



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

Факультет — Машиностроительный
Кафедра — Колесные машины и прикладная механика, МК6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Научная специальность — 4.3.1, Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
Срок обучения — 3 года. Год начала обучения — 2023
Форма обучения — очная

Утвержден:

Ученым советом
МГТУ им. Н.Э. Баумана
Протокол № _____
_____ 20___ г.

И.о. ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана

_____ М.В. Гордин

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

Курс	недели	Недели 1-52																																																				
		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	
Курс	1				Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т																																			Э	К	
	2						Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т																																					Э	К
	3																																																				Э	Э

Т Теоретические занятия **Э** Экзаменационная сессия **ИА** Итоговая аттестация **П** Практика **К** Каникулы **Н** Научный компонент

* занятия в нербочие праздничные дни не проводятся

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Т + Т/П, недели	Э, недели	П**, недели	Н + Т/Н + Н/П, недели	ИА, недели	К, недели/дни	Итого, недели
0	3	0	41	0	8/56	52
0	3	0	41	0	8/56	52
0	3	0	35	6	8/56	52
0	9	0	117	6	24	156

** с учётом практики, проводимой дискретно по периодам

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий								Семестр 1			Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6																			
														Трудоёмкость			Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз															
			Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	з.е.	час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час		Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час		Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час		Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час		Сам Иные час																			
			час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час																					
О	Образовательный компонент		18	648	200	58	142	0	448	6	216	84	132	6	216	84	132	3	108	32	76	3	108	0	108																											
O1	Дисциплины (модули)		15	540	200	58	142	0	340	6	216	84	132	6	216	84	132	3	108	32	76	3	108	0	108																											
1	Иностранный язык	ИУК9	6	216	84	0	84	0	132	3	108	42	66	Зчт	3	108	42	66	ЭК																																	
2	История и философия науки	ИУК8	6	216	84	42	42	0	132	3	108	42	66	Зчт	3	108	42	66	ЭК																																	
3	Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса	МК6	3	108	32	16	16	0	76										3	108	32	76	ЭК																													
O2	Практика		3	108	0	0	0	0	108																																											
	Производственная		3	108	0	0	0	0	108																																											
1	Педагогическая практика / Научно-организационная практика	МК6	3	108	0	0	0	0	108																																											
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в академических часах)		18	648	200	58	142	0	448	6	216	84	132	6	216	84	132	3	108	32	76	3	108	0	108																											
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в астрономических часах)		18	486	150	44	107	0	336	6	162	63	99	6	162	63	99	3	81	24	57	3	81	0	81																											



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

Факультет — Машиностроительный
Кафедра — Колесные машины и прикладная механика, МК6

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Научная специальность — 4.3.1, Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
Срок обучения — 3 года. Год начала обучения — 2023
Форма обучения — очная

Утвержден:

Ученым советом
МГТУ им. Н.Э. Баумана
Протокол № _____
_____ 20__ г.

И.о. ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана

_____ М.В. Гордин

I. ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ*

	недели	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
Курс	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
	2	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
	3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	ИА	ИА	ИА	ИА	ИА	К	К	К	К	К	К	К	К

Т Теоретические занятия Э Экзаменационная сессия ИА Итоговая аттестация П Практика К Каникулы Н Научный компонент

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Т + Т/П, недели	Э, недели	П**, недели	Н + Т/Н + Н/П, недели	ИА, недели	К, недели/дни	Итого, недели
0	3	0	41	0	8/56	52
0	3	0	41	0	8/56	52
0	3	0	35	6	8/56	52

0	9	0	117	6	24	156
---	---	---	-----	---	----	-----

** с учётом практики, проводимой дискретно по периодам

III. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ И ПУБЛИКАЦИЙ

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий				Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6									
										Трудоёмкость			Зач/ экз	Трудоёмкость			Зач/ экз	Трудоёмкость			Зач/ экз	Трудоёмкость			Зач/ экз	Трудоёмкость			Зач/ экз	Трудоёмкость			Зач/ экз						
			Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	з.е.	час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час		Сам Иные час	з.е.	час		Ауд час	Сам Иные час	з.е.		час	Ауд час	Сам Иные час		з.е.	час	Ауд час		Сам Иные час	з.е.	час		Ауд час	Сам Иные час				
			Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные					
Н	Научный компонент		153	5508	0	0	0	0	0	0	0	0	5508	24	864	0	864	24	864	0	864	27	972	0	972	27	972	0	972	30	1080	0	1080	21	756	0	756		
1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	МК6	109	3924	0	0	0	0	3924	20	720	0	720	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	9	324	0	324	ДЗчт
2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	МК6	44	1584	0	0	0	0	1584	4	144	0	144	ДЗчт	4	144	0	144	ДЗчт	7	252	0	252	ДЗчт	7	252	0	252	ДЗчт	10	360	0	360	ДЗчт	12	432	0	432	ДЗчт
ИА	Итоговая аттестация		9	324	0	0	0	0	324																								9	324	0	324			
1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям ФЭ "О науке и государственной научно-технической политике"	МК6	9	324	0	0	0	0	324																								9	324	0	324	ГЭК		
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в академических часах)		162	5832	0	0	0	0	5832	24	864	0	864		24	864	0	864		27	972	0	972		27	972	0	972		30	1080	0	1080		30	1080	0	1080	
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в астрономических часах)		162	4374	0	0	0	0	4374	24	648	0	648		24	648	0	648		27	729	0	729		27	729	0	729		30	810	0	810		30	810	0	810	