

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Дата подписания: 06.09.2021 09:40:34
Уникальный программный ключ:
5b8335c1f3d6e7bd91a51b28834cdf2b81866538

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Лесное дело

Лесоуправление, охотничий сервис и туризм

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 23.06.2021

35.03.01

Факультет: инженерии и природообустройства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 706 от 26.07.2017

Срок получения образования: 5л

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

"24" сентября 2021 г.



/ С.А. Макаров/

/ А.Б. Хохлов/

/ А.В. Павлов/

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-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-20
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-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-35 пит; ПК-16; ПК-19; ПК-18
Б1.О.01	История	УК-5
Б1.О.01.01	Всеобщая история	УК-5
Б1.О.01.02	История России	УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.05	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.06	Социология	УК-5
Б1.О.07	Математика (базовый уровень)	ОПК-1
Б1.О.08	Химия	ОПК-1
Б1.О.09	Физика	ОПК-1
Б1.О.10	Экология	УК-8; ОПК-1
Б1.О.11	Ботаника	ОПК-1; ПК-23
Б1.О.12	Геодезия	ОПК-1; ПК-28
Б1.О.13	Почвоведение	ОПК-1; ПК-22; ПК-24
Б1.О.14	Дендрология	ПК-23
Б1.О.15	Информатика	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.16	Биология охотничьих ресурсов	ПК-31; ПК-18
Б1.О.17	Физиология растений	ОПК-1; ПК-23
Б1.О.18	Лесоведение	ПК-22; ПК-24; ПК-25; ПК-30
Б1.О.19	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.О.20	Психология работы в малых группах	УК-1; УК-3; УК-6; ПК-8
Б1.О.21	Правоведение	УК-10; ОПК-2
Б1.О.22	Лесоводство	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-25
Б1.О.23	Лесная фитопатология	ОПК-1; ОПК-4; ПК-14; ПК-31
Б1.О.24	Лесная энтомология	ОПК-1; ОПК-4; ПК-14; ПК-31
Б1.О.25	Основы научных исследований	ОПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.О.26	Лесная селекция	ОПК-1; ПК-13
Б1.О.27	Основы лесопаркового хозяйства	ПК-3; ПК-4; ПК-29
Б1.О.28	Лесомелиорация ландшафтов	ОПК-4; ПК-3; ПК-7
Б1.О.29	Менеджмент	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-6; ПК-9

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.30	Экономика отрасли	УК-9; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.31	Прудовое рыбоводство	ПК-19
Б1.О.32	Таксация леса	ПК-26; ПК-28; ПК-29
Б1.О.33	Лесоустройство	ПК-2; ПК-5; ПК-13
Б1.О.34	Охотустройство	ПК-1; ПК-16
Б1.О.35	Лесное товароведение с основами древесиноведения	ПК-6; ПК-23
Б1.О.36	Лесное семеноводство	ОПК-4; ПК-7; ПК-25
Б1.О.37	Лесные культуры	ПК-3; ПК-7; ПК-14; ПК-25; ПК-35 пит
Б1.О.38	Охотоведение	ПК-3; ПК-13; ПК-18
Б1.О.39	Аэрокосмические методы в лесном и охотничьем хозяйстве	ПК-2; ПК-10
Б1.О.40	Статистические методы обработки данных в лесном деле	ОПК-1
Б1.О.41	Цифровые технологии в лесном деле	ОПК-1; ОПК-7; ПК-2
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
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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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-30; ПК-31; 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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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 лесоведа 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 лесоустройству)	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(Пд)	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 пит; ПК-36 ох; ПК-16; ПК-17; ПК-19; 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 пит; ПК-36 ох; ПК-16; ПК-17; ПК-19; 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	49	48
	Итого по ОП (без факультативов)				216	240	48	48	48	48	48
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	9.2%	180	199	39	46	38	43	33
Б1.О	Обязательная часть					123	35	37	21	22	8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					76	4	9	17	21	25
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				42.3	39.4	43.1	42.5	43.5	42.9
		в период гос. экзаменов									
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				970	198.2	190.2	191.8	197.8	192
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	7	5	3	6
		ЗАЧЕТ (За)					8	8	8	12	8
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							2	1	1
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					53.8%					