

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 11 от 21.06.2023

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.01

Лесное дело

Лесоуправление, охотничий сервис и туризм

Факультет: инженерии и природообустройства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 706 от 26.07.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
14	ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА
14.009	ОХОТОВЕД
14.011	МАСТЕР ПИТОМНИКА
14.012	ИНЖЕНЕР ПО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЮ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан

УТВЕРЖДАЮ


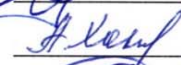
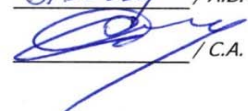
Ректор

Д.А. Соловьев

"22 июня" 2023г.



Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 13.10.2023г. 4:18:17  
Уникальный программный номер:  
528682d78e674e566a070a1e10a21727735a12

 / С.А. Макаров/  
 / А.Б. Хохлов/  
 / С.А. Шишурин/









Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого академ. часов										Курс 4								Курс 5																			
		Экзам.	Зачет	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	Летняя сессия								Летняя сессия																			
																		з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	Формы контр.										
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																	199	199		4500	4500	6247.0	250	194	174	6.7	3681.7	193.6	42	1594	84	82	30	1.8	1369.8	26.4		34	1306	78	54	64	2.1	1055.1	52.8
<b>Обязательная часть</b>																	125	125		4500	4500	6247.0	250	194	174	6.7	3681.7	193.6	21	756	42	38	18	1	630.6	26.4		11	396	24	18	26	0.7	309.7	17.6
Б1.О.01	История России	2	1			4	4	36	144	144	58.3	24	34	0.3	76.9	8.8																													
Б1.О.02	Философия	2				3	3	36	108	108	14.2	6	8	0.2	85	8.8																													
Б1.О.03	Иностранный язык	2	1			7	7	36	252	252	30.3		30	0.3	212.9	8.8																													
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	1				2	2	36	72	72	10.2	6	4	0.2	53	8.8																													
Б1.О.05	Русский язык и культура речи	2				3	3	36	108	108	12.2		12	0.2	87	8.8																													
Б1.О.06	Социология	2	3			2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9																														
Б1.О.07	Математика (базовый уровень)	1				3	3	36	108	108	14.2	6	8	0.2	85	8.8																													
Б1.О.08	Химия	1	1			3	3	36	108	108	14.1	6	8	0.1	93.9																														
Б1.О.09	Физика	1				3	3	36	108	108	14.2	6	8	0.2	85	8.8																													
Б1.О.10	Экология	1	1			3	3	36	108	108	10.1	6	4	0.1	97.9																														
Б1.О.11	Ботаника	1				3	3	36	108	108	16.2	8	8	0.2	83	8.8																													
Б1.О.12	Геодезия	1				2	2	36	72	72	14.2	6	8	0.2	49	8.8																													
Б1.О.13	Почвоведение	1	1			2	2	36	72	72	12.1	6	6	0.1	59.9																														
Б1.О.14	Дендрология	1				4	4	36	144	144	16.2	8	8	0.2	119	8.8																													
Б1.О.15	Информатика	2				4	4	36	144	144	12.2	6	6	0.2	123	8.8																													
Б1.О.16	Биология охотничьих ресурсов	1				2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9																														
Б1.О.17	Физиология растений	2				2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9																														
Б1.О.18	Лесоведение	2				4	4	36	144	144	8.2	4	4	0.2	127	8.8																													
Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности	2				3	3	36	108	108	10.2	4	6	0.2	89	8.8																													
Б1.О.20	Психология работы в малых группах	4				2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9		2	72	4	6	0.1	61.9		з																					
Б1.О.21	Правоведение	4				3	3	36	108	108	14.2	6	8	0.2	85	8.8	3	108	6	8	0.2	85	8.8	з																					
Б1.О.22	Лесоводство	3		3		3	3	36	108	108	18.2	8	10	0.2	81	8.8																													
Б1.О.23	Лесная фитопатология	2				2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9																														
Б1.О.24	Лесная энтомология	2				2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9																														
Б1.О.25	Основы научных исследований	4				4	4	36	144	144	10.1	6	4	0.1	133.9		4	144	6	4	0.1	133.9		з																					
Б1.О.26	Лесная селекция	2				4	4	36	144	144	10.1	4	6	0.1	133.9																														
Б1.О.27	Основы лесопаркового хозяйства	3				3	3	36	108	108	12.1	6	6	0.1	95.9																														
Б1.О.28	Лесомелиорация ландшафтов	5		5		2	2	36	72	72	18.2	8	10	0.2	45	8.8											2	72	8	10		0.2	45	8.8	зп										
Б1.О.29	Менеджмент	4				3	3	36	108	108	10.1	4	6	0.1	97.9		3	108	4	6	0.1	97.9		з																					
Б1.О.30	Экономика отрасли	5				2	2	36	72	72	14.2	6	8	0.2	49	8.8											2	72	6	8		0.2	49	8.8	з										
Б1.О.31	Прудовое рыболовство	5				2	2	36	72	72	16.1	6	10	0.1	55.9												2	72	6	8		0.1	55.9		з										
Б1.О.32	Таксация леса	3				3	3	36	108	108	16.2	8	8	0.2	83	8.8																													
Б1.О.33	Лесоустройство	4				4	4	36	144	144	20.2	8	12	0.2	115	8.8	4	144	8	12	0.2	115	8.8	з																					
Б1.О.34	Охотустройство	4				2	2	36	72	72	20.2	8	12	0.2	43	8.8	2	72	8	12	0.2	43	8.8	з																					
Б1.О.35	Лесное товароведение с основами древесиноведения	2				2	2	36	72	72	10.1	4	6	0.1	61.9																														
Б1.О.36	Лесное семеноводство	3				3	3	36	108	108	14.1	6	8	0.1	93.9																														
Б1.О.37	Лесные культуры	3		3		4	4	36	144	144	22.2	10	12	0.2	113	8.8																													
Б1.О.38	Охотоведение	4				3	3	36	108	108	14.1	6	8	0.1	93.9		3	108	6	8	0.1	93.9		з																					
Б1.О.39	Аэрокосмические методы в лесном и охотничьем хозяйстве	3				3	3	36	108	108	14.1	6	8	0.1	93.9																														
Б1.О.40	Статистические методы обработки данных в лесном деле	5				2	2	36	72	72	10.1		10	0.1	61.9												2	72			10	0.1	61.9		з										
Б1.О.41	Цифровые технологии в лесном деле	2				3	3	36	108	108	14.2	6	8	0.2	85	8.8																													
Б1.О.42	Основы военной подготовки	5				3	3	36	108	108	10.1	4	6	0.1	97.9											3	108	4		6	0.1	97.9		з											
Б1.О.43	Основы российской государственности	1				2	2	36	72	72	8.1	4	4	0.1	63.9																														
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																	74	74		2992	2992	359.5	156	108	92	3.5	2579.7	52.8	21	838	42	44	12	0.8	739.2			23	910	54	36	38	1.4	745.4	35.2
Б1.В.01	История лесного дела	1				2	2	36	72	72																																			



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; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14; УК-15; УК-16; УК-17; УК-18; УК-19; УК-20; УК-21; УК-22; УК-23; УК-24; УК-25; УК-26; УК-27; УК-28; УК-29; УК-30; УК-31; УК-32; УК-33 лес; УК-34 лес; УК-35 пит; УК-36 ох; УК-16; УК-17; УК-19; УК-18; 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; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33 лес; ПК-34 лес; ПК-35 пит; ПК-36 ох; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-18; ПК-27; ПК-28
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14; УК-15; УК-16; УК-17; УК-18; УК-19; УК-20; УК-21; УК-22; УК-23; УК-24; УК-25; УК-26; УК-27; УК-28; УК-29; УК-30; УК-31; УК-32; УК-33 лес; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б1.0.01	История России	УК-5
Б1.0.02	Философия	УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.05	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.06	Социология	УК-5
Б1.0.07	Математика (базовый уровень)	ОПК-1
Б1.0.08	Химия	ОПК-1
Б1.0.09	Физика	ОПК-1
Б1.0.10	Экология	УК-8; ОПК-1
Б1.0.11	Ботаника	ОПК-1; ПК-23
Б1.0.12	Геодезия	ОПК-1; ПК-28
Б1.0.13	Почвоведение	ОПК-1; ПК-22; ПК-24
Б1.0.14	Дендрология	ПК-23
Б1.0.15	Информатика	ОПК-1; ОПК-7
Б1.0.16	Биология охотничьих ресурсов	ПК-31; ПК-18
Б1.0.17	Физиология растений	ОПК-1; ПК-23
Б1.0.18	Лесоведение	ПК-22; ПК-24; ПК-25; ПК-30
Б1.0.19	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.0.20	Психология работы в малых группах	УК-1; УК-3; УК-6; ПК-8
Б1.0.21	Правоведение	УК-10; ОПК-2
Б1.0.22	Лесоводство	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-25
Б1.0.23	Лесная фитопатология	ОПК-1; ОПК-4; ПК-14; ПК-31
Б1.0.24	Лесная энтомология	ОПК-1; ОПК-4; ПК-14; ПК-31
Б1.0.25	Основы научных исследований	ОПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.0.26	Лесная селекция	ОПК-1; ПК-13
Б1.0.27	Основы лесопаркового хозяйства	ПК-3; ПК-4; ПК-29
Б1.0.28	Лесомелиорация ландшафтов	ОПК-4; ПК-3; ПК-7
Б1.0.29	Менеджмент	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-6; ПК-9
Б1.0.30	Экономика отрасли	УК-9; ОПК-6; ПК-1
Б1.0.31	Прудовое рыбоводство	ПК-19
Б1.0.32	Таксация леса	ПК-26; ПК-28; ПК-29
Б1.0.33	Лесоустройство	ПК-2; ПК-5; ПК-13
Б1.0.34	Охотустройство	ПК-1; ПК-16
Б1.0.35	Лесное товароведение с основами древесиноведения	ПК-6; ПК-23
Б1.0.36	Лесное семеноводство	ОПК-4; ПК-7; ПК-25
Б1.0.37	Лесные культуры	ПК-3; ПК-7; ПК-14; ПК-25; ПК-35 пит
Б1.0.38	Охотоведение	ПК-3; ПК-13; ПК-18
Б1.0.39	Аэрокосмические методы в лесном и охотничьем хозяйстве	ПК-2; ПК-10
Б1.0.40	Статистические методы обработки данных в лесном деле	ОПК-1
Б1.0.41	Цифровые технологии в лесном деле	ОПК-1; ОПК-7; ПК-2
Б1.0.42	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.0.43	Основы российской государственности	УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-22; ПК-24; ПК-26; ПК-27; ПК-29; ПК-32; ПК-33 лес; ПК-34 лес; ПК-36 ох; ПК-17; ПК-19; ПК-18; ПК-21; ПК-20
Б1.В.01	История лесного дела	ПК-32
Б1.В.02	Болезни диких животных и птиц	ПК-19
Б1.В.03	Выживаемость лесоведа в экстремальных условиях	ПК-17
Б1.В.04	Охотничий туризм	ПК-17
Б1.В.05	Эрозиоведение и лесогидромелиорация	ПК-2; ПК-22
Б1.В.06	ГИС в лесном деле	ПК-2
Б1.В.07	Машины и механизмы в лесном и охотничьем хозяйстве	ПК-7; ПК-11; ПК-15
Б1.В.08	Таксация охотничьих угодий	ПК-29; ПК-21
Б1.В.09	Учет охотничьих ресурсов	ПК-21
Б1.В.10	Управление популяциями охотничьих ресурсов	ПК-18
Б1.В.11	Технология лесозащиты	ПК-3; ПК-7; ПК-14
Б1.В.12	Озеленение населенных мест	ПК-3
Б1.В.13	Лесная пирология	ПК-14
Б1.В.14	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	ПК-14; ПК-15
Б1.В.15	Государственное управление лесами	ПК-5; ПК-33 лес; ПК-34 лес





		Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее						Факт
	Итого (с факультативами)				218	242	46	50	49	48	49
	Итого по ОП (без факультативов)				216	240	46	50	48	47	49
Б1	Дисциплины (модули)	63%	37%	8.1%	180	199	37	48	38	42	34
Б1.О	Обязательная часть					125	33	39	21	21	11
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					74	4	9	17	21	23
Б2	Практика	17%	83%	0%	30	35	9	2	10	5	9
Б2.О	Обязательная часть					6					6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					29	9	2	10	5	3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6					6
ФТД	Факультативы				2	2			1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				42.2	36.9	45.3	42.7	42.8	43.1
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				196.8	198.1	198.4	191.8	197.8	198.1
		необязательная				10.1			10.1	10.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				984.2	198.1	198.4	191.8	197.8	198.1
		Блок Б2				1.8	0.5	0.2	0.5	0.3	0.3
		Блок Б3				16.5					16.5
		Блок ФТД				20.2			10.1	10.1	
		Итого по всем блокам				1022.7	198.6	198.6	202.4	208.2	214.9
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	8	5	3	6
		ЗАЧЕТ (За)					9	8	8	12	9
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41.69%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					54.6%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.14%					