

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА (РОСАВИАЦИЯ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)  
Иркутский филиал МГТУ ГА

План одобрен Ученым советом филиала

Протокол № 10 от 16 мая 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Горбачев О.А.

"17" мая 2023 г.

25.03.01

### 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

Профиль: Поддержание летной годности воздушных судов

Кафедра: Летательных аппаратов и двигателей

Факультет: Эксплуатации летательных аппаратов

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	эксплуатационно-технологические
+	производственно-технологические

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 17 от 10.01.2018

### СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР Иркутского филиала  
МГТУ ГА

 / Шаблов А.В./

Декан ФЭЛА

 / Кузнецов С.Н./

Зав.кафедрой ЛАиД

 / Сафарбаков А.М./



Учебный план бакалавриата ЗФО, код направления 25.03.01, профиль : Поддержание летной годности воздушных судов, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов																			Курс 1	Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закрыт	Код
		Экзам	Зачет	с оц.	КП	КР		Контр.	факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР		Конт роль	з.е.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							192	7240	894	5974	372	46	200	100	30	70	1560	60	50	202	76	58	68	1665	97	41	200	68	54	58	1193	83	40	200	76	64	60	1152	88	15	92	36	16	40	404	44							
<b>Обязательная часть</b>							161	5796	704	4814	278	46	200	100	30	70	1396	60	50	200	74	58	68	1507	93	38	186	82	46	56	1108	74	23	96	36	40	20	689	43	4	22	10		12	114	8							
B1.O.01	История России	1					1	4	144	58	77	9	4	58	36																																						
B1.O.02	Философия	2					2	3	108	14	85	9																																									
B1.O.03	Социология		1				1	2	72	8	60	4	2	8	4																																						
B1.O.04	Гражданское право		3				3	3	108	10	94	4																																									
B1.O.05	Авиационное законодательство		5				5	2	72	12	56	4																																									
B1.O.06	Деловая коммуникация		4				4	2	72	8	60	4																																									
B1.O.07	Иностранный язык	2	1				12	9	324	32	283	9	5	16																																							
B1.O.08	Экономика авиапредприятия		4				4	2	72	10	58	4																																									
B1.O.09	Экология		1				1	2	72	12	56	4	2	12	4																																						
B1.O.10	Безопасность жизнедеятельности	3					3	4	144	24	111	9																																									
B1.O.11	Физическая культура и спорт		1				2	72	2	66	4	2	2	2																																							
B1.O.12	Высшая математика	12					112	14	504	52	434	18	6	22	12																																						
B1.O.13	Информатика и информационные технологии	2	1				12	9	324	44	267	13	4	24	8	8																																					
B1.O.14	Физика	2	1				112	12	432	36	383	13	6	16	8	8																																					
B1.O.15	Теоретическая механика	2					2	4	144	16	119	9	2	8	8																																						
B1.O.16	Инженерная и компьютерная графика	1					11	5	180	10	161	9	5	10	6	4																																					
B1.O.17	Моделирование систем и процессов			3			3	2	72	16	52	4																																									
B1.O.18	Исследование операций и системный анализ		3				3	2	72	12	56	4																																									
B1.O.19	Химия	1					1	5	180	16	155	9	5	16	6	10																																					
B1.O.20	Материаловедение и технология материалов	2					2	3	108	16	83	9																																									
B1.O.21	Сопrotивление материалов	2					2	4	144	20	115	9																																									
B1.O.22	Детали машин	3			3		3	108	14	85	9																																										
B1.O.23	Метрология, стандартизация и сертификация	2					2	2	72	12	56	4																																									
B1.O.24	Введение в профессию		1				1	3	108	8	96	4	3	8	6																																						
B1.O.25	Основы теории технической эксплуатации летательных аппаратов	3				3	4	144	18	117	9																																										
B1.O.26	Аэродинамика		2				2	3	108	12	92	4																																									
B1.O.27	Динамика полета	3					3	4	144	12	123	9																																									
B1.O.28	Техническая термодинамика и теплопередача	2					2	4	144	14	121	9																																									
B1.O.29	Теория двигателей	3				3	4	144	22	113	9																																										
B1.O.30	Основы электротехники и электроники		2				2	4	144	12	128	4																																									
B1.O.31	Основы автоматики и системы управления	3					3	3	108	20	79	9																																									
B1.O.32	Электронные приборные системы и цифровая техника		3				3	3	108	14	90	4																																									
B1.O.33	Гидрогазодинамика		3				3	2	72	14	54	4																																									
B1.O.34	Гидравлика и гидромеханические системы воздушных судов			4			4	6	216	16	196	4																																									
B1.O.35	Техническая диагностика	4					4	3	108	20	79	9																																									
B1.O.36	Конструкция и прочность воздушного судна	4	4		4		9	324	36	275	13																																										
B1.O.37	Конструкция и прочность двигателей воздушного судна	4			4		7	252	22	221	9																																										
B1.O.38	Государственное регулирование и контроль поддержания летной годности ВС			5			5	2	72	10	58	4																																									
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							31	1444	190	1160	94							164		2	2			158	4	3	14	6	8		85	9	17	104	40	24	40	463	45	11	70	26	16	28	230	36							
B1.B.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2						328	2	322	4																																									
B1.B.02	Основы теории надежности	3					3	3	108	14	85	9																																									
B1.B.03	Эффективность процессов технической эксплуатации летательных аппаратов	5					5	3	108	16	83	9																																									
B1.B.04	Основы поддержания летной годности воздушных судов	5					5	2	72	12	51	9																																									
B1.B.05	Система технического обслуживания летательных аппаратов и двигателей	4					4	3	108	18	81	9																																									



