

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Цыбиков Бэликто Батович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.06.2024 14:20:27  
Уникальный программный ключ:  
056af948c3a48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова"

План одобрен Ученым советом Академии  
Протокол № 8 от 30.05.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.01

Направление 35.04.01 Лесное дело.

Направленность (профиль) Лесоведение, лесоводство и лесная пирология

Кафедра: Лесоводство и лесоустройство  
Факультет: Агрономический

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 667 от 17.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
14	ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА	
14.012	ИНЖЕНЕР ПО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЮ	№ 566н от 30.08.2018 г.

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

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР, молодежной политики и цифровизации

 / Имескенова Э.Г./



Начальник УМУ

 / Тимофеева Н.С./

Декан агрономического факультета  
И.о. зав. кафедрой "Лесоводство и лесоустройство"

 / Манханов А.Д./

Руководитель программы магистратуры

 / Кисова С.В./  
 / Кисова С.В./



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1							Курс 2										
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Сессия 1							Сессия 1										
																з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>									69	69		2484	2484	388	1980	116	50	42	1512	52	20	128	1238	74		27	972	66		122	742	42	
<b>Обязательная часть</b>									32	32		1152	1152	184	921	47	16	24	864	34	20	82	689	39		8	288	16		32	232	8	
+	Б1.О.01	Методика научных исследований	1				4	4	36	144	144	24	111	9	2	4	144	8		16	111	9	э										
+	Б1.О.02	Цифровые технологии и анализ данных	1				4	4	36	144	144	14	126	4	2	4	144			14	126	4	э										
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык			1		4	4	36	144	144	20	120	4	4	4	144		20		120	4	о										
+	Б1.О.04	Управление проектами		1			3	3	36	108	108	18	86	4	2	3	108	6		12	86	4	з										
+	Б1.О.05	Инновационные технологии в профессиональной деятельности		2			4	4	36	144	144	24	116	4	4									4	144	8		16	116	4	з		
+	Б1.О.06	Управление биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве	1				4	4	36	144	144	24	111	9	2	4	144	8		16	111	9	э										
+	Б1.О.07	Изменение климата и адаптация сельского и лесного хозяйства			2		4	4	36	144	144	24	116	4									4	144	8		16	116	4	о			
+	Б1.О.08	Устойчивое лесопользование	1				5	5	36	180	180	36	135	9		5	180	12		24	135	9	э										
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									37	37		1332	1332	204	1059	69	34	18	648	18		46	549	35		19	684	50		90	510	34	
+	Б1.В.01	Сохранение биоразнообразия в лесном хозяйстве		2			3	3	36	108	108	22	82	4	2								3	108	10		12	82	4	з			
+	Б1.В.02	Интродукция лесных культур		2			2	2	36	72	72	20	48	4	2								2	72	10		10	48	4	з			
+	Б1.В.03	<b>Междисциплинарный комплекс по программе Лесоведение, лесоводство и лесная пирология</b>	<b>1112</b>	<b>2</b>		<b>12</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		<b>648</b>	<b>648</b>	<b>100</b>	<b>508</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	11	396	<b>18</b>		<b>30</b>	<b>321</b>	<b>27</b>	<b>3эп</b>	7	252	<b>20</b>		<b>32</b>	<b>187</b>	<b>13</b>	<b>эзп</b>		
+	Б1.В.03.01	Природные основы лесоводственных систем	1			1	3	3	36	108	108	18	81	9	2	3	108	6		12	81	9	эп										
+	Б1.В.03.02	Современные аспекты лесоведения, лесоводства и лесной пирологии	1				5	5	36	180	180	14	157	9	8	5	180	6		8	157	9	э										
+	Б1.В.03.03	Ведение государственного лесного реестра и лесохозяйственный регламент	1				3	3	36	108	108	16	83	9	2	3	108	6		10	83	9	э										
+	Б1.В.03.04	Планирование и контроль авиационных работ по охране и защите леса		2			3	3	36	108	108	20	84	4	2								3	108	10		10	84	4	з			
+	Б1.В.03.05	Разработка методической, нормативной и технической документации в лесном хозяйстве	2			2	4	4	36	144	144	32	103	9	6								4	144	10		22	103	9	эп			
+	Б1.В.04	Прогнозирование, профилактика и тушение лесных пожаров	2				3	3	36	108	108	30	69	9	6								3	108	10		20	69	9	э			
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			<b>1</b>		4	4		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>132</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	4	144			<b>8</b>	<b>132</b>	<b>4</b>	<b>о</b>										
-	Б1.В.ДВ.01.01	Организация лесных сенокосов и пастбищ			1		4	4	36	144	144	8	132	4	2	4	144			8	132	4	о										
+	Б1.В.ДВ.01.02	Лесное ресурсоиспользование			1		4	4	36	144	144	8	132	4	2	4	144			8	132	4	о										
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>			<b>2</b>		4	4		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>124</b>	<b>4</b>	<b>2</b>								4	144			<b>16</b>	<b>124</b>	<b>4</b>	<b>о</b>			
-	Б1.В.ДВ.02.01	Лесная пирология на биогеоэкологической основе			2		4	4	36	144	144	16	124	4	2								4	144			16	124	4	о			
+	Б1.В.ДВ.02.02	Основы динамики лесных экосистем			2		4	4	36	144	144	16	124	4	2								4	144			16	124	4	о			
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>			<b>1</b>		3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>96</b>	<b>4</b>		3	108			<b>8</b>	<b>96</b>	<b>4</b>	<b>з</b>										
+	Б1.В.ДВ.03.01	Проблемы устойчивого лесопользования			1		3	3	36	108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	з										
-	Б1.В.ДВ.03.02	Устойчивое развитие сельских территорий			1		3	3	36	108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	з										
<b>Блок 2. Практика</b>									45	45		1620	1620	12	1608			15	540	6		534			27	972	4		968				
<b>Обязательная часть</b>									42	42		1512	1512	10	1502			15	540	6		534			27	972	4		968				
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>			<b>111</b>		15	15		<b>540</b>	<b>540</b>	<b>6</b>	<b>534</b>			15	540	<b>6</b>			<b>534</b>		<b>3з</b>										
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			1		3	3	36	108	108	2	106			3	108	2			106		з										
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			1		6	6	36	216	216	2	214			6	216	2			214		з										
+	Б2.О.01.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		6	6	36	216	216	2	214			6	216	2			214		з										
+	Б2.О.02	<b>Производственная практика</b>			<b>22</b>		27	27		<b>972</b>	<b>972</b>	<b>4</b>	<b>968</b>											27	972	<b>4</b>			<b>968</b>		<b>2о</b>		

Курс 3								Закрепленная кафедра		-	
Сессия 1											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ОПК-1; ОПК-4	
								7	Информатика и информационные	ОПК-1	
								8	Иностранные и русский языки	УК-4; УК-5	
								14	Менеджмент	УК-2; УК-6; ОПК-5	
								11	Ландшафтный дизайн и экология	ОПК-2; ОПК-5	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ОПК-3	
								16	Общее земледелие	ОПК-1	
								12	Лесоводство и лесостроительство	ОПК-3; ОПК-6	
								11	Ландшафтный дизайн и экология	УК-1; ПКС-1; ПКС-3	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-1	
										<b>УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4</b>	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-5; ПКС-3; ПКС-4	
								12	Лесоводство и лесостроительство	ПКС-2; ПКС-4	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-2; ПКС-5	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ПКС-5	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-4; ПКС-3	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; УК-3; ПКС-3	
										<b>УК-3; ПКС-1; ПКС-2</b>	
								21	Растениеводство, луговоеводство и	УК-3; ПКС-1; ПКС-2	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ПКС-1; ПКС-2	
										<b>УК-1; ПКС-2</b>	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-2	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-2	
										<b>УК-1; ПКС-3</b>	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-3	
								30	Экономика и организация АПК	УК-1; ПКС-3	
3	108	2			106						
										<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4</b>	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПКС-1; ПКС-4	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ПКС-1; ПКС-4	
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4	
										<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4</b>	

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1							Курс 2									
																Сессия 1														Сессия 1		
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР
+	Б2.О.02.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика			2		12	12	36	432	432	2	430											12	432	2			430		о	
+	Б2.О.02.02(П)	научно-исследовательская работа			2		15	15	36	540	540	2	538											15	540	2			538		о	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							3	3		108	108	2	106																			
+	Б2.В.01(Пд)	преддипломная практика			3		3	3	36	108	108	2	106																			
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							6	6		216	216	2	214																			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	2	214																			
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>							4	4		144	144	24	112	8	2										4	144			24	112	8	
+	ФТД.01	Проблемы лесопромышленного комплекса		2			2	2	36	72	72	12	56	4	2									2	72			12	56	4	з	
+	ФТД.02	Правовые основы лесопромышленного комплекса		3			2	2	36	72	72	12	56	4										2	72			12	56	4		

Курс 3								Закрепленная кафедра		-	
Сессия 1											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции	
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4	
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4	
3	108	2			106						
3	108	2			106			12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4	
6	216	2			214						
6	216	2			214			12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4	
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-2	
							з				