

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Лесное дело

Лесоуправление, охотничий сервис и туризм

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 26.04.2023

35.03.01

Факультет: инженерии и природообустройства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

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



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 15.10.2023 14:26:08
Уникальный программный ключ:
528682d786671e5666d14011e1ba21727755a12

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

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; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; 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-21; ПК-22
Б1.0	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-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-18; ПК-19; ПК-16
Б1.0.01	История	УК-5
Б1.0.01.01	Всеобщая история	УК-5
Б1.0.01.02	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.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	Эрозирование 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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.15	Государственное управление лесами	ПК-5; ПК-33 лес; ПК-34 лес
Б1.В.16	Государственная инвентаризация и мониторинг лесов	ПК-2; ПК-26
Б1.В.17	Недревесная продукция леса	ПК-6
Б1.В.18	Нормативное регулирование в лесном деле и охотничьем хозяйстве	ПК-4; ПК-9; ПК-12
Б1.В.19	Основы устойчивого лесопользования	ПК-5
Б1.В.20	Информационное обеспечение лесного дела	ПК-1; ПК-2
Б1.В.21	Обработка древесины для создания лесной и охотничьей инфраструктуры	ПК-15
Б1.В.22	Технология добычи охотничьих зверей и птиц	ПК-36 ох; ПК-20
Б1.В.23	Биотехния и дичеразведение	ПК-19
Б1.В.24	Приборы и инструменты лесотаксационных измерений	ПК-27
Б1.В.25	Сервис в сфере охотничьего хозяйства и агротуризма	ПК-17
Б1.В.26	Защитное лесоразведение и рекультивация техногенных ландшафтов	ПК-3
Б1.В.27	Сельскохозяйственное использование лесных земель	ПК-7; ПК-13; ПК-15; ПК-24
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Патентование	ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Документооборот в лесном деле	ПК-4; ПК-9; ПК-34 лес
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-5; ПК-8; ПК-13; ПК-33 лес
Б1.В.ДВ.02.01	Организация использования лесов	ПК-5; ПК-8; ПК-13; ПК-33 лес
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование лесных участков	ПК-5; ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.03	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.03.03	Фитнес	УК-7
Б1.В.ДВ.03.04	Спортивная борьба	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; 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-16; ПК-17; ПК-19; ПК-18; ПК-21; ПК-20
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; 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-17; ПК-19; ПК-21
Б2.О.01(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-17; ПК-19; ПК-21
Б2.О.02(П)	Производственная практика: технологическая	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-17; ПК-19; ПК-21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-21; ПК-20
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по ботанике)	ПК-31
Б2.В.02(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по геодезии)	ПК-28
Б2.В.03(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по дендрологии)	ПК-31
Б2.В.04(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по биологии охотничьих ресурсов)	ПК-31; ПК-21
Б2.В.05(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по ознакомлению со структурой лесных и охотничьих хозяйств)	ПК-32
Б2.В.06(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по выживанию лесовода в экстремальных условиях)	ПК-17
Б2.В.07(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по таксации леса)	ПК-26; ПК-27; ПК-29
Б2.В.08(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по лесоведению)	ПК-29; ПК-30
Б2.В.09(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по лесоводству)	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-25
Б2.В.10(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по охотничьему туризму)	ПК-17
Б2.В.11(У)	Технологическая практика (учебная практика по лесным культурам)	ПК-3; ПК-7; ПК-14; ПК-25
Б2.В.12(У)	Технологическая практика (учебная практика по лесостроительству)	ПК-28; ПК-29
Б2.В.13(У)	Ознакомительная практика (учебная практика по машинам и механизмам лесного и охотничьего хозяйства)	ПК-11; ПК-15
Б2.В.14(У)	Технологическая практика (учебная практика по таксации охотничьих угодий)	ПК-29; ПК-21
Б2.В.15(У)	Технологическая практика (учебная практика по учету охотничьих ресурсов)	ПК-21
Б2.В.16(У)	Преддипломная практика	УК-2; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-16; ПК-18; ПК-20
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; 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 лит; ПК-36 ох; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-21; ПК-20
Б3.01(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; 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 лит; ПК-36 ох; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-21; ПК-20
ФТД	Факультативы	ПК-2; ПК-15
ФТД.01	Создание и оформление лесных карт	ПК-2; ПК-15
ФТД.02	Практическое применение спутниковой навигации в лесном и охотничьем хозяйстве	ПК-2

		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	48	48	49	48	49
	Итого по ОП (без факультативов)				216	240	48	48	48	47	49
Б1	Дисциплины (модули)	63%	37%	8.1%	180	199	39	46	38	42	34
Б1.О	Обязательная часть					125	35	37	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				42.5	39.4	43.9	43.1	42	44.3
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				195.2	198.2	190.2	191.8	197.8	198.1
		необязательная				10.1			10.1	10.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				976.1	198.2	190.2	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				1014.6	198.7	190.4	202.4	208.2	214.9
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	7	5	3	6
		ЗАЧЕТ (За)					8	8	8	12	9
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					54.6%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.03%					