



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																											
<b>Б2</b>	<b>Практика</b>		<b>42</b>	<b>1512</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1512</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>0</b>	<b>216</b>		<b>12</b>	<b>432</b>	<b>0</b>	<b>432</b>		<b>11</b>	<b>396</b>	<b>0</b>	<b>396</b>		<b>13</b>	<b>468</b>	<b>0</b>	<b>468</b>	
	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
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>324</b>																<b>9</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>324</b>	
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 ТРУДОЁМОСТИ (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				0							
Количество курсовых проектов										0				2				0				1							
Количество зачетов										6				9				6				3							
Количество экзаменов										3				2				2				2							
Государственный экзамен										0				0				0				0							
Квалификационная работа - защита в ГЭК										0				0				0				1							



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

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Направление подготовки — 35.04.01, Лесное дело  
Направленность — Контрольно-надзорная деятельность в лесном деле  
Квалификация — Магистр  
Срок обучения — 2 года. Год начала обучения — 2023  
Форма обучения — очная

Утвержден:  
Ученым советом  
МГТУ им. Н.Э. Баумана  
Протокол №8  
22 мая 2023 г.

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	
	1	Т/Н	Т/Н	Э	Э	Э	К	К	Т/Н	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К																																	
2	Т/П/Н	Э	Э	Э	К	К	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 + Т/П + 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	Сем				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз	Трудоёмкость				Зач/ экз								
						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				
						час	час	час	час		час	час	час	час		час	час	час	час		час	час	час	час		час	час	час	час	час	час		
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		<b>69</b>	<b>2484</b>	<b>946</b>	<b>356</b>	<b>558</b>	<b>32</b>	<b>1538</b>	<b>22</b>	<b>792</b>	<b>342</b>	<b>450</b>		<b>20</b>	<b>720</b>	<b>342</b>	<b>378</b>		<b>18</b>	<b>648</b>	<b>234</b>	<b>414</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>100</b>	<b>224</b>					
	<b>Обязательная часть</b>		<b>25</b>	<b>900</b>	<b>374</b>	<b>120</b>	<b>236</b>	<b>18</b>	<b>526</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>126</b>	<b>162</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>144</b>	<b>180</b>		<b>4</b>	<b>144</b>	<b>54</b>	<b>90</b>		<b>4</b>	<b>144</b>	<b>50</b>	<b>94</b>					
1	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	К5	4	144	72	0	72	0	72	2	72	36	36	Зчт	2	72	36	36	Зчт														
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	Зчт																			
4	Информационные технологии в лесном деле	ЛТ3	3	108	54	18	18	18	54						3	108	54	54	Зчт														
5	Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйстве	ЛТ2	4	144	54	18	36	0	90						4	144	54	90	Зчт														
6	Планирование, организация и управление производственными процессами	К4	4	144	54	18	36	0	90											4	144	54	90	Экз									
7	Контрольно-надзорная деятельность в лесном деле	ЛТ1	4	144	50	30	20	0	94																4	144	50	94	Экз				
	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		<b>44</b>	<b>1584</b>	<b>572</b>	<b>236</b>	<b>322</b>	<b>14</b>	<b>1012</b>	<b>14</b>	<b>504</b>	<b>216</b>	<b>288</b>		<b>11</b>	<b>396</b>	<b>198</b>	<b>198</b>		<b>14</b>	<b>504</b>	<b>180</b>	<b>324</b>		<b>5</b>	<b>180</b>	<b>50</b>	<b>130</b>					
1	История и методология научных исследований	ЛТ1	3	108	54	18	36	0	54	3	108	54	54	Зчт																			
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	Зчт	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						2	72	36	36	Зчт														
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	Зчт									
8	Теория и практика искусственного лесовосстановления	ЛТ1	7	252	86	38	34	14	166											2	72	36	36	Зчт	5	180	50	130	Экз КуП				
	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>8</b>	<b>288</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>216</b>						<b>4</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>108</b>		<b>4</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>108</b>										
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																															
2	Дисциплина по выбору №2		4	144	36	18	18	0	108											4	144	36	108	Зчт									
	Интродукция древесных растений	ЛТ1																															
	Урболесоведение	ЛТ1																															
<b>Б2</b>	<b>Практика</b>		<b>42</b>	<b>1512</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1512</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>0</b>	<b>216</b>		<b>12</b>	<b>432</b>	<b>0</b>	<b>432</b>		<b>11</b>	<b>396</b>	<b>0</b>	<b>396</b>		<b>13</b>	<b>468</b>	<b>0</b>	<b>468</b>					
	<b>Обязательная часть</b>		<b>36</b>	<b>1296</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1296</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>0</b>	<b>216</b>		<b>12</b>	<b>432</b>	<b>0</b>	<b>432</b>		<b>11</b>	<b>396</b>	<b>0</b>	<b>396</b>		<b>7</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>252</b>					
	<b>Учебная</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>						<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>108</b>															
1	Ознакомительная практика	ЛТ1	3	108	0	0	0	0	108						3	108	0	108	ДЗчт														
	<b>Производственная</b>		<b>33</b>	<b>1188</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1188</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>0</b>	<b>216</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>324</b>		<b>11</b>	<b>396</b>	<b>0</b>	<b>396</b>		<b>7</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>252</b>					
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									

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