

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гордин Михаил Валерьевич
Должность: Ректор МГТУ им. Н. Э. Баумана
Дата подписания: 09.07.2025 12:24:01
Уникальный программный ключ:
3524aeae56b179a4e41fc6de364362ce8648c047



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА

Научная специальность — 1.6.15, Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
Срок обучения — 3 года. Год начала обучения — 2024
Форма обучения — очная

Факультет — ЛТ «Факультет лесного хозяйства, лесопромышленных технологий и садово-паркового строительства»
Кафедра — ЛТЗ «Лесоуправление, лесоустройство и геоинформационные системы»

I. КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО И НАУЧНОГО КОМПОНЕНТОВ*

		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		
	недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17														
Курс	1	Н	Н	Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	Н	Н	Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Н	Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
	2	Н	Н	Н	Н	Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	Н	Н	Н	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	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	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 ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО И НАУЧНОГО КОМПОНЕНТОВ

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий				Семестр 1				Зач/ экз	Семестр 2				Зач/ экз	Семестр 3				Зач/ экз	Семестр 4				Зач/ экз	Семестр 5				Зач/ экз	Семестр 6				Зач/ экз
										Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость														
										Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек		Сем	Лаб	Сам/Иные	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	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																
1	Иностранный язык	K5	6	216	84	0	84	0	132	3	108	42	66	Зчт	3	108	42	66	ЭК																				
2	История и философия науки	K7	6	216	84	42	42	0	132	3	108	42	66	Зчт	3	108	42	66	ЭК																				
3	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	ЛТЗ	3	108	32	16	16	0	76											3	108	32	76	ЭК															
O2	Практика		3	108	0	0	0	0	108																3	108	0	108											
	Производственная		3	108	0	0	0	0	108																3	108	0	108											
1	Педагогическая практика / Научно-организационная практика	ЛТЗ	3	108	0	0	0	0	108																3	108	0	108	ДЗчт										
Н	Научный компонент		153	5508	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	ЛТЗ	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	ЛТЗ	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 ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"	ЛТЗ	9	324	0	0	0	0	324																								9	324	0	324	ГЭК		
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в академических часах)		180	6480	200	58	142	0	6280	30	1080	84	996		30	1080	84	996		30	1080	32	1048		30	1080	0	1080		30	1080	0	1080		30	1080	0	1080	
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в астрономических часах)		180	4860	150	44	107	0	4710	30	810	63	747		30	810	63	747		30	810	24	786		30	810	0	810		30	810	0	810		30	810	0	810	

Приложение 1

Утвержден

Ученым советом

МГТУ им. Н.Э. Баумана

протокол от 23.06.2025 № 9

Приложение 1



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Научная специальность — 1.6.15, Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
Срок обучения — 3 года. Год начала обучения — 2024
Форма обучения — очная

Факультет — ЛТ «Факультет лесного хозяйства, лесопромышленных технологий и садово-паркового строительства»
Кафедра — ЛТЗ «Лесоуправление, лесоустройство и геоинформационные системы»

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

		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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Курс	1				Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т						Э	К				Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	2						Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т										Э	К				П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	3																							Э	Э																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

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 УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий				Семестр 1				Зач/ экз	Семестр 2				Зач/ экз	Семестр 3				Зач/ экз	Семестр 4				Зач/ экз	Семестр 5				Зач/ экз	Семестр 6				Зач/ экз
										Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость									
										Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек		Сем	Лаб	Сам/Иные	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	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											
О1	Дисциплины (модули)		15	540	200	58	142	0	340	6	216	84	132		6	216	84	132		3	108	32	76																
1	Иностранный язык	К5	6	216	84	0	84	0	132	3	108	42	66	Зчт	3	108	42	66	ЭК																				
2	История и философия науки	К7	6	216	84	42	42	0	132	3	108	42	66	Зчт	3	108	42	66	ЭК																				
3	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	ЛТЗ	3	108	32	16	16	0	76											3	108	32	76	ЭК															
О2	Практика		3	108	0	0	0	0	108																3	108	0	108											
	Производственная		3	108	0	0	0	0	108																3	108	0	108											
1	Педагогическая практика / Научно-организационная практика	ЛТЗ	3	108	0	0	0	0	108																3	108	0	108	ДЗчт										
	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											

Приложение 1



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

Утвержден

Ученым советом

МГТУ им. Н.Э. Баумана

протокол от 23.06.2025 № 9

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Научная специальность — 1.6.15, Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
Срок обучения — 3 года. Год начала обучения — 2024
Форма обучения — очная

Факультет — ЛТ «Факультет лесного хозяйства, лесопромышленных технологий и садово-паркового строительства»
Кафедра — ЛТЗ «Лесоуправление, лесоустройство и геоинформационные системы»

I. ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ*

		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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Курс	1	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	2	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	3	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

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				Зач/ экз	Семестр 2				Зач/ экз	Семестр 3				Зач/ экз	Семестр 4				Зач/ экз	Семестр 5				Зач/ экз	Семестр 6				Зач/ экз
										Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость					Трудоёмкость									
			Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	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	
Н	Научный компонент		153	5508	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	ЛТЗ	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	ЛТЗ	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 ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"	ЛТЗ	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	