## 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 № 🎖

om 28.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

Цыбиков Б.Б.

Приказ Минтруда

28"

35.04.01

<u>Направление 35.04.01 Лесное дело.</u> Направленность (профиль) Лесоведение, лесоводство и лесная пирология

по программе магистратуры

Кафедра:

Лесоводство и лесоустройство

Факультет:

Код

Агрономический

Квалификация: Магистр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
	Учебный год	2023-2024
Форма обучения: Заочная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 667 от 17.07.2017
Срок получения образования: 2 г. 3 м.		

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты

				1
	14	ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА		•
SH2	14.012	ИНЖЕНЕР ПО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЮ		№ 566н от 30.08.2018 г.
Ē	Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
은	+ + 57;	производственно-технологический	- a	
Ь Й	+ 10/	организационно-управленческий	Проректор по УВР и молодежной политике	/ Имескенова Э.Г./
吉	:09 +	научно-исследовательский	Ć.,	
T d d	:05 :+ :4 7a8	проектный	Начальник УМУ	7 Тимофеева Н.С./
элект	11/2 11/2 19/5	педагогический	1,	
	ьато .2023 ый кл Le429		Декан агрономического факультета	/ Манханов А.Д./
прос Рельц	ликто 2 25.05 аммн 13c571	* 1	И.о. зав. кафедрой "Лесоводство и лесоустройство"	/ Кисова С.В./
1 5 8 4	юиков Бэл ть: Ректор писания: 2 ный програ 3c3e48c6f?		Руководитель программы магистратуры	/ Кисова С.В./

_		_		2	e.				Итого ак	an uacon					Kypc 2																
				Форма к	Онтрола	1	3.					VIIOIO ak	ад.часов			-			(	Сессия 1		1		-				Сессия 1			
Считать в плане	Индекс	Наименование		Зачет	Зачет с оц.	КΠ	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	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.
Блок 1.Д	<b>(</b> исциплины (	модули)					69	69		2484	2484	388	1975	121	82	41	1476	52	20	128	1197	79		28	1008	66		122	778	42	
Обязате	льная часть						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	<u>6</u>	3	108	8		16	75	9	Э							لـــــا	<b> </b>
+	Б1.О.02	Цифровые технологии и анализ данных		1			3	3	36	108	108	14	90	4	4	3	108			14	90	4	3							لـــــا	L
	Б1.О.03	Деловой иностранный язык			1		3	3	36	108	108	20	84	4	<u>6</u>	3	108		20		84	4	0							لـــــا	L
+	Б1.О.04	Природные пожары и борьба с ними	1				7	7	36	252	252	18	225	9	<u>4</u>	7	252	6		12	225	9	Э							لـــــا	<b> </b>
+	Б1.О.05	Инновационные технологии в профессиональной деятельности		2			4	4	36	144	144	24	116	4	4									4	144	8		16	116	4	3
+	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	<u>6</u>									5	180	8		16	152	4	0
+	Б1.О.08	Устойчивое лесоуправление	1				6	6	36	216	216	36	171	9	8	6	216	12		24	171	9	Э								
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных отношен	ний				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									3	108	10		12	82	4	3
+		интродукция лесных культур		2			3	3	36	108	108	20	84	4	2									3	108	10		10	84	4	3
		Междисциплинарный комплекс по программе Лесоведение, лесоводство и	1112			12	16	16	30	576	576	100	436	40	<u>26</u>	10	360	18		30	285	27	Зэп	6	216	20		32	151	13	эзп
		лесная пирология Природные основы лесоводственных систем	1			1	3	3	36	108	108	18	81	9	4	3	108	6		12	81	9	эп	-						_	
		Современные аспекты лесоведения,																													
+	Б1.В.03.02	лесоводства и лесной пирологии  Ведение государственного лесного реестра и	1				4	4	36	144	144	14	121	9	8	4	144	6		8	121	9	9								
+	Б1.В.03.03	лесохозяйственный регламент Планирование и контроль авиационных работ	1	2			3	3	36	108	108	16	83	9	4	3	108	6		10	83	9	Э	2	100	10		10	04		
+	Б1.В.03.04	по охране и защите леса		2			3	3	36	108	108	20	84	4	4									3	108	10		10	84	4	3
+	Б1.В.03.05	Разработка методической, нормативной и технической документации в лесном хозяйстве	2			2	3	3	36	108	108	32	67	9	<u>6</u>									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	<u>6</u>									3	108	10		20	69	9	Э
		Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			1		3	3	26	108	108	8	96	4	2	3	108			8	96	4	0								
		Организация лесных сенокосов и пастбищ			1		3	3	36 36	108	108	8	96	4	2	3	108			8	96 96	4	0								
+	Б1.Б.ДБ.01.02	Лесное ресурсоведение			1		3	3	30	106	108	8	96	4	2	3	106			0	90	4	0							-	$\vdash$
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			2		4	4		144	144	16	124	4	2									4	144			16	124	4	0
-	Б1.В.ДВ.02.01	Лесная пирология на биогеоценотической основе			2		4	4	36	144	144	16	124	4	2									4	144			16	124	4	0
+	Б1.В.ДВ.02.02	Основы динамики лесных экосистем			2		4	4	36	144	144	16	124	4	2									4	144			16	124	4	0
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		1			3	3		108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	3								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Проблемы устойчивого лесопользования		1			3	3	36	108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	3							لـــــا	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Устойчивое развитие сельских территорий	<u> </u>	1	<u> </u>		3	3	36	108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	3							لا	
Блок 2.П	Ірактика						45	45		1620	1620	12	1608			15	540	6			534			27	972	4			968		
Обязате	льная часть	,					42	42		1512	1512	10	1502			15	540	6			534			27	972	4			968		
		Учебная практика		111			15	15		540	540	6	534			15	540	6			534		33								
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		1			3	3	36	108	108	2	106			3	108	2			106		3								Н—
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		1			6	6	36	216	216	2	214			6	216	2			214		3								
+		Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1			6	6	36	216	216	2	214			6	216	2			214		3								
+	Б2.О.02	Производственная практика			22		27	27		972	972	4	968											27	972	4			968		20
+	Б2.О.02.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика			2		12	12	36	432	432	2	430											12	432	2			430		o
		научно-исследовательская работа			2		15	15	36	540	540	2	538											15	540	2			538		0
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных отношен	ний				3	3		108	108	2	106																		

			Курс	3						
-				Сессия 1	1				Закрепленная кафедра	-
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
								12		УК-1; ОПК-1; ОПК-4
								12	Лесоводство и лесоустройство	ОПК-1; ПЦК-1
								7	Информатика и информационные	УК-4; УК-5
								8	Иностранные и русский языки	ORK-1
								14	Менеджмент	ORK-2; ORK-5
								11	Ландшафтный дизайн и экология	Ук-3; ОПк-3
								12	Лесоводство и лесоустройство	
								16	Общее земледелие	ONK-1
								12	Лесоводство и лесоустройство	ОПК-3; ОПК-6
								11	Ландшафтный дизайн и экология	УК-1; ПКС-1; ПКС-3
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-1
										УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-5; ПКС-3; ПКС-4
									Лесоводство и лесоустройство	ПКС-2; ПКС-4
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-2; ПКС-5
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-3; ПКС-5
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-4; ПКС-3
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-3; ПКС-3
									Accessed in Accesses between	Ук-3; ПКС-1; ПКС-2
									-	УК-3; ПКС-1; ПКС-2
								21	Растениеводство, луговодство и	УК-3; ПКС-1; ПКС-2
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-2
										JK 1/ IIKC 2
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-2
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-2
										Ук-1; пкс-3
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; ПКС-3
								30	Экономика и организация АПК	УК-1; ПКС-3
3	108	2			106					
										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
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПКС-1; ПКС-4
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ПКС-1; ПКС-4
								12	Лесоводство и лесоустройство	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-4
										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	YK-1; YK-2; YK-3; YK-6; OПK-1; OПK-3; OПK-5; OПK-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					

		- Форма контроля з.е Итого акад.часов Kypc 1									Курс 2																				
-	_	-		Форма	контроля	1	3.	e.	_	итого акад.часов							- Сессия 1								Сессия 1						
Считать	<sup>3</sup> Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с	КΠ	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР		Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
+	Б2.В.01(Пд)	преддипломная практика			3		3	3	36	108	108	2	106																		
Блок 3.	осударствен	ная итоговая аттестация					6	6		216	216	2	214																		
+		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	2	214																		
ФТД.Фа	культативны					4	4		144	144	24	112	8	2									4	144			24	112	8	i	
+	ФТД.01	Проблемы лесопромышленного комплекса		2			2	2	36	72	72	12	56	4	2									2	72			12	56	4	3
+	ФТД.02	Правовые основы лесоуправления		2			2	2	36	72	72	12	56	4										2	72			12	56	4	3

			Курс	3					201100000000000000000000000000000000000	
-				Сессия :	1				Закрепленная кафедра	•
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
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	УK-1; ΠKC-2
										УК-1