

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Цыбиков Бэликто Батоевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.06.2024 14:19:54  
Уникальный программный ключ:  
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

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) 2024  
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 политике 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	1975	121	82	41	1476	52	20	128	1197	79		28	1008	66		122	778	42	
<b>Обязательная часть</b>									34	34		1224	1224	184	988	52	42	25	900	34	20	82	720	44		9	324	16		32	268	8	
+	Б1.О.01	Методика научных исследований	1				3	3	36	108	108	24	75	9	6	3	108	8		16	75	9	э										
+	Б1.О.02	Цифровые технологии и анализ данных		1			3	3	36	108	108	14	90	4	4	3	108			14	90	4	з										
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык			1		3	3	36	108	108	20	84	4	6	3	108		20		84	4	о										
+	Б1.О.04	Природные пожары и борьба с ними	1				7	7	36	252	252	18	225	9	4	7	252	6		12	225	9	э										
+	Б1.О.05	Инновационные технологии в профессиональной деятельности		2			4	4	36	144	144	24	116	4	4								э	4	144	8		16	116	4	з		
+	Б1.О.06	Управление биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве	1				3	3	36	108	108	24	75	9	4	3	108	8		16	75	9	э										
+	Б1.О.07	Изменение климата и адаптация сельского и лесного хозяйства			2		5	5	36	180	180	24	152	4	6								э	5	180	8		16	152	4	о		
+	Б1.О.08	Устойчивое лесопользование	1				6	6	36	216	216	36	171	9	8	6	216	12		24	171	9	э										
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									35	35		1260	1260	204	987	69	40	16	576	18		46	477	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								э	3	108	10		12	82	4	з		
+	Б1.В.02	Интродукция лесных культур		2			3	3	36	108	108	20	84	4	2								э	3	108	10		10	84	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>16</b>	<b>16</b>		<b>576</b>	<b>576</b>	<b>100</b>	<b>436</b>	<b>40</b>	<b>26</b>	10	360	<b>18</b>		<b>30</b>	<b>285</b>	<b>27</b>	<b>3эп</b>	6	216	<b>20</b>		<b>32</b>	<b>151</b>	<b>13</b>	<b>ээп</b>		
+	Б1.В.03.01	Природные основы лесоводственных систем	1			1	3	3	36	108	108	18	81	9	4	3	108	6		12	81	9	эп										
+	Б1.В.03.02	Современные аспекты лесоведения, лесоводства и лесной пирологии	1				4	4	36	144	144	14	121	9	8	4	144	6		8	121	9	э										
+	Б1.В.03.03	Ведение государственного лесного реестра и лесохозяйственный регламент	1				3	3	36	108	108	16	83	9	4	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	4								э	3	108	10		10	84	4	з		
+	Б1.В.03.05	Разработка методической, нормативной и технической документации в лесном хозяйстве	2			2	3	3	36	108	108	32	67	9	6								эп	3	108	10		22	67	9	эп		
+	Б1.В.04	Прогнозирование, профилактика и тушение лесных пожаров	2				3	3	36	108	108	30	69	9	6								э	3	108	10		20	69	9	э		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			<b>1</b>		<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>96</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	3	108			<b>8</b>	<b>96</b>	<b>4</b>	<b>о</b>										
-	Б1.В.ДВ.01.01	Организация лесных сенокосов и пастбищ			1		3	3	36	108	108	8	96	4	2	3	108			8	96	4	о										
+	Б1.В.ДВ.01.02	Лесное ресурсосодение			1		3	3	36	108	108	8	96	4	2	3	108			8	96	4	о										
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>			<b>2</b>		<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>124</b>	<b>4</b>	<b>2</b>								э	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								э	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								э	4	144			16	124	4	о		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>			<b>1</b>		<b>3</b>	<b>3</b>		<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>			<b>15</b>	<b>15</b>		<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>		<b>27</b>	<b>27</b>		<b>972</b>	<b>972</b>	<b>4</b>	<b>968</b>										э	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; ПЦК-1	
								8	Иностранные и русский языки	УК-4; УК-5	
								14	Менеджмент	ОПК-1	
								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										
			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	Конт роль	Формы контр.	
																																	Сессия 1
Считать в плане	Индекс	Наименование																															
+	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		2			2	2	36	72	72	12	56	4									2	72			12	56	4	з			

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; ПЦК-1	
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-2	
										УК-1	