

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна  
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе  
Дата подписания: 21.03.2025 13:38:41  
Уникальный программный ключ:  
6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Удмуртский государственный аграрный университет"

План одобрен Методическим советом  
Протокол № 2 от 29.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по образовательной  
деятельности и молодежной политике



УТВЕРЖДАЮ

С.Л. Воробьева

19" марта 2024 г.

по программе бакалавриата

35.03.01

Направление 35.03.01 Лесное дело

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 706 от 26.07.2017

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической работы и качества образовательной  
деятельности

/ О.В. Котлячков /

Декан лесохозяйственного факультета

/ А.А. Кочнева /



-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									201	201	7564	7564	3504	3504	3520	540			23	26	21	26	24	27	25	29	
<b>Обязательная часть</b>									121	121	4356	4356	1978	1978	1919	459			18	20	18	17	10	15	8	15	
+	Б1.О.01	История России		1	2			4	4	144	144	116	116	28			2	2									
+	Б1.О.02	Философия			3			3	3	108	108	40	40	68					3								
+	Б1.О.03	Иностранный язык		12	3			6	6	216	216	116	116	100			2	2	2								
+	Б1.О.04	Экономическая теория	6					3	3	108	108	38	38	43	27							3					
+	Б1.О.05	Правоведение			3			3	3	108	108	30	30	78					3								
+	Б1.О.06	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	54	54	18			2										
+	Б1.О.07	Психология		1				2	2	72	72	30	30	42			2										
+	Б1.О.08	Высшая математика	2	1				4	4	144	144	76	76	41	27		2	2									
+	Б1.О.09	Информатика		4				3	3	108	108	48	48	60						3							
+	Б1.О.10	Физика		2				3	3	108	108	62	62	46				3									
+	Б1.О.11	Химия	1					4	4	144	144	60	60	57	27		4										
+	Б1.О.12	Экология	1					4	4	144	144	58	58	59	27		4										
+	Б1.О.13	Ботаника	2					4	4	144	144	62	62	55	27			4									
+	Б1.О.14	Дендрология	4	3				6	6	216	216	96	96	93	27				3	3							
+	Б1.О.15	Почвоведение	4					4	4	144	144	62	62	55	27					4							
+	Б1.О.16	Геодезия	3	2				7	7	252	252	106	106	119	27			4	3								
+	Б1.О.17	Лесоведение	5					4	4	144	144	58	58	59	27						4						
+	Б1.О.18	Таксация леса	5	4				7	7	252	252	120	120	105	27					4	3						
+	Б1.О.19	Лесоводство	7	6		7		7	7	252	252	108	108	117	27							2	5				
+	Б1.О.20	Лесные культуры	6	5		6		7	7	252	252	108	108	117	27						3	4					
+	Б1.О.21	Лесная пирология	8				8	5	5	180	180	48	48	105	27											5	
+	Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	6				6	4	4	144	144	50	50	67	27							4					
+	Б1.О.23	Лесоустройство	8	7		8		7	7	252	252	120	120	105	27									3	4		
+	Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	8					3	3	108	108	42	42	39	27												3
+	Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	8					3	3	108	108	54	54	27	27												3
+	Б1.О.26	Лесная метеорология		2				3	3	108	108	48	48	60				3									
+	Б1.О.27	Физическая культура и спорт		6				2	2	72	72	60	60	12								2					
+	Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц		3				4	4	144	144	60	60	84				4									
+	Б1.О.29	Охотоведение		4				3	3	108	108	48	48	60					3								
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									80	80	3208	3208	1526	1526	1601	81			5	6	3	9	14	12	17	14	
+	Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений		7				3	3	108	108	58	58	50											3		
+	Б1.В.02	Физиология растений		2				3	3	108	108	48	48	60				3									
+	Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле		7				4	4	144	144	60	60	84											4		
+	Б1.В.04	Гидротехнические мелиорации		5				3	3	108	108	44	44	64							3						
+	Б1.В.05	Лесное товароведение с основами древесиноведения		7				3	3	108	108	58	58	50											3		
+	Б1.В.06	Лесная энтомология		5				3	3	108	108	62	62	46							3						
+	Б1.В.07	Цветоводство	4					5	5	180	180	64	64	89	27					5							
+	Б1.В.08	Лесная фитопатология		6				3	3	108	108	48	48	60								3					
+	Б1.В.09	Генетика и селекция		2				3	3	108	108	44	44	64				3									
+	Б1.В.10	Лесомелиорация ландшафта		6				3	3	108	108	36	36	72								3					
+	Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	5					3	3	108	108	44	44	64									3				

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
18	Кафедра социально-гуманитарных
18	Кафедра социально-гуманитарных
9	Кафедра иностранных языков
31	Кафедра экономики АПК
35	Кафедра менеджмента и права
18	Кафедра социально-гуманитарных
18	Кафедра социально-гуманитарных
14	Кафедра математики и физики
32	Кафедра экономической кибернетики
14	Кафедра математики и физики
2	Кафедра агрохимии, почвоведения и
25	Кафедра лесоустройства и экологии
1	Кафедра плодоовощеводства и
24	Кафедра лесных культур, садово-
2	Кафедра агрохимии, почвоведения и
24	Кафедра лесных культур, садово-
24	Кафедра лесных культур, садово-
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
24	Кафедра лесных культур, садово-
24	Кафедра лесных культур, садово-
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
17	Кафедра пищевой инженерии и
34	Кафедра организации производства и экономического анализа
1	Кафедра плодоовощеводства и
6	Кафедра физической культуры
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
24	Кафедра лесных культур, садово- паркового строительства и
1	Кафедра плодоовощеводства и
25	Кафедра лесоустройства и экологии
24	Кафедра лесных культур, садово-
24	Кафедра лесных культур, садово- паркового строительства и
1	Кафедра плодоовощеводства и
25	Кафедра лесоустройства и экологии
1	Кафедра плодоовощеводства и
24	Кафедра лесных культур, садово-
24	Кафедра лесных культур, садово-
16	Кафедра тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
25	Кафедра лесоустройства и экологии
12	Кафедра теоретической механики и сопротивления материалов
25	Кафедра лесоустройства и экологии
24	Кафедра лесных культур, садово-
24	Кафедра лесных культур, садово-
6	Кафедра физической культуры
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
24	Кафедра лесных культур, садово-
24	Кафедра лесных культур, садово-
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии
25	Кафедра лесоустройства и экологии

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>ФТД.Факультативы</b>									4	4	144	144	40	40	104					2		2					
+	ФТД.01	Основы проектной деятельности		3				2	2	72	72	16	16	56							2						
+	ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации		1				2	2	72	72	24	24	48							2						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
21	Кафедра энергетики и электротехнологии

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов								
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы		
Считать в плане	Индекс	Наименование						201	201		7564	7564	3504	3520	540	30			
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>											201	201		7564	7564	3504	3520	540	30
<b>Обязательная часть</b>											121	121		4356	4356	1978	1919	459	30
+	Б1.О.01	История России		1	2			4	4	36	144	144	116	28		30			
+	Б1.О.02	Философия			3			3	3	36	108	108	40	68					
+	Б1.О.03	Иностранный язык		12	3			6	6	36	216	216	116	100					
+	Б1.О.04	Экономическая теория	6					3	3	36	108	108	38	43	27				
+	Б1.О.05	Правоведение			3			3	3	36	108	108	30	78					
+	Б1.О.06	Основы российской государственности		1				2	2	36	72	72	54	18					
+	Б1.О.07	Психология		1				2	2	36	72	72	30	42					
+	Б1.О.08	Высшая математика	2	1				4	4	36	144	144	76	41	27				
+	Б1.О.09	Информатика		4				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.10	Физика		2				3	3	36	108	108	62	46					
+	Б1.О.11	Химия	1					4	4	36	144	144	60	57	27				
+	Б1.О.12	Экология	1					4	4	36	144	144	58	59	27				
+	Б1.О.13	Ботаника	2					4	4	36	144	144	62	55	27				
+	Б1.О.14	Дендрология	4	3				6	6	36	216	216	96	93	27				
+	Б1.О.15	Почвоведение	4					4	4	36	144	144	62	55	27				
+	Б1.О.16	Геодезия	3	2				7	7	36	252	252	106	119	27				
+	Б1.О.17	Лесоведение	5					4	4	36	144	144	58	59	27				
+	Б1.О.18	Таксация леса	5	4				7	7	36	252	252	120	105	27				
+	Б1.О.19	Лесоводство	7	6		7		7	7	36	252	252	108	117	27				
+	Б1.О.20	Лесные культуры	6	5		6		7	7	36	252	252	108	117	27				
+	Б1.О.21	Лесная пирология	8				8	5	5	36	180	180	48	105	27				
+	Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	6				6	4	4	36	144	144	50	67	27				
+	Б1.О.23	Лесоустройство	8	7		8		7	7	36	252	252	120	105	27				
+	Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	8					3	3	36	108	108	42	39	27				
+	Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	8					3	3	36	108	108	54	27	27				
+	Б1.О.26	Лесная метеорология		2				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.27	Физическая культура и спорт		6				2	2	36	72	72	60	12					
+	Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц		3				4	4	36	144	144	60	84					
+	Б1.О.29	Охотоведение		4				3	3	36	108	108	48	60					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>											80	80		3208	3208	1526	1601	81	
+	Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений		7				3	3	36	108	108	58	50					
+	Б1.В.02	Физиология растений		2				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле		7				4	4	36	144	144	60	84					
+	Б1.В.04	Гидротехнические мелиорации		5				3	3	36	108	108	44	64					
+	Б1.В.05	Лесное товароведение с основами древесиноведения		7				3	3	36	108	108	58	50					
+	Б1.В.06	Лесная энтомология		5				3	3	36	108	108	62	46					
+	Б1.В.07	Цветоводство	4					5	5	36	180	180	64	89	27				
+	Б1.В.08	Лесная фитопатология		6				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.В.09	Генетика и селекция		2				3	3	36	108	108	44	64					
+	Б1.В.10	Лесомелиорация ландшафта		6				3	3	36	108	108	36	72					

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
23	888	180	64	224		366	54	26	1016	168	190	164		440	54	21	816	134	124	108		423	27	26	1004	158	234	60		471	81
18	648	148	32	152		262	54	20	720	138	128	104		296	54	18	648	106	94	64		357	27	17	612	108	160			290	54
2	72	46		16		10		2	72	34		20		18																	
																3	108	20		20		68									
2	72			32		40		2	72			56		16		2	72			28		44									
																3	108	14		16		78									
2	72	18		36		18																									
2	72	14		16		42																									
2	72	14		22		36		2	72	12		28		5	27																
																								3	108	16	32			60	
4	144	28	32			57	27	3	108	30	32			46																	
4	144	28		30		59	27																								
								4	144	30	32			55	27																
																3	108	16	32			60		3	108	16	32			33	27
																								4	144	30	32			55	27
								4	144	16	32			96		3	108	28	30			23	27								
																								4	144	30	32			82	
								3	108	16	32			60																	
																4	144	28	32			84									
																								3	108	16	32			60	
5	240	32	32	72		104		6	296	30	62	60		144		3	168	28	30	44		66		9	392	50	74	60		181	27
								3	108	16	32			60																	
																								5	180	30	34			89	27
								3	108	14	30			64																	



Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
18	Кафедра социально-гуманитарных	УК-1
18	Кафедра социально-гуманитарных	УК-1; УК-4; УК-5
9	Кафедра иностранных языков	УК-4
31	Кафедра экономики АПК	УК-2; УК-9
35	Кафедра менеджмента и права	УК-2; УК-10
18	Кафедра социально-гуманитарных	УК-5
18	Кафедра социально-гуманитарных	УК-3; УК-6
14	Кафедра математики и физики	УК-1; ОПК-1
32	Кафедра экономической кибернетики	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
14	Кафедра математики и физики	УК-1; ОПК-1
2	Кафедра агрохимии, почвоведения и	УК-1; ОПК-1
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ОПК-1
1	Кафедра плодоовощеводства и	УК-1; ОПК-1
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ОПК-1; ПК-10
2	Кафедра агрохимии, почвоведения и	УК-2; ОПК-5
24	Кафедра лесных культур, садово-	ОПК-1
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-2; ОПК-5
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-13
24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-14; ПК-15
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-4; ПК-8; ПК-12; ПК-14
25	Кафедра лесоустройства и экологии	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-4
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-13
17	Кафедра пищевой инженерии и	УК-8; ОПК-3
34	Кафедра организации производства и экономического анализа	УК-2; УК-9; ОПК-6; ПК-1; ПК-8
1	Кафедра плодоовощеводства и	ОПК-1; ПК-13
6	Кафедра физической культуры	УК-7
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ОПК-1; ПК-13
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ОПК-1; ПК-3; ПК-4
24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и	ПК-3; ПК-14; ПК-15
1	Кафедра плодоовощеводства и	ПК-13
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-2; ПК-5; ПК-13
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ПК-3
24	Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и	УК-1; ПК-4
1	Кафедра плодоовощеводства и	УК-1; ПК-13; ПК-14
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ПК-1; ПК-5
1	Кафедра плодоовощеводства и	УК-1; ПК-13; ПК-14
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ПК-10; ПК-13
24	Кафедра лесных культур, садово-	ПК-3

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	5					3	3	36	108	108	44	64		
+	Б1.В.12	Геоинформационные системы в лесном деле		8				3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	8	7				6	6	36	216	216	92	97	27	
+	Б1.В.14	Недревесная продукция леса		8				3	3	36	108	108	56	52		
+	Б1.В.15	Введение в профессиональную деятельность		1				2	2	36	72	72	16	56		
+	Б1.В.16	Начертательная геометрия и инженерная графика		1				3	3	36	108	108	60	48		
+	Б1.В.17	Обработка результатов измерений в лесном хозяйстве		6				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.18	Основы лесной картографии		3				3	3	36	108	108	58	50		
+	Б1.В.19	Основы научных исследований		5				3	3	36	108	108	44	64		
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345							328	328	268	60		
+	Б1.В.21	Графический дизайн в садово-парковом строительстве	5	4				6	6	36	216	216	92	97	27	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Озеленение населенных мест		6				3	3	36	108	108	36	72		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Садово-парковое строительство и хозяйство		6				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>8</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>60</b>		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Государственное управление лесами		8				3	3	36	108	108	48	60		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории		8				3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		<b>8</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>60</b>		
-	Б1.В.ДВ.03.01	Фитодизайн и флористика		8				3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.В.ДВ.03.02	Колористика		8				3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>		<b>7</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>58</b>	<b>50</b>		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы устойчивого лесоуправления		7				3	3	36	108	108	58	50		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Мониторинг лесных экосистем		7				3	3	36	108	108	58	50		
<b>Блок 2.Практика</b>								<b>30</b>	<b>30</b>		<b>1080</b>	<b>1080</b>	<b>72</b>			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								<b>14</b>	<b>14</b>		<b>504</b>	<b>504</b>				
+	Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			6			5	5	36	180	180				
+	Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6				9	9	36	324	324				
<b>Обязательная часть</b>								<b>16</b>	<b>16</b>		<b>576</b>	<b>576</b>	<b>72</b>			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2				5	5	36	180	180	72			
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			6			5	5	36	180	180				
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.		4				6	6	36	216	216				
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>								<b>9</b>	<b>9</b>		<b>324</b>	<b>324</b>		<b>252</b>	<b>72</b>	
+	Б3.01	<b>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</b>	<b>8</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>		<b>72</b>	<b>36</b>	

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
				</																											

Курс 3																Курс 4																
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7						Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	
3	108	14	30			64																										
																								3	108	16	32				60	
																4	144	30	30				84	2	72	16	16				13	27
																								3	108	24	32				52	
								3	108	12	24				72																	
3	108	14	30			64																										
	60			44		16																										
2	72	16	16			13	27																									
								3	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>24</b>				<b>72</b>																	
								3	108	12	24				72																	
								3	108	12	24				72																	
																								3	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>32</b>				<b>60</b>	
																								3	108	16	32				60	
																								3	108	16	32				60	
																								3	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>32</b>				<b>60</b>	
																								3	108	16	32				60	
																								3	108	16	32				60	
																3	<b>108</b>	<b>28</b>			<b>30</b>		<b>50</b>									
																3	108	28			30		50									
																3	108	28			30		50									
								12	432						432																	
								7	252						252																	
								5	180						180																	
								2	72						72																	
								5	180						180																	
								5	180						180																	
																								9	324						252	72
																								3	<b>108</b>						<b>72</b>	<b>36</b>

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
16	Кафедра тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	ПК-2; ПК-3; ПК-11; ПК-15
25	Кафедра лесоустройства и экологии	ПК-5; ПК-12; ПК-13
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-2; УК-10; ПК-4; ПК-7
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-13
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; УК-2; УК-10; ПК-4
12	Кафедра теоретической механики и сопротивления материалов	ПК-9
25	Кафедра лесоустройства и экологии	ПК-2; ПК-10
24	Кафедра лесных культур, садово-	ПК-4
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ПК-10; ПК-11
6	Кафедра физической культуры	УК-7
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-2; ПК-2
		<b>УК-1</b>
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1
		<b>УК-1; ПК-12</b>
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ПК-12
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; ПК-12
		<b>УК-1; ПК-3</b>
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ПК-3
24	Кафедра лесных культур, садово-	УК-1; ПК-3
		<b>УК-2; ПК-7</b>
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-2; ПК-7
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-2; ПК-7
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; УК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
25	Кафедра лесоустройства и экологии	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-14; ПК-15
		<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15</b>

План Учебный план бакалавриата 'b35.03.01-Очно 2024-2025.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное и садово-парковое хозяйство, год начала подготовки \_\_\_\_\_

			Форма контроля					з.е.			Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы
+	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена						2	2	36	72	72		72		
+	Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	8					1	1	36	36	36			36	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8					6	6	36	216	216		180	36	
<b>ФТД. Факультативы</b>								4	4		144	144	40	104		
+	ФТД.01	Основы проектной деятельности		3				2	2	36	72	72	16	56		
+	ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации		1				2	2	36	72	72	24	48		

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль
2	72			24		48										2	72	4		12		56									
																2	72	4		12		56									
2	72			24		48																									

Курс 3														Курс 4																		
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	
																								2	72						72	
																								1	36						36	
																								6	216						180	36

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
		УК-2; УК-3; ОПК-1
21	Кафедра энергетики и электротехнологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.08	Высшая математика	
Б1.О.09	Информатика	
Б1.О.10	Физика	
Б1.О.11	Химия	
Б1.О.12	Экология	
Б1.О.13	Ботаника	
Б1.О.14	Дендрология	
Б1.О.19	Лесоводство	
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц	
Б1.О.29	Охотоведение	
Б1.В.04	Гидротехнические мелиорации	
Б1.В.05	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
Б1.В.06	Лесная энтомология	
Б1.В.07	Цветоводство	
Б1.В.08	Лесная фитопатология	
Б1.В.09	Генетика и селекция	
Б1.В.14	Недревесная продукция леса	
Б1.В.15	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.В.19	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.01	Озеленение населенных мест	
Б1.В.ДВ.01.02	Садово-парковое строительство и хозяйство	
Б1.В.ДВ.02.01	Государственное управление лесами	
Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории	
Б1.В.ДВ.03.01	Фитодизайн и флористика	
Б1.В.ДВ.03.02	Колористика	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б1.О.05	Правоведение	
Б1.О.15	Почвоведение	
Б1.О.17	Лесоведение	
Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле	
Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.15	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.В.21	Графический дизайн в садово-парковом строительстве	
Б1.В.ДВ.04.01	Основы устойчивого лесопользования	
Б1.В.ДВ.04.02	Мониторинг лесных экосистем	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Основы проектной деятельности	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.07	Психология	
Б1.О.18	Таксация леса	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Основы проектной деятельности	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.06	Основы российской государственности	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.07	Психология	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.27	Физическая культура и спорт	
Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.05	Правоведение	
Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.15	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
Б1.О.08	Высшая математика	
Б1.О.09	Информатика	
Б1.О.10	Физика	
Б1.О.11	Химия	
Б1.О.12	Экология	
Б1.О.13	Ботаника	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.14	Дендрология	
Б1.О.16	Геодезия	
Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.О.26	Лесная метеорология	
Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц	
Б1.О.29	Охотоведение	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Основы проектной деятельности	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.19	Лесоводство	
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.18	Таксация леса	
Б1.О.19	Лесоводство	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.15	Почвоведение	
Б1.О.17	Лесоведение	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
Б1.О.09	Информатика	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1	способностью принимать участие в проектно-исследовательской деятельности в связи с разработкой мероприятий, обеспечивающих достижение хозяйственно-целесообразных лесоводственных и экономических результатов в лесном и лесопарковом хозяйстве	ПК
Б1.О.18	Таксация леса	
Б1.О.19	Лесоводство	
Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б1.В.07	Цветоводство	
Б1.В.14	Недревесная продукция леса	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	способностью к участию в разработке проектов мероприятий и объектов лесного и лесопаркового хозяйства с учетом заданных технологических и экономических параметров с использованием новых информационных технологий	ПК
Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б1.В.17	Обработка результатов измерений в лесном хозяйстве	
Б1.В.21	Графический дизайн в садово-парковом строительстве	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	способностью обосновывать принятие конкретных технических решений при проектировании объектов лесного и лесопаркового хозяйства	ПК
Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.О.29	Охотоведение	
Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.В.04	Гидротехнические мелиорации	
Б1.В.10	Лесомелиорация ландшафта	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б1.В.ДВ.03.01	Фитодизайн и флористика	
Б1.В.ДВ.03.02	Колористика	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	умением пользоваться нормативными документами, определяющими требования при проектировании объектов лесного и лесопаркового хозяйства	ПК
Б1.О.18	Таксация леса	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б1.О.29	Охотоведение	
Б1.В.05	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.15	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.В.18	Основы лесной картографии	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	способностью применять результаты оценки структуры лесного фонда при обосновании целесообразности и планировании мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства в целях достижения оптимальных лесоводственных и экономических результатов	ПК
Б1.О.19	Лесоводство	
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Цветоводство	
Б1.В.12	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б1.В.14	Недревесная продукция леса	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	способностью анализировать технологические процессы в лесном и лесопарковом хозяйстве как объекты управления и хозяйственной деятельности	ПК
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	способностью осуществлять оценку правильности и обоснованности назначения, проведения и качества исполнения технологий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства	ПК
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Основы устойчивого лесопользования	
Б1.В.ДВ.04.02	Мониторинг лесных экосистем	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	способностью организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда в лесном и лесопарковом хозяйстве	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9	умением готовить техническую документацию для организации работы производственного подразделения, систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию трудовых и производственных ресурсов	ПК
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.В.16	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10	умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем	ПК
Б1.О.14	Дендрология	
Б1.В.09	Генетика и селекция	
Б1.В.17	Обработка результатов измерений в лесном хозяйстве	
Б1.В.19	Основы научных исследований	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11	способностью к участию в разработке и проведении испытаний новых технологических систем, средств и методов, предназначенных для решения профессиональных задач в лесном и лесопарковом хозяйстве	ПК
Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б1.В.19	Основы научных исследований	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-12	способностью воспринимать научно-техническую информацию, готовностью изучать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	ПК
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.В.12	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б1.В.ДВ.02.01	Государственное управление лесами	
Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13	умением использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов	ПК
Б1.О.19	Лесоводство	
Б1.О.23	Лесоустройство	
Б1.О.26	Лесная метеорология	
Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц	
Б1.В.02	Физиология растений	
Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле	
Б1.В.06	Лесная энтомология	
Б1.В.08	Лесная фитопатология	
Б1.В.09	Генетика и селекция	
Б1.В.12	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б1.В.14	Недревесная продукция леса	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-14	умением использовать знания технологических систем, средств и методов при решении профессиональных задач лесовосстановления, ухода за лесами, охраны, защиты и использования лесов	ПК
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.О.21	Лесная пирология	
Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.В.06	Лесная энтомология	
Б1.В.08	Лесная фитопатология	
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-15	умением обеспечить организацию работ по эксплуатации машин, механизмов, специализированного оборудования при проведении мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства	ПК
Б1.О.20	Лесные культуры	
Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b35.03.01-Очно 2024-2025.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки \_\_\_\_\_

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.О.01	История России	УК-1
Б1.О.02	Философия	УК-1; УК-4; УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Экономическая теория	УК-2; УК-9
Б1.О.05	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.06	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.07	Психология	УК-3; УК-6
Б1.О.08	Высшая математика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.09	Информатика	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.10	Физика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.11	Химия	УК-1; ОПК-1
Б1.О.12	Экология	УК-1; ОПК-1
Б1.О.13	Ботаника	УК-1; ОПК-1
Б1.О.14	Дендрология	УК-1; ОПК-1; ПК-10
Б1.О.15	Почвоведение	УК-2; ОПК-5
Б1.О.16	Геодезия	ОПК-1
Б1.О.17	Лесоведение	УК-2; ОПК-5
Б1.О.18	Таксация леса	УК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
Б1.О.19	Лесоводство	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-13
Б1.О.20	Лесные культуры	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-14; ПК-15
Б1.О.21	Лесная пирология	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-4; ПК-8; ПК-12; ПК-14
Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.23	Лесоустройство	УК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-13
Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве	УК-2; УК-9; ОПК-6; ПК-1; ПК-8
Б1.О.26	Лесная метеорология	ОПК-1; ПК-13
Б1.О.27	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц	УК-1; ОПК-1; ПК-13
Б1.О.29	Охотоведение	УК-1; ОПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-7; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	ПК-3; ПК-14; ПК-15
Б1.В.02	Физиология растений	ПК-13

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле	УК-2; ПК-5; ПК-13
Б1.В.04	Гидротехнические мелиорации	УК-1; ПК-3
Б1.В.05	Лесное товароведение с основами древесиноведения	УК-1; ПК-4
Б1.В.06	Лесная энтомология	УК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.В.07	Цветоводство	УК-1; ПК-1; ПК-5
Б1.В.08	Лесная фитопатология	УК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.В.09	Генетика и селекция	УК-1; ПК-10; ПК-13
Б1.В.10	Лесомелиорация ландшафта	ПК-3
Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	ПК-2; ПК-3; ПК-11; ПК-15
Б1.В.12	Геоинформационные системы в лесном деле	ПК-5; ПК-12; ПК-13
Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	УК-2; УК-10; ПК-4; ПК-7
Б1.В.14	Недревесная продукция леса	УК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-13
Б1.В.15	Введение в профессиональную деятельность	УК-1; УК-2; УК-10; ПК-4
Б1.В.16	Начертательная геометрия и инженерная графика	ПК-9
Б1.В.17	Обработка результатов измерений в лесном хозяйстве	ПК-2; ПК-10
Б1.В.18	Основы лесной картографии	ПК-4
Б1.В.19	Основы научных исследований	УК-1; ПК-10; ПК-11
Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.21	Графический дизайн в садово-парковом строительстве	УК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Озеленение населенных мест	УК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Садово-парковое строительство и хозяйство	УК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.01	Государственное управление лесами	УК-1; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории	УК-1; ПК-12
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Фитодизайн и флористика	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Колористика	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Основы устойчивого лесопользования	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Мониторинг лесных экосистем	УК-2; ПК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b35.03.01-Очно 2024-2025.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки \_\_\_\_\_

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1
ФТД.01	Основы проектной деятельности	УК-2; УК-3; ОПК-1
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					ПКР	СР	Контроль
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>960</b>								<b>25</b>	17 1/6		<b>1196</b>								<b>31</b>	22 3/6		<b>2156</b>							<b>56</b>	39 4/6			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>888</b>							<b>23</b>			<b>1196</b>								<b>31</b>			<b>2084</b>						<b>54</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>58.5</b>											<b>55</b>										<b>56.8</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>32.4</b>											<b>27</b>										<b>29.7</b>												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>26.4</b>											<b>26.4</b>										<b>26.4</b>												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>26.4</b>											<b>26.4</b>										<b>26.4</b>												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3.9</b>											<b>3.5</b>										<b>3.7</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>960</b>	<b>492</b>	<b>180</b>	<b>64</b>	<b>248</b>		<b>414</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	ТО: 15 1/2 Э: 1 2/3		<b>1016</b>	<b>522</b>	<b>168</b>	<b>190</b>	<b>164</b>		<b>440</b>	<b>54</b>	<b>26</b>	ТО: 17 1/2 Э: 2		<b>1976</b>	<b>1014</b>	<b>348</b>	<b>254</b>	<b>412</b>		<b>854</b>	<b>108</b>	<b>51</b>	ТО: 33 Э: 3 2/3		
1	Б1.0.01	История России	За	72	62	46		16		10		2	ТО: 15 1/2 Э: 1 2/3	ЗаО	72	54	34		20		18		2	ТО: 17 1/2 Э: 2	За ЗаО	144	116	80		36		28		4	18	12	
2	Б1.0.03	Иностранный язык	За	72	32			32		40		2		За	72	56			56		16		2		За(2)	144	88			88		56		4	9	123	
3	Б1.0.06	Основы российской государственности	За	72	54	18		36		18		2														За	72	54	18		36		18		2	18	1
4	Б1.0.07	Психология	За	72	30	14		16		42		2														За	72	30	14		16		42		2	18	1
5	Б1.0.08	Высшая математика	За	72	36	14		22		36		2		Эк	72	40	12		28		5	27	2		Эк За	144	76	26		50		41	27	4	14	12	
6	Б1.0.10	Физика												За	108	62	30	32				46			3	За	108	62	30	32		46		3	14	2	
7	Б1.0.11	Химия	Эк	144	60	28	32			57	27	4														Эк	144	60	28	32		57	27	4	2	1	
8	Б1.0.12	Экология	Эк	144	58	28		30		59	27	4														Эк	144	58	28		30		59	27	4	25	1
9	Б1.0.13	Ботаника												Эк	144	62	30	32				55	27		4	Эк	144	62	30	32		55	27	4	1	2	
10	Б1.0.16	Геодезия												За	144	48	16	32				96			4	За	144	48	16	32		96		4	24	23	
11	Б1.0.26	Лесная метеорология												За	108	48	16	32				60			3	За	108	48	16	32		60		3	1	2	
12	Б1.0.02	Физиология растений												За	108	48	16	32				60			3	За	108	48	16	32		60		3	1	2	
13	Б1.0.09	Генетика и селекция												За	108	44	14	30				64			3	За	108	44	14	30		64		3	24	2	
14	Б1.0.15	Введение в профессиональную деятельность	За	72	16			16		56		2														За	72	16			16		56		2	25	1
15	Б1.0.16	Начертательная геометрия и инженерная графика	За	108	60	28	32			48		3														За	108	60	28	32		48		3	12	1	
16	Б1.0.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	60	60	4		56						За	80	60			60		20					За(2)	140	120	4		116		20			6	12345
17	ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	За	72	24			24		48		2														За	72	24			24		48		2	21	1
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(2) За(9)										Эк(2) За(7) ЗаО										Эк(4) За(16) ЗаО														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																		
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика													За	180	72			72	108			5	3	За	180	72			72	108		5	3			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																	10	10			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр				
				Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль					Всего			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>					<b>888</b>									<b>23</b>	17 1/6		<b>1472</b>										<b>39</b>	25 3/6		<b>2360</b>								<b>62</b>	42 4/6
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>					<b>816</b>									<b>21</b>			<b>1472</b>										<b>39</b>			<b>2288</b>							<b>60</b>		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>58.1</b>													<b>62.3</b>												<b>60.2</b>										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>11.6</b>														<b>40.5</b>												<b>26.1</b>									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>21.8</b>														<b>26.5</b>												<b>24.2</b>									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>21.8</b>														<b>26.5</b>												<b>24.2</b>									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3</b>														<b>4.1</b>												<b>3.6</b>									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					<b>888</b>	<b>382</b>	<b>138</b>	<b>124</b>	<b>120</b>		<b>479</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	ТО: 14 5/6 Э: 2 1/3			<b>1004</b>	<b>452</b>	<b>158</b>	<b>234</b>	<b>60</b>		<b>471</b>	<b>81</b>	<b>26</b>	ТО: 14 5/6 Э: 2		<b>1892</b>	<b>834</b>	<b>296</b>	<b>358</b>	<b>180</b>		<b>950</b>	<b>108</b>	<b>49</b>	ТО: 29 2/3 Э: 4 1/3		
1	Б1.О.02	Философия	ЗаО	108	40	20		20		68		3															ЗаО	108	40	20		20		68		3		18	3
2	Б1.О.03	Иностранный язык	ЗаО	72	28			28		44		2															ЗаО	72	28			28		44		2		9	123
3	Б1.О.05	Правоведение	ЗаО	108	30	14		16		78		3														ЗаО	108	30	14		16		78		3		35	3	
4	Б1.О.09	Информатика												За	108	48	16	32				60		3			За	108	48	16	32		60		3		32	4	
5	Б1.О.14	Дендрология	За	108	48	16	32			60		3		Эк	108	48	16	32				33	27	3		Эк За	216	96	32	64		93	27	6		24	34		
6	Б1.О.15	Почвоведение												Эк	144	62	30	32				55	27	4		Эк	144	62	30	32		55	27	4		2	4		
7	Б1.О.16	Геозезия	Эк	108	58	28	30			23	27	3														Эк	108	58	28	30		23	27	3		24	23		
8	Б1.О.18	Таксация леса												За	144	62	30	32				82		4		За	144	62	30	32		82		4		25	45		
9	Б1.О.28	Биология лесных зверей и птиц	За	144	60	28	32			84		4														За	144	60	28	32		84		4		25	3		
10	Б1.О.29	Охотоведение												За	108	48	16	32				60		3		За	108	48	16	32		60		3		25	4		
11	Б1.В.07	Цветоводство												Эк	180	64	30	34				89	27	5		Эк	180	64	30	34		89	27	5		25	4		
12	Б1.В.18	Основы лесной картографии	За	108	58	28	30			50		3														За	108	58	28	30		50		3		24	3		
13	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	60	44			44		16				За	68	60			60			8				За(2)	128	104			104		24			6	12345		
14	Б1.В.21	Графический дизайн в садово-парковом строительстве												За	144	60	20	40				84		4		За	144	60	20	40		84		4		25	45		
15	ФТД.01	Основы проектной деятельности	За	72	16	4		12		56		2													За	72	16	4		12		56		2		3			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк За(5) ЗаО(3)										Эк(3) За(5)										Эк(4) За(10) ЗаО(3)															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)													468					468		13	8 2/3			468					468		13	8 2/3				
Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика															252					252		7	4 2/3			252				252		7	4 2/3					
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.													За	216						216		6	4		За	216				216		6	4					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ</b>			(План)																																				
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																							
													7										7																

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР					Контроль	Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				<b>924</b>								<b>24</b>	17 1/6		<b>1404</b>									<b>39</b>	24 4/6		<b>2328</b>							<b>63</b>	41 5/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>924</b>								<b>24</b>			<b>1404</b>								<b>39</b>				<b>2328</b>						<b>63</b>							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>56.9</b>											<b>59.4</b>												<b>58.2</b>													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>34.8</b>											<b>48.6</b>												<b>41.7</b>													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>27</b>											<b>27</b>												<b>27</b>													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>27</b>											<b>27</b>												<b>27</b>													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3</b>											<b>3</b>												<b>1.5</b>													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>924</b>	<b>444</b>	<b>172</b>	<b>228</b>	<b>44</b>			<b>399</b>	<b>81</b>	<b>24</b>	ТО: 14 5/6 Э: 2 1/3		<b>972</b>	<b>404</b>	<b>150</b>	<b>182</b>	<b>72</b>			<b>487</b>	<b>81</b>	<b>27</b>	ТО: 15 Э: 1 2/3		<b>1896</b>	<b>848</b>	<b>322</b>	<b>410</b>	<b>116</b>		<b>886</b>	<b>162</b>	<b>51</b>	ТО: 29 5/6 Э: 4			
1	Б1.О.04	Экономическая теория												Эк	<b>108</b>	<b>38</b>	<b>14</b>		<b>24</b>			<b>43</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		Эк	<b>108</b>	<b>38</b>	<b>14</b>		<b>24</b>		<b>43</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		31	6		
2	Б1.О.17	Лесоведение	Эк	<b>144</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>30</b>				<b>59</b>	<b>27</b>	<b>4</b>													Эк	<b>144</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>30</b>			<b>59</b>	<b>27</b>	<b>4</b>			25	45	
3	Б1.О.18	Таксация леса	Эк	<b>108</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>30</b>				<b>23</b>	<b>27</b>	<b>3</b>													Эк	<b>108</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>30</b>			<b>23</b>	<b>27</b>	<b>3</b>			24	5	
4	Б1.О.19	Лесоводство												За	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>26</b>				<b>22</b>		<b>2</b>			За	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>26</b>			<b>22</b>		<b>2</b>		25	67	
5	Б1.О.20	Лесные культуры	За	<b>108</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>30</b>				<b>50</b>		<b>3</b>	Эк КП	<b>144</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>26</b>				<b>67</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		Эк За КП	<b>252</b>	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>56</b>			<b>117</b>	<b>27</b>	<b>7</b>			24	56	
6	Б1.О.22	Основы лесопаркового хозяйства												Эк КР	<b>144</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>26</b>				<b>67</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		Эк КР	<b>144</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>26</b>			<b>67</b>	<b>27</b>	<b>4</b>			25	6	
7	Б1.О.27	Физическая культура и спорт												За	<b>72</b>	<b>60</b>	<b>12</b>		<b>48</b>			<b>12</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>60</b>	<b>12</b>		<b>48</b>		<b>12</b>		<b>2</b>		6	6		
8	Б1.В.04	Гидротехнические мелиорации	За	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>30</b>				<b>64</b>		<b>3</b>													За	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>30</b>			<b>64</b>		<b>3</b>			24	5	
9	Б1.В.06	Лесная энтомология	За	<b>108</b>	<b>62</b>	<b>30</b>	<b>32</b>				<b>46</b>		<b>3</b>													За	<b>108</b>	<b>62</b>	<b>30</b>	<b>32</b>			<b>46</b>		<b>3</b>			1	5	
10	Б1.В.08	Лесная фитопатология												За	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>16</b>	<b>32</b>				<b>60</b>		<b>3</b>		За	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>16</b>	<b>32</b>			<b>60</b>		<b>3</b>			1	6	
11	Б1.В.10	Лесомелиорация ландшафта												За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>				<b>72</b>		<b>3</b>		За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>			<b>72</b>		<b>3</b>			24	6	
12	Б1.В.11	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	Эк	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>30</b>				<b>64</b>		<b>3</b>													Эк	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>30</b>			<b>64</b>		<b>3</b>				16	5
13	Б1.В.17	Обработка результатов измерений в лесном хозяйстве												За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>				<b>72</b>		<b>3</b>		За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>			<b>72</b>		<b>3</b>			25	6	
14	Б1.В.19	Основы научных исследований	За	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>30</b>				<b>64</b>		<b>3</b>													За	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>30</b>			<b>64</b>		<b>3</b>			24	5	
15	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	<b>60</b>	<b>44</b>			<b>44</b>			<b>16</b>															За	<b>60</b>	<b>44</b>			<b>44</b>		<b>16</b>				6	12345		
16	Б1.В.21	Графический дизайн в садово-парковом строительстве	Эк	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>16</b>				<b>13</b>	<b>27</b>	<b>2</b>													Эк	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>16</b>			<b>13</b>	<b>27</b>	<b>2</b>			25	45	
17	Б1.В.ДВ.01.01	Озеленение населенных мест												За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>				<b>72</b>		<b>3</b>		За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>			<b>72</b>		<b>3</b>			25	6	
18	Б1.В.ДВ.01.02	Садово-парковое строительство и хозяйство												За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>				<b>72</b>		<b>3</b>		За	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>			<b>72</b>		<b>3</b>			25	6	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(5)											Эк(3) За(6) КП КП											Эк(7) За(11) КП КП														
ПРАКТИКИ			(План)													<b>432</b>					<b>432</b>		<b>12</b>	<b>8</b>				<b>432</b>					<b>432</b>		<b>12</b>	<b>8</b>				
	Б2.В.01(У)	научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)												ЗаО	<b>180</b>						<b>180</b>		<b>5</b>	<b>3 1/3</b>		ЗаО	<b>180</b>					<b>180</b>		<b>5</b>	<b>3 1/3</b>					
	Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика												За	<b>72</b>						<b>72</b>		<b>2</b>	<b>1 1/3</b>		За	<b>72</b>					<b>72</b>		<b>2</b>	<b>1 1/3</b>					
	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа												ЗаО	<b>180</b>						<b>180</b>		<b>5</b>	<b>3 1/3</b>		ЗаО	<b>180</b>					<b>180</b>		<b>5</b>	<b>3 1/3</b>					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																					7 5/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контр оль					Всего	
ИТОГО (с факультативами)				<b>900</b>									<b>25</b>	17 1/6		<b>1368</b>									<b>38</b>	24 3/6		<b>2268</b>							<b>63</b>	41 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>900</b>								<b>25</b>				<b>1368</b>								<b>38</b>			<b>2268</b>						<b>63</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>58.9</b>												<b>55.1</b>												<b>57</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>11.6</b>												<b>67.5</b>												<b>39.6</b>											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>27.7</b>												<b>26.6</b>												<b>27.2</b>											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>27.7</b>												<b>26.6</b>												<b>27.2</b>											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>900</b>	<b>410</b>	<b>198</b>	<b>182</b>	<b>30</b>			<b>463</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	ТО: 14 5/6 Э: 2 1/3		<b>1044</b>	<b>438</b>	<b>174</b>	<b>234</b>	<b>30</b>		<b>471</b>	<b>135</b>	<b>29</b>	ТО: 16 1/2 Э: 2		<b>1944</b>	<b>848</b>	<b>372</b>	<b>416</b>	<b>60</b>		<b>934</b>	<b>162</b>	<b>54</b>	ТО: 31 1/3 Э: 4 1/3			
1	Б1.О.19	Лесоводство	Эк КП	<b>180</b>	58	28	30				95	27	5														Эк КП	<b>180</b>	58	28	30			95	27	5		25	67
2	Б1.О.21	Лесная пирология													Эк КР	<b>180</b>	48	16	32			105	27	5			Эк КР	<b>180</b>	48	16	32			105	27	5		24	8
3	Б1.О.23	Лесоустройство	За	<b>108</b>	58	28	30				50		3		Эк КП	<b>144</b>	62	30	32			55	27	4			Эк За КП	<b>252</b>	120	58	62			105	27	7		25	78
4	Б1.О.24	Безопасность жизнедеятельности													Эк	<b>108</b>	42	16	26			39	27	3			Эк	<b>108</b>	42	16	26			39	27	3		17	8
5	Б1.О.25	Экономика и организация в лесном и лесопарковом хозяйстве													Эк	<b>108</b>	54	24		30		27	27	3			Эк	<b>108</b>	54	24		30		27	27	3		34	8
6	Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	За	<b>108</b>	58	28	30				50		3														За	<b>108</b>	58	28	30			50		3		24	7
7	Б1.В.03	Аэрокосмические методы в лесном деле	За	<b>144</b>	60	28	32				84		4														За	<b>144</b>	60	28	32			84		4		25	7
8	Б1.В.05	Лесное товароведение с основами древесиноведения	За	<b>108</b>	58	28	30				50		3														За	<b>108</b>	58	28	30			50		3		24	7
9	Б1.В.12	Геоинформационные системы в лесном деле													За	<b>108</b>	48	16	32			60		3			За	<b>108</b>	48	16	32			60		3		25	8
10	Б1.В.13	Ландшафтное проектирование	За	<b>144</b>	60	30	30				84		4		Эк	<b>72</b>	32	16	16			13	27	2			Эк За	<b>216</b>	92	46	46			97	27	6		25	78
11	Б1.В.14	Недревесная продукция леса													За	<b>108</b>	56	24	32			52		3			За	<b>108</b>	56	24	32			52		3		25	8
12	Б1.В.ДВ.02.01	Государственное управление лесами													За	<b>108</b>	48	16	32			60		3			За	<b>108</b>	48	16	32			60		3		25	8
13	Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории													За	<b>108</b>	48	16	32			60		3			За	<b>108</b>	48	16	32			60		3		25	8
14	Б1.В.ДВ.03.01	Фитоценология и флористика													За	<b>108</b>	48	16	32			60		3			За	<b>108</b>	48	16	32			60		3		24	8
15	Б1.В.ДВ.03.02	Колористика													За	<b>108</b>	48	16	32			60		3			За	<b>108</b>	48	16	32			60		3		24	8
16	Б1.В.ДВ.04.01	Основы устойчивого лесопользования	За	<b>108</b>	58	28		30			50		3														За	<b>108</b>	58	28		30		50		3		25	7
17	Б1.В.ДВ.04.02	Мониторинг лесных экосистем	За	<b>108</b>	58	28		30			50		3														За	<b>108</b>	58	28		30		50		3		25	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(6) КП											Эк(5) За(4) КП КР											Эк(6) За(10) КП(2) КР														
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена														72						72		2				72					72		2				
	Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен													Эк	36							36	1			Эк	36						36	1				
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													Эк	216							180	36	6	4		Эк	216					180	36	6	4		
КАНИКУЛЫ																									8														

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Ознакомительная практика	1	2			3					
			24	+	3		25			24
			24	+	3		25			24
Технологическая (проектно-технологическая) практика	2	2			4	2/3				
Дендрология			24	+	4	2/3				24
Почвоведение			2	+	4	2/3				24
Такация леса			25	+	4	2/3				24
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	3	2			3	1/3				
			24		3	1/3		2		
			25	+	3	1/3		2		
Технологическая (проектно-технологическая) практика	3	2			1	1/3				
			24	+	1	1/3				
Вид практики: Производственная практика										
Технологическая (проектно-технологическая) практика.	2	2			4					
			24	+	4		13	2		
			25	+	4		12	2		
Научно-исследовательская работа	3	2			3	1/3				
			24		3	1/3	13	2		
			25		3	1/3	12	2		
			24	+	3	1/3	9	2		
			25	+	3	1/3	10	2		
Итого по факту							39	1/3		
Итого по плану							19	2/3		

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план бакалавриата 'b35.03.01-Очно 2024-2025.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки \_\_\_\_\_

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Лесные культуры					
КП	3	2	24		
Основы лесопаркового хозяйства					
КР	3	2	25		
Лесная пирология					
КР	4	2	24		
Лесоводство					
КП	4	1	25		
Лесоустройство					
КП	4	2	25		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				220	244	244	56	25	31	62	23	39	63	24	39	63	25	38	
	Итого по ОП (без факультативов)				216	240	240	54	23	31	60	21	39	63	24	39	63	25	38	
B1	Дисциплины (модули)	60%	40%	15%	180	201	201	49	23	26	47	21	26	51	24	27	54	25	29	
B1.O	Обязательная часть				120	180	121	38	18	20	35	18	17	25	10	15	23	8	15	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				75	100	80	11	5	6	12	3	9	26	14	12	31	17	14	
B2	Практика	53%	47%	0%	30	30	30	5		5	13		13	12		12				
B2.O	Обязательная часть				16	16	16	5		5	6		6	5		5				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				14	14	14				7		7	7		7				
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				4	4	4	2	2		2	2								
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.9	-	58.5	55	-	58.1	62.3	-	56.9	59.4	-	58.9	55.1	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					33.1	-	32.4	27	-	11.6	40.5	-	34.8	48.6	-	11.6	67.5	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.2	-	26.4	26.4	-	21.8	26.5	-	27	27	-	27.7	26.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.2	-	3.9	3.5	-	3	4.1	-	3		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3504	-	468	522	-	366	452	-	444	404	-	410	438	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					268	-	60	60	-	44	60	-	44		-			
		Блок Б2					72	-		72	-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					40	-	24		-	16		-			-			
		Итого по всем блокам					3616	-	492	594	-	382	452	-	444	404	-	410	438	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2		4	1	3	7	4	3	8	1	7	
		ЗАЧЕТ (За)					16	8	8		10	4	6	12	5	7	10	6	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1		3	3		2		2				
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.11%													
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					57.1%														
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.32%														

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<hr/> <hr/>				
Консультации по	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<hr/>				
Член комиссии	<hr/>			
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК



Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра плодовоовощеводства и защиты растений
2		Кафедра агрохимии, почвоведения и химии
4		Кафедра растениеводства, земледелия и селекции
6		Кафедра физической культуры
7		Кафедра частного животноводства
8		Кафедра кормления и разведения сельскохозяйственных животных
9		Кафедра иностранных языков
11		Кафедра технологии переработки продукции животноводства
12		Кафедра теоретической механики и сопротивления материалов
13		Кафедра эксплуатации и ремонта машин
14		Кафедра математики и физики
16		Кафедра тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин
17		Кафедра пищевой инженерии и биотехносферной безопасности
18		Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
20		Кафедра автоматизированного электропривода
21		Кафедра энергетики и электротехнологии
22		Кафедра электротехники, электрооборудования и электроснабжения
24		Кафедра лесных культур, садово-паркового строительства и землеустройства
25		Кафедра лесоустройства и экологии
26		Кафедра анатомии и физиологии
28		Кафедра эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы
30		Кафедра внутренних болезней и хирургии
31		Кафедра экономики АПК
32		Кафедра экономической кибернетики и информационных технологий
33		Кафедра бухгалтерского учета, финансов и аудита
34		Кафедра организации производства и экономического анализа
35		Кафедра менеджмента и права





