

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гордин Михаил Валерьевич
 Должность: Ректор МГТУ им. Н. Э. Баумана
 Дата подписания: 09.07.2024 12:24:29
 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)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки — 35.04.01, Лесное дело
 Направленность — Контрольно-надзорная деятельность в лесном деле (35.04.01/35)
 Квалификация — Магистр
 Срок обучения — 2 года. Год начала обучения — 2024
 Форма обучения — очная

Утвержден
 Ученым советом
 протокол от 01 июля 2024 №8

Факультет — ЛТ «Факультет лесного хозяйства, лесопромышленных технологий и садово-паркового строительства»
 Кафедра — ЛТ1 «Лесные культуры, селекция и дендрология»

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

	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	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	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Э	Э	Э	К	К	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	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К		
	2	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Э	Э	Э	К	К	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	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	Т/Н	Т/Н

Т Теоретические занятия Э Экзаменационная сессия ГА Государственная итоговая аттестация П Практика К Каникулы Н НИР

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Т + ТП + Н + Т/Н + Т/П/Н, недели	Э, недели	П**, недели	ГА, недели	К, недели/дни	Итого, недели
36	5	4	0	7/49	52
28	5	4	6	9/63	52

64	10	8	6	16	104
----	----	---	---	----	-----

** 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 - 18 недель				Семестр 2 - 18 недель				Семестр 3 - 18 недель				Семестр 4 - 10 недель							
			Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек	Сем	Лаб	Сам/Иные	Трудоёмкость				Зач/экз	Трудоёмкость				Зач/экз	Трудоёмкость				Зач/экз					
										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	
Б1	Дисциплины (модули)		69	2484	946	356	576	14	1538	22	792	342	450	20	720	342	378	18	648	234	414	9	324	100	224				
	Обязательная часть		25	900	374	120	254	0	526	8	288	126	162	9	324	144	180	4	144	54	90	4	144	50	94				
1	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	К5	4	144	72	0	72	0	72	2	72	36	36	3чг	2	72	36	36											
2	Математическое моделирование лесных экосистем	ЛТ3	3	108	36	18	18	0	72	3	108	36	72	Экз															
3	Философия и методология научного познания	К7	3	108	54	18	36	0	54	3	108	54	54	3чг															
4	Методы анализа экспериментальных данных	ЛТ1	3	108	54	18	36	0	54					3чг															
5	Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйстве	ЛТ2	4	144	54	18	36	0	90					3чг															
6	Планирование, организация и управление производственными процессами	К4	4	144	54	18	36	0	90					3чг															
7	Контрольно-надзорная деятельность в лесном деле	ЛТ1	4	144	50	30	20	0	94													4	144	50	94	Экз			
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		44	1584	572	236	322	14	1012	14	504	216	288	11	396	198	198	14	504	180	324	5	180	50	130				
1	История и методология научных исследований	ЛТ1	3	108	54	18	36	0	54	3	108	54	54	3чг															
2	История лесного дела	ЛТ1	3	108	36	18	18	0	72	3	108	36	72	Экз															
3	Управление и правоприменение в области лесного дела	ЛТ1	8	288	108	54	54	0	180	3	108	54	54	3чг	5	180	54	126				Экз	КуП						
4	Федеральный государственный лесной контроль (надзор) и лесная охрана	ЛТ1	5	180	72	18	54	0	108	5	180	72	108	Экз	КуР														
5	Правовые аспекты охраны лесов, расположенных на землях населенных пунктов	ЛТ1	2	72	36	18	18	0	36					3чг	2	72	36	36											
6	Основы земельного законодательства	ЛТ1	5	180	72	18	54	0	108										5	180	72	108	Экз	КуР					
7	Правовое регулирование лесных отношений на землях особо охраняемых природных территорий	ЛТ1	3	108	36	18	18	0	72										3	108	36	72	3чг						
8	Теория и практика искусственного лесовосстановления	ЛТ1	7	252	86	38	34	14	166										2	72	36	36	3чг	5	180	50	130	Экз	КуП
	Дисциплины по выбору		8	288	72	36	36	0	216					4	144	36	108	4	144	36	108								
1	Дисциплина по выбору №1		4	144	36	18	18	0	108					4	144	36	108					Экз	КуП						
	Оценка лесов и вреда, причиненного лесным участкам	ЛТ1																											
	Селекция декоративных растений	ЛТ1																											

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий				Семестр 1 - 18 недель				Семестр 2 - 18 недель				Семестр 3 - 18 недель				Семестр 4 - 10 недель							
			Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек час	Сем час	Лаб час	Сам/Иные час	Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз				
											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
2	Дисциплина по выбору №2		4	144	36	18	18	0	108										4	144	36	108	Зчт						
	Интродукция древесных растений	ЛТ1																											
	Урболесоведение	ЛТ1																											
Б2	Практика		42	1512	0	0	0	0	1512	6	216	0	216		12	432	0	432		11	396	0	396		13	468	0	468	
	Обязательная часть		36	1296	0	0	0	0	1296	6	216	0	216		12	432	0	432		11	396	0	396		7	252	0	252	
	Учебная		3	108	0	0	0	0	108						3	108	0	108											
1	Ознакомительная практика	ЛТ1	3	108	0	0	0	0	108						3	108	0	108	ДЗчт										
	Производственная		33	1188	0	0	0	0	1188	6	216	0	216		9	324	0	324		11	396	0	396		7	252	0	252	
1	Научно-исследовательская работа	ЛТ1	24	864	0	0	0	0	864	6	216	0	216	ДЗчт	6	216	0	216	ДЗчт	5	180	0	180	ДЗчт	7	252	0	252	ДЗчт
2	Технологическая практика	ЛТ1	9	324	0	0	0	0	324						3	108	0	108	ДЗчт	6	216	0	216	ДЗчт					
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		6	216	0	0	0	0	216																6	216	0	216	
	Учебная		0	0	0	0	0	0	0																				
	Производственная		6	216	0	0	0	0	216																6	216	0	216	
1	Преддипломная практика	ЛТ1	6	216	0	0	0	0	216																6	216	0	216	ДЗчт
Б3	Государственная итоговая аттестация		9	324	0	0	0	0	324																9	324	0	324	
1	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ЛТ1	9	324	0	0	0	0	324																9	324	0	324	ГЭК
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в академических часах)		120	4320	946	356	576	14	3374	28	1008	342	666		32	1152	270	882		29	1044	234	810		31	1116	100	1016	
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в астрономических часах)		120	3240	710	267	432	11	2531	28	756	257	499		32	864	203	661		29	783	176	607		31	837	75	762	
	Факультативные дисциплины																												
1	Методы исследований в лесном деле	ЛТ1	2	72	36	18	18	0	36						2	72	36	36	Зчт										
2	Лесное законодательство и лесоуправление	ЛТ3	2	72	36	18	18	0	36						2	72	36	36	Зчт										

IV. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ ТРУДОЕМКОСТИ (ЧАС/НЕД. З.Е.)

		Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4			
Трудоёмкость в неделю, час		48				52.2				49.7				50			
Аудиторные занятия в неделю, час		19				15				13				10			
Количество курсовых работ						1				0				1			
Количество курсовых проектов						0				2				0			
Количество зачетов						6				9				6			
Количество экзаменов						3				2				2			
Государственный экзамен						0				0				0			
Квалификационная работа - защита в ГЭК						0				0				0			

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий				Семестр 1 - 18 недель				Семестр 2 - 18 недель				Семестр 3 - 18 недель				Семестр 4 - 10 недель						
			Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек час	Сем час	Лаб час	Сам/Иные час	Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз			
											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
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		6	216	0	0	0	0	216														6	216	0	216		
	Учебная		0	0	0	0	0	0	0																			
	Производственная		6	216	0	0	0	0	216														6	216	0	216		
1	Преддипломная практика	ЛТ1	6	216	0	0	0	0	216														6	216	0	216	ДЗчт	
	Б3 Государственная итоговая аттестация		9	324	0	0	0	0	324														9	324	0	324		
1	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ЛТ1	9	324	0	0	0	0	324														9	324	0	324	ГЭК	
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в академических часах)		120	4320	946	356	558	32	3374	28	1008	342	666		32	1152	270	882		29	1044	234	810		31	1116	100	1016
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы (в астрономических часах)		120	3240	710	267	419	24	2531	28	756	257	499		32	864	203	661		29	783	176	607		31	837	75	762
	Факультативные дисциплины																											
1	Методы исследований в лесном деле	ЛТ1	2	72	36	18	18	0	36						2	72	36	36		Зчт								
2	Лесное законодательство и лесоправление	ЛТ3	2	72	36	18	18	0	36						2	72	36	36		Зчт								
IV. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ ТРУДОЁМКОСТИ (ЧАС/НЕД. З.Е.)																												
										Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4						
Трудоёмкость в неделю, час										48				52.2				49.7				50						
Аудиторные занятия в неделю, час										19				15				13				10						
Количество курсовых работ														1				0				1						
Количество курсовых проектов														0				2				0						
Количество зачетов														6				9				6						
Количество экзаменов														3				2				2						
Государственный экзамен														0				0				0						
Квалификационная работа - защита в ГЭК														0				0				0						