

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Бавилловский университет образования

Дата подписания: 02.09.2022 08:17:44

Уникальный программный ключ: 528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

528682d78e671e566ab0701fe6ba7172f735a12

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Лесное дело

Охотоведение, лесное и лесопарковое хозяйство

Факультет: Инженерия и природообустройство

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 667 от 17.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
14	ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА
14.012	ИНЖЕНЕР ПО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЮ
14.009	ОХОТОВЕД

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

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан




УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"23"

Д.А. Соловьев



 / С.А. Макаров/  
 / А.Б. Хохлов/  
 / А.В. Павлов/



### График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	40		40			
Дата начала/Номер недели	13 февраля 2023 г.		11 марта 2024 г.			
Дата окончания/Номер недели	24 марта 2023 г.		19 апреля 2024 г.			

### Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	<b>27 4/6</b>	<b>20 1/6</b>	<b>4 4/6</b>	52 3/6
Э	Экзаменационные сессии	<b>5 3/6</b>	<b>5 5/6</b>		11 2/6
У	Учебная практика	<b>8</b>			8
Н	Научно-исслед. работа		<b>8</b>	<b>6</b>	14
П	Производственная практика		<b>8</b>		8
Пд	Преддипломная практика			<b>6</b>	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			<b>4</b>	4
К	Продолжительность каникул	<b>60 дн</b>	<b>56 дн</b>	<b>34 дн</b>	
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>2 2/6□ (14 дн)</b>	<b>2 2/6□ (14 дн)</b>	<b>1 3/6□ (9 дн)</b>	6 1/6□ (37 дн)
Продолжительность		365 дн	367 дн	189 дн	



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-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; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28 ох; ПК-29 илп; ПК-30 пед; ПК-31 пед
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-30 пед; ПК-31 пед
Б1.О.01	Математическое моделирование и анализ данных	ПК-17
Б1.О.02	Философские проблемы науки и техники	УК-5; ОПК-1
Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.04	Организация работы малых групп	УК-3; УК-6
Б1.О.05	Педагогика высшей школы	ОПК-2; ПК-30 пед; ПК-31 пед
Б1.О.06	Методология научных исследований в сфере лесного и охотничьего хозяйства	ОПК-4; ПК-1; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-25; ПК-26
Б1.О.07	Русский язык в деловой и научной коммуникации	УК-4
Б1.О.08	Стратегический менеджмент	УК-1
Б1.О.09	Управление проектами	УК-2; ОПК-6
Б1.О.10	Оптимизация многоцелевого лесопользования	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.11	Биологические основы сохранения и управления популяциями охотничьих ресурсов и среды их обитания	ОПК-6; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-24; ПК-26
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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-19; ПК-20; ПК-22; ПК-23; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28 ох; ПК-29 илп
Б1.В.01	Экологические и экономические аспекты устойчивого ведения лесного и охотничьего хозяйства	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-22; ПК-23
Б1.В.02	Заповедное дело в лесном и охотничьем хозяйстве	ПК-8; ПК-13; ПК-19; ПК-22; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28 ох
Б1.В.03	Мониторинг лесных экосистем	ПК-2; ПК-16; ПК-19
Б1.В.04	Государственный лесной контроль и надзор	ПК-2; ПК-5; ПК-13; ПК-22; ПК-29 илп
Б1.В.05	Организация комплексного ведения лесного и охотничьего хозяйства	ПК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-20; ПК-22; ПК-28 ох
Б1.В.06	Проектно-сметная деятельность в лесном, лесопарковом и охотничьем хозяйстве	ПК-6; ПК-7; ПК-27
Б1.В.07	Ресурсный потенциал недревесной продукции леса	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.08	Машины, технологическое оборудование и материалы в лесном и охотничьем хозяйстве	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Природные и антропогенные факторы горимости лесов	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Эколого-лесоводственные последствия лесных пожаров	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-3; ПК-5; ПК-13; ПК-15
Б1.В.ДВ.02.01	Современные технологии выращивания посадочного материала для лесного и охотничьего хозяйства	ПК-3; ПК-5; ПК-13; ПК-15
Б1.В.ДВ.02.02	Актуальные вопросы лесовосстановления и защитного лесоразведения	ПК-3; ПК-5; ПК-13; ПК-15
Б2	Практика	УК-1; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; 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-30 пед; ПК-31 пед
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-25
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-25
Б2.О.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	ОПК-4; ПК-1; ПК-6; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-26; ПК-27; ПК-30 пед; ПК-31 пед
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-5; ПК-7; ПК-11; ПК-20; ПК-22; ПК-24
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-23; ПК-26; ПК-27
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	ПК-30 пед; ПК-31 пед
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-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; 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 ох; ПК-29 илп; ПК-30 пед; ПК-31 пед
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-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; 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 ох; ПК-29 илп; ПК-30 пед; ПК-31 пед
ФТД	Факультативы	УК-4; ПК-2; ПК-15
ФТД.01	Создание и оформление лесных карт	УК-4; ПК-2; ПК-15
ФТД.02	Практическое применение спутниковой навигации в лесном и охотничьем хозяйстве	УК-4; ПК-2; ПК-15

		Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее				Факт
	Итого (с факультативами)				98	122	49	49	24
	Итого по ОП (без факультативов)				96	120	48	48	24
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	17.2%	60	60	36	24	
Б1.О	Обязательная часть					31	27	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					29	9	20	
Б2	Практика	61%	39%	0%	30	54	12	24	18
Б2.О	Обязательная часть					33	12	12	9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21		12	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6			6
ФТД	Факультативы				2	2	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				35	40.2	34.7	
		в период гос. экзаменов							
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				166.4	175.7	157.2	
		необязательная				10.1	10.1	10.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				332.9	175.7	157.2	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	4	
		ЗАЧЕТ (За)					9	4	
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					53.3%			