

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ФГБОУ ВО "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор МГТУ ГА

Б.П. Елисеев

2018 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению подготовки

**23.03.01 Технология транспортных процессов**

Направленность (профиль): Организация перевозок и управление  
на воздушном транспорте

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **прикладной бакалавриат**

Срок обучения: **4 года 6 месяцев**

Форма обучения: **заочная**

### I. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс					
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9		10-16	17-23	24-30		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49		50	51	52		
I	=	=	=	=	=	#												в				#	#	к	к																	#	#	#	о	о	к	к	к	к	к	к	к	I	
II																		в				#	#	#	к	к																	#	#	#	о	о	о	о	к	к	к	к	к	II
III																		в				#	#	#	к	к																	#	#	#	#	к	к	к	к	к	к	к	к	III
IV																		в				#	#	#	к	к																	#	#	#	#	к	к	к	к	к	к	к	к	IV
V	&	&	&	&	&									#	#	&	&	в	&	&	///	///	///	///	///	///	///	///	///	к	к	к	к	к																					V

### II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Обозначения:

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> - теоретическое обучение</p> <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> &amp; - производственная практика</p> <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> /// - государственный экзамен</p> | <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> # - экзаменационная сессия</p> <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span>    - выпускная квалификационная работа</p> <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> в - праздничные дни</p> | <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> о - учебная практика</p> <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> к - каникулы</p> <p><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; margin-right: 5px;"></span> = - нет обучения</p> |
|---|--|---|

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Учебная практика	Производственная практика	Праздничные дни	Государственный экзамен	Подг. и защита выпуск. работы	Каникулы	Всего
I	29 1/3	5 2/3	2		2			8	<b>47</b>
II	33 2/3	5 1/3	4		2			7	<b>52</b>
III	33	7			2			10	<b>52</b>
IV	33	7			2			10	<b>52</b>
V	7	2		10	1	1	5	5	<b>31</b>
<b>Σ</b>	<b>136</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>40</b>	<b>234</b>



## III. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных дисциплин	Аттестация (семестр)					Трудоёмкость		Распределение часов по видам занятий					Распределение аудиторных часов по курсам																		
		Экз.	Зач./ зач. с оц. (Д)	КП	КР	Кр	В зач. ед.	В часах	Ауд.	СРС	Лек-ции	Лаб. раб.	Пр. и сем. зан.	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс			5 курс						
														1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с										
По видам занятий															л	лр	пз сз	л	лр	пз сз	л	лр	пз сз	л	лр	пз сз	л	лр	пз сз	л	лр	пз сз
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
Б1.В.ОД.3	История авиации и космонавтики		1			1	2	72	10	62	4		6	4		6																
Б1.В.ОД.4	Общий курс транспорта	3				3	3	108	10	98	6		4					4														
Б1.В.ОД.5	Транспортная инфраструктура	4				4	4	144	10	134	6		4					6			4											
Б1.В.ОД.6	Аэропорты и воздушные трассы	3			3		5	180	20	160	8		12					8			12											
Б1.В.ОД.7	Социология		6			6	3	108	12	96	4		8						4				8									
Б1.В.ОД.8	Экономика отрасли		Бд			5	3	108	12	96	6		6					6			6											
Б1.В.ОД.9	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	5				5	4	144	16	128	10		6					10			6											
Б1.В.ОД.10	Транспортное право	8				8	4	144	14	130	6		8									6						8				
Б1.В.ОД.11	Управление деятельностью аэропорта	5			5		4	144	14	130	6		8				6			8												
Б1.В.ОД.12	Транспортная психология	7				7	3	108	12	96	4		8						4				8									
Б1.В.ОД.13	Организация доступной среды на транспорте	6				6	2	72	8	64	4		4						4			4										
Б1.В.ОД.14	Информационные технологии на транспорте	7				7	5	180	16	164	12	4							12			4										
Б1.В.ОД.15	Управление конкурентоспособностью	9			9		5	180	16	164	6		10													6			10			
Б1.В.ОД.16	Организация взаиморасчётов	8			8		5	180	12	168	4	4	4										4				4	4				
Б1.В.ОД.17	Коммерческая деятельность на воздушном транспорте	8				8	3	108	12	96	4		8									4						8				
Б1.В.ОД.18	Моделирование транспортных процессов	7				7	5	180	14	166	10		4						10				4									
Б1.В.ОД.19	Транспортная логистика	7			7		5	180	16	164	6		10						6				10									
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>						<b>34</b>	<b>1 224</b>	<b>122</b>	<b>1 102</b>	<b>62</b>		<b>60</b>																			
Б1.В.ДВ.1.1	Культура общения		3			3	2	72	10	62			10						10													
Б1.В.ДВ.1.2	Русский язык и культура речи		x			x	x	x	x	x			x					x														
Б1.В.ДВ.2.1	Общая теория статистики	5				5	3	108	12	96	8		4						8			4										
Б1.В.ДВ.2.2	Статистика отрасли	x				x	x	x	x	x	x		x						x			x										
Б1.В.ДВ.3.1	Взаимодействие видов транспорта при смешанных перевозках	4			4		4	144	12	132	8		4						8			4										
Б1.В.ДВ.3.2	Мультимодальные перевозки	x			x		x	x	x	x	x		x						x			x										
Б1.В.ДВ.4.1	Финансы, денежное обращение и кредит		7д			7	4	144	14	130	6		8						6				8									
Б1.В.ДВ.4.2	Аудит		x			x	x	x	x	x	x		x						x			x										
Б1.В.ДВ.5.1	Технология грузовых перевозок	9				9	4	144	12	132	8		4										8					4				
Б1.В.ДВ.5.2	Грузоведение	x				x	x	x	x	x	x		x										x					x				
Б1.В.ДВ.6.1	Конфликтология		6			6	3	108	10	98	4		6						4				6									
Б1.В.ДВ.6.2	Политология		x			x	x	x	x	x	x		x							x			x									



**III. План учебного процесса**

Индекс	Наименование учебных дисциплин	Аттестация (семестр)					Трудоёмкость		Распределение часов по видам занятий					Распределение аудиторных часов по курсам														
		Экз.	Зач. с оц. (д)	КП	КР	Кр	В зач. ед.	В часах	Ауд.	СРС	Лекции	Лаб. раб.	Пр. и сем. зан.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс						
														1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с						
														По видам занятий														
л	лр	пз	л	лр	пз	л	лр	пз	л	лр	пз	л	лр	пз	л	лр	пз	л	лр	пз	л	лр	пз					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
	Выпускная квалификационная работа						7,5	270															*					
	<b>ИТОГО</b>						<b>240</b>	<b>8968</b>																				
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>																											
ФТД.1	Организация и управление процессами дистрибуции в гражданской авиации		7д				2	72	8	64	4		4						4			4						
ФТД.2	Стандарты и технические регламенты в гражданской авиации		8д				2	72	8	64	4		4							4			4					
ФТД.3	Профессионально-ориентированный английский язык		8д				6	216	24	192			24							8		8		8				

**IV. Данные по Учебной и Производственной практикам и Государственной итоговой аттестации**

Учебные практики					Производственные практики					Государственный экзамен (подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена)			Выпускная квалификационная работа (подготовка к защите и процедура защиты ВКР)		
Индекс	Тип практики	Курс	Трудоёмкость		Индекс	Тип практики	Курс	Трудоёмкость		Курс	Трудоёмкость		Курс	Трудоёмкость	
			в зач. ед.	в неделях				в зач. ед.	в неделях		в зач. ед.	в неделях		в зач. ед.	в неделях
Б2.В.У.1	Учебная 1	1	3	2	Б2.В.П.1	Производственная 1	5	9	6	5	1,5	1	5	7,5	5
Б2.В.У.2	Учебная 2	2	6	4	Б2.В.П.2	Производственная 2	5	6	4						
<b>Итого</b>			<b>9</b>	<b>6</b>	<b>Итого</b>			<b>15</b>	<b>10</b>						

**V. Трудоёмкость по блокам  
(в зачётных единицах)**

Блок	Базовая часть	Вариативная часть	Дисциплины по выбору	<b>Всего</b>
Б1	103	104	34	<b>207</b>
Б2	Практики			<b>24</b>
Б3	Государственная итоговая аттестация			<b>9</b>
<b>ИТОГО</b>				<b>240</b>

**VI. Сводные данные по трудоёмкости,  
аудиторным занятиям и аттестации (по курсам)**

Зачётные единицы / часы / отчётности	<b>Всего</b>	КУРСЫ				
		I	II	III	IV	V
Число зачётных единиц	<b>240</b>	<b>44</b>	<b>53</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>38</b>
Число аудиторных часов	<b>746</b>	<b>198</b>	<b>188</b>	<b>180</b>	<b>156</b>	<b>24</b>
Число экзаменов	<b>30</b>	5	6	9	8	2
Число зачётов	<b>22</b>	7	6	5	3	1
Число зачётов с оценкой	<b>6</b>		1	1	3	1
Число курсовых работ	<b>7</b>		2	2	2	1
Число контрольных работ	<b>49</b>	11	10	13	12	3

Рассмотрен и одобрен Учёным советом МГТУ ГА

"14" мая 2018 г., протокол № 14

Одобен на заседании Методического совета по направлению подготовки 23.03.01 "17" мая 2018 г., протокол № 7

Председатель Методического совета по направлению подготовки 23.03.01 к.э.н., доцент Г.С. Вороницына

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР к.э.н., доцент

Начальник Учебно-методического управления к.т.н., доцент

Декан ЗФ к.т.н., с.н.с.

Заведующий профилирующей кафедрой ОПВТ к.э.н., доцент

А.С. Борзова

И.А. Еланцев

В.В. Гуляев

Г.С. Вороницына