мониторинга и управления Ассистент версия 4 в редакции Корпорация (5 управляющих соединений)

16.Антивирусная программа Dr.Web

Dr.Web сертифицированный ФСТЭК России (сертификат №3509 действует до 27.01.2024)

17.КриптоПро

Лицензия на право использования СКЗИ КриптоПро CSP версии 5.0 на сервере.

Согласно поручению ФАВТ и общему курсу Правительства РФ в Университете ведется активная работа по переходу на отечественное программное обеспечение: подобраны и закуплены российские аналоги операционных систем, пакетов офисных и других программ.

Для внедрения новой отечественной системы электронного документооборота был закуплен новый высокопроизводительный сервер.

В 2023 году Университетом было приобретено, установлено, настроено и введено в эксплуатацию 20 МФУ.

В учебном процессе студентов используются лицензионное программное обеспечение последних версий от ведущих поставщиков, таких как Kaspersky, АBBYY, Linux, Ascon, 1С, Консультант+ другие.





7.2 Социально-бытовые условия

7.2.1 Общежитие МГТУ ГА

Общежитие для проживания студентов МГТУ ГА предназначено для временного размещения:

- на период обучения иногородних студентов, аспирантов, докторантов, обучающихся по очной форме обучения;
- на период сдачи экзаменов и выполнения работ по диссертации аспирантов, докторантов, обучающихся по заочной форме обучения;
- на период прохождения экзаменационных сессий, сдачи государственных экзаменов и защиты дипломных проектов обучающимися по заочной форме обучения.

Размещение студентов производится с соблюдением установленных санитарных норм в соответствии с положением о студенческом общежитии.

Распределение мест в общежитии и утверждение списка студентов, аспирантов на вселение в общежитие осуществляется строго по результатам проведения заседания жилищной комиссии по распределению мест в студенческом общежитии. Вселение указанных лиц осуществляется согласно приказу о вселении в общежитие.

От оплаты за проживание в студенческом общежитии МГТУ ГА освобождаются следующие категории проживающих:

- обучающиеся, которые являются детьми-сиротами и детьми, оставшимися без попечения родителей, лицами из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
- дети-инвалиды, инвалиды I и II групп, инвалиды с детства;
- студенты, подвергшиеся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС и иных радиационных катастроф, вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне;



– студенты, являющиеся инвалидами вследствие военной травмы или заболевания, полученных в период прохождения военной службы, ветераны боевых действий либо имеющие право на получение государственной социальной помощи, а также студенты из числа граждан, проходивших в течение не менее трех лет военную службу по контракту на воинских должностях, подлежащих замещению солдатами, матросами, сержантами, старшинами, и уволенных с военной службы по основаниям, предусмотренным подпунктами "б" - "г" пункта 1, подпунктом "а" пункта 2 и подпунктами "а" - "в" пункта 3 статьи 51 Федерального закона от 28 марта 1998 года № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе».

Как правило, жилая комната закрепляется за проживающим на весь период обучения в Университете на основании заключенного договора найма жилого помещения.

При невозможности проживания в выделенной комнате вследствие аварии переселение проживающих из одной комнаты в другую проводится по решению администрации общежития, согласованному с Советом студенческого общежития.

Организация регистрационного режима в общежитии осуществляется штатным должностным сотрудником общежития в соответствии с действующими правилами регистрации граждан по городу Москве.

При отчислении из Университета (в том числе и по его окончании) проживающие освобождают жилое помещение в срок, указанный в заключенном договоре найма жилого помещения.

Выселение студентов из общежития осуществляется в соответствии с договором найма жилого помещения при прекращении учебы в Университете (окончании Университета, отчислении из Университета и предоставлении академического отпуска). После выхода из академического отпуска студенту предоставляется место в студенческом общежитии по результатам проведения заседания жилищной комиссии по распределению мест в студенческом общежитии. В общежитии студентами избирается орган самоуправления - Совет студенческого общежития, представляющий их интересы.

Совет студенческого общежития имеет право заключать соглашения между коллективом проживающих и администрацией Университета.

Совет студенческого общежития координирует деятельность администраторов секторов, организует работу по самообслуживанию общежития, привлекает в добровольном порядке проживающих к выполнению общественно-полезных работ в общежитии, помогает администрации в организации контроля за сохранностью материальных ценностей, закрепленных за проживающими, организует проведение культурно-массовой работы.

Совет студенческого общежития в своей работе руководствуется Положением о студенческом общежитии Университета.



Совет студенческого общежития совместно с администрацией общежития участвует в разработке и в пределах своих прав осуществляет мероприятия по приему на сохранность жилых помещений, оборудования и мебели.

С Советом студенческого общежития в обязательном порядке согласовываются следующие вопросы:

- переселение проживающих из одного места проживания в другое по инициативе администрации;
- поощрение проживающих и меры дисциплинарного воздействия на них.

Администрация МГТУ ГА принимает меры к поощрению актива органов студенческого самоуправления за успешную работу, в том числе из внебюджетных средств.

В каждой комнате общежития избирается (назначается) старший, а в секторе – администратор сектора.

Обеспеченность общежитием МГТУ ГА (Москва)

Показатель	Значение показателя за 2022/2023 уч. год
Общая площадь общежития (м ²)	16406,7
В том числе - жилая площадь (м ²)	5064,0
Жилая площадь (м ²), занятая: - студентами очной формы обучения	5064,0
Проживают в общежитии:	
- студенты очной формы обучения РФ (чел.)	692
В том числе иностранные студенты (чел.)	62

В студенческом общежитии, в соответствии со строительными нормами и правилами, организованы:

- помещения медицинского назначения (медицинский изолятор);
- помещения для приготовления питания, комнаты бытового обслуживания, помещение для стирки белья, гладильные, комнаты для сушки белья);
- комнаты для самостоятельных занятий;
- комнаты отдыха и досуга, психологической разгрузки.

7.2.2 Питание студентов

Для осуществления питания обучающихся в МГТУ ГА, был проведен аукцион, по результатам которого определен поставщик питания. Им стала компания – ООО «СМС И К».



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Питание студентов реализуется по классической схеме: завтрак, обед и ужин, для чего в МГТУ ГА имеются две столовые закрытого типа, одна из которых - с полным циклом производства:

- г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20 с полным циклом производства (обеденный зал рассчитан на 212 посадочных мест);
- г. Москва ул. Пулковская, дом 6 (обеденный зал рассчитан на 128 посадочных мест);

Площадь студенческих столовых в МГТУ ГА составляет 3313,4 м².

Доставка осуществляется в виде готовой продукции.

В обеденных залах приятная атмосфера тепла и домашнего уюта, столы прямоугольной формы, стулья с высокой спинкой. Имеется музыкальное оформление. Залы оборудованы телевизионными панелями, микроволновыми печами для удобства посетителей. Столовые полностью укомплектованы необходимым оборудованием и посудой.

Режим работы столовых: с 8:00 до 18:00 часов.



При подготовке к новому учебному году проведены ремонтные работы обеденных залов, помещений столовых Университета (в учебных корпусах).



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



Закуплены и установлены в помещениях столовых, в отдельных аудиториях и в библиотеке специализированные столы для студентов с ограниченными возможностями здоровья.





Вывод: Состояние учебно-лабораторной базы, уровень ее оснащения, а также социально-бытовые условия показывают достаточную степень обеспеченности образовательного процесса.

8. ОБУЧЕНИЕ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В МГТУ ГА разработано Положение «Об организации обучения и воспитания инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья».

В 2023г. на обучение было принято 4 человека (2 по очной форме обучения и 2 по заочной), являющихся инвалидами. Всего обучается 19 инвалидов (16 по очной форме обучения и 3 по заочной), среди них выпускников – 2 человека по очной форме обучения. Лица с ограниченными возможностями здоровья не обучались.

МГТУ ГА ежегодно принимает участие в мониторинге деятельности образовательных организаций высшего образования по вопросам приема инвалидов, обучения студентов с инвалидностью и ОВЗ и обеспечения для студентов с инвалидностью специальных условий для получения образования, трудоустройства лиц с инвалидностью и ОВЗ.

Особое внимание направлено на организацию доступности в учебной среде, которая необходима лицам с особыми потребностями. Комплексные решения по оборудованию учебного заведения реализуют возможность совместного обучения студентов с ограниченными возможностями здоровья и студентов без ограничений по здоровью.

На территории МГТУ ГА для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены специально оборудованные стоянки для автотранспорта; предусмотрена возможность остановки автотранспорта возле специально выделенного входа, оборудованного пандусом.

Для доступа людей с ограниченными возможностями здоровья обеспечен свободный доступ в Университет.

Въезд на автомобиле на территорию МГТУ ГА оборудован видеокамерами и домофоном с выходом на охрану Университета. Охрана обеспечивает проезд автомобиля на специально выделенные парковочные места, а если потребуется и до выделенного входа в здание. Инструкции, имеющиеся у сотрудников охраны описывают действия сотрудников по прибытии гостя с ограниченными возможностями здоровья.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отдельный вход №5 оборудован пандусом, полностью соответствует всем нормативам и требованиям для доступа людей с ограниченной возможностью опорно-двигательного аппарата.



На входе №5 предусмотрена встреча представителем МГТУ ГА и сопровождение гостя с ограниченными возможностями здоровья. Для удобства перемещения внутри корпуса и беспрепятственного перемещения, коридоры здания оборудованы пандусами, порожками и лифтовой кабиной для доступа на любой нужный этаж.





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Напротив входа №5 в главный корпус Университета на первом этаже (секция Г) расположена специально оборудованная туалетная комната.



Самостоятельный доступ в студенческую столовую, расположенную на третьем этаже, над центральным входом, гостям и студентам с ограниченными возможностями здоровья обеспечен по средствам установленного лифтового оборудования в секции «Г».



В столовой обеспечен беспрепятственный доступ к стойкам самостоятельного обслуживания.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Отдельное здание спорткомплекса имеет три зала, оснащено отдельными раздевалками и душевыми. Зал на первом этаже рассчитан как на студентов и работников Университета, так и на лиц с ограниченными возможностями здоровья, самостоятельный доступ осуществляется через главный вход спорткомплекса.



Для проведения культурно-массовых мероприятий в Университете оборудован актовый зал. Для студентов с ограниченными возможностями здоровья обеспечен полный доступ как в зрительный зал актового зала, так и на сцену зала.



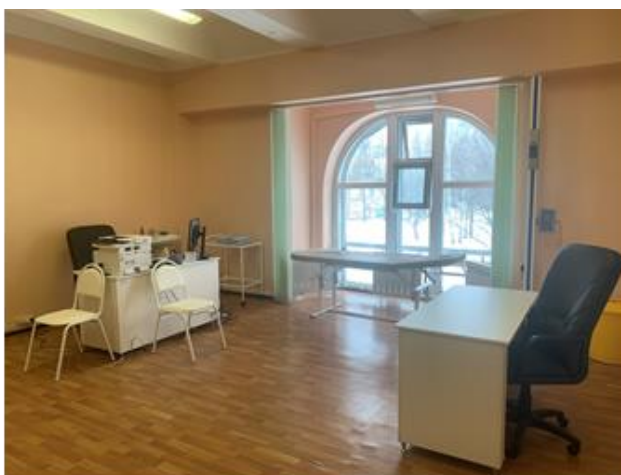
В общежитии МГТУ для студентов с ограниченной возможностью здоровья также созданы все условия для проживания.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



Для обеспечения охраны здоровья обучающихся, в том числе лиц с ограниченными возможностями здоровья, в здании МГТУ ГА, расположенном по адресу: г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20, оборудован медицинский кабинет, в котором имеются 3 штатные единицы: заведующий врач, терапевт, медицинская сестра.





Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Имеется Лицензия на осуществление медицинской деятельности.



Вывод: В МГТУ ГА созданы условия для получения образования студентов с ограниченными возможностями здоровья и обеспечена безопасность здоровья.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Лист согласования

Проректор по учебно-методической
работе и молодежной политике

Борзова А.С.

Проректор по научной работе и
инновациям

Воробьев В.В.

Начальник учебно-методического
управления

Еланцев И.А.



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Б. Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию

Наименование образовательной организации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Регион, почтовый адрес

г. Москва
125993, Кронштадтский б-р, д. 20

Ведомственная принадлежность

ФАВТ

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
А	Б	В	Г
1	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	4468
1.1.1	по очной форме обучения	человек	2856
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	1612
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	94
1.2.1	по очной форме обучения	человек	94
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	0
1.3.1	по очной форме обучения	человек	0
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

1.3.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	50,07
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	58,8
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	0
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	0
1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	9 / 1,45
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	11,03
1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	человек/%	8 / 7,4
1.12	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал) <i>Ростовский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)</i> <i>Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)</i> <i>Иркутский авиационный технический колледж - филиал МГТУ ГА</i> <i>Егорьевский авиационный технический колледж имени В.П. Чкалова - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)</i> <i>Рыльский авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)</i>	человек	868 1024 0 0 0



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

	<i>Троицкий авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)</i>		0
	<i>Кирсановский авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)</i>		0
2	Научно-исследовательская деятельность		
2.1	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, в Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	0
2.2	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, в Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	92,87
2.3	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на	единиц	824,43
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	47,50
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	91,44
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	1238,43
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	10 400,00
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	45,41
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	5,79
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	5,79
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	38,86
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	32/14,0
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	121/52,8
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	37/16,2
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера) <i>Ростовский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)</i>	человек/%	158/68,9 6/75



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

	<i>Иркутский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)</i>		34/79,1
	<i>Иркутский авиационный технический колледж - филиал МГТУ ГА</i>		0 / 0
	<i>Егорьевский авиационный технический колледж имени В.П.Чкалова -филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)</i>		0 / 0
	<i>Рыльский авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)</i>		0 / 0
	<i>Троицкий авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)</i>		0 / 0
	<i>Кирсановский авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)</i>		0 / 0
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	2
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	0,44
3	Международная деятельность		
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	84/1,88
3.1.1	по очной форме обучения	человек/%	83/2,90
3.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0/0
3.1.3	по заочной форме обучения	человек/%	1/0,06
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	101/2,26
3.2.1	по очной форме обучения	человек/%	46/1,61
3.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	0
3.2.3	по заочной форме обучения	человек/%	55/3,41
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	8/0,92
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	27/3,11
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0/0



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	0/0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	94/4%
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	94/3%
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	0	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	9 265,26
4	Финансово-экономическая деятельность		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	1 548 097,97
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	7 854,38
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	1 387,92
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	201,3
5	Материально-техническое обеспечение (Инфраструктура)		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	17,11
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	0
5.1.2	закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	17,11
5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	0
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,55
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	12,2
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	331,07



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	100
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	627/79,1
6	Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры	человек/%	19 / 0,4
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе:	единиц	0
6.2.1	программ бакалавриата и программ специалитета	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.2.2	программ магистратуры	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе:	человек	18
6.3.1	по очной форме обучения	человек	15
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	15
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

6.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.3	по заочной форме обучения	человек	3
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	3
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе:	человек	0
6.4.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.3	по заочной форме обучения	человек	0



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам магистратуры, в том числе:	человек	1
6.5.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам магистратуры, в том числе:	человек	0
6.6.1	по очной форме обучения	человек	0



Отчет о результатах самообследования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, в том числе:	человек/%	4 / 1,29
6.7.1	численность/удельный вес профессорско-преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности профессорско-преподавательского состава	человек/%	2 / 0,87
6.7.2	численность/удельный вес учебно-вспомогательного персонала, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности учебно-вспомогательного персонала	человек/%	2 / 2,5