

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэликто Батович
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.08.2026 11:43:49
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 28.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.01

Направление 35.04.01 Лесное дело.

Направленность (профиль) Лесоведение, лесоводство и лесная пирология

Программа магистратуры: Лесоведение, лесоводство и лесная пирология

Кафедра: Лесоводство и лесоустройство

Факультет: Агрономический

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

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, ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ, ОХРАНЕ И ЗАЩИТЕ ЛЕСОВ	№ 560н от 14.10.2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР, молодежной политике и цифровизации

/ Имескенова Э.Г./

И.о. начальника УМУ

/ Тумурхонова Н.В./

Декан агрономического факультета

/ Манханов А.Д./

Зав.кафедрой "Лесоводство и лесоустройство"

/ Кисова С.В./

Руководитель программы магистратуры

/ Кисова С.В./



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1								Курс 2								
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	Интер часы	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Формы контр.
Считать в плане	Индекс	Наименование																														
Блок 1.Дисциплины (модули)									69	69		2484	2484	388	1970	126	82	41	1476	60	20	120	1202	74		28	1008	66		122	768	52
Обязательная часть									32	32		1152	1152	178	917	57	42	24	864	42	20	68	695	39		8	288	16		32	222	18
+	Б1.О.01	Методология научных исследований	1				3	3	36	108	108	24	75	9	6	3	108	8		16	75	9	э									
+	Б1.О.02	Цифровые технологии, искусственный интеллект и анализ данных		1			4	4	36	144	144	28	112	4	4	4	144	14		14	112	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	Современные аспекты лесоведения, лесоводства и лесной пирологии			1		5	5	36	180	180	18	153	9	4	5	180	6		12	153	9	о									
+	Б1.О.05	Инновационные технологии и системы БАС в профессиональной деятельности		2			4	4	36	144	144	24	111	9	4							9	о	4	144	8		16	111	9	з	
+	Б1.О.06	Управление биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве	1				3	3	36	108	108	16	83	9	4	3	108	6		10	83	9	э									
+	Б1.О.07	Природные пожары и борьба с ними		2			4	4	36	144	144	24	111	9	6								4	144	8		16	111	9	з		
+	Б1.О.08	Устойчивое лесопользование			1		6	6	36	216	216	24	188	4	8	6	216	8		16	188	4	о									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									37	37		1332	1332	210	1053	69	40	17	612	18		52	507	35		20	720	50		90	546	34
+	Б1.В.01	Разработка методической, нормативной и технической документации в лесном хозяйстве		2			3	3	36	108	108	22	82	4	2								3	108	10		12	82	4	з		
+	Б1.В.02	Природные основы лесоводственных систем		2			3	3	36	108	108	20	84	4	2								3	108	10		10	84	4	з		
+	Б1.В.03	Междисциплинарный комплекс по программе ГИС в лесном хозяйстве	1112	2		12	18	18		648	648	106	502	40	26	11	396	18		36	315	27	3эп	7	252	20		32	187	13	эп	
+	Б1.В.03.01	Сбор, анализ и визуализация пространственных данных лесных экосистем	1			1	3	3	36	108	108	16	83	9	4	3	108	6		10	83	9	эп									
+	Б1.В.03.02	ГИС в лесопользовании	1				5	5	36	180	180	22	149	9	8	5	180	6		16	149	9	э									
+	Б1.В.03.03	Ведение государственного лесного реестра и лесохозяйственный регламент на платформе ФГИС ЛК	1				3	3	36	108	108	16	83	9	4	3	108	6		10	83	9	э									
+	Б1.В.03.04	Автоматизированные методы мониторинга и инвентаризации лесов		2			4	4	36	144	144	20	120	4	4								4	144	10		10	120	4	з		
+	Б1.В.03.05	Картографирование и оценка лесных ресурсов на основе ГИС	2			2	3	3	36	108	108	32	67	9	6								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								3	108	10		20	69	9	э		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			1		3	3		108	108	8	96	4	2	3	108			8	96	4	о									
-	Б1.В.ДВ.01.01	Охрана и развитие лесных территорий			1		3	3	36	108	108	8	96	4	2	3	108			8	96	4	о									
+	Б1.В.ДВ.01.02	Лесное ресурсоведение			1		3	3	36	108	108	8	96	4	2	3	108			8	96	4	о									
+	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	о		
-	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	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		1			3	3		108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	з									
+	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	ESG-трансформация в лесном секторе		1			3	3	36	108	108	8	96	4		3	108			8	96	4	з									
Блок 2.Практика									45	45		1620	1620	12	1608			15	540	6		534			27	972	4		968			
Обязательная часть									45	45		1620	1620	12	1608			15	540	6		534			27	972	4		968			
+	Б2.О.01	Учебная практика		111			15	15		540	540	6	534			15	540	6			534	3з										
+	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										

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 технологии в экономике	ОПК-1; ОПК-3; ПЦК-1
								8	Иностранные и русский языки	УК-4; УК-5
								12	Лесоводство и лесостроительство	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5
								12	Лесоводство и лесостроительство	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПЦК-1
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ОПК-3
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-2; ОПК-3; ОПК-6
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-3
								12	Лесоводство и лесостроительство	ПКС-3; ПКС-4
										УК-2; УК-3; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-5; ПКС-4; ПЦК-1
								12	Лесоводство и лесостроительство	ПКС-1; ПКС-5; ПЦК-1
								12	Лесоводство и лесостроительство	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-5
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-2; ПКС-1; ПКС-5
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ПКС-1; ПКС-5; ПЦК-1
								12	Лесоводство и лесостроительство	ПКС-1; ПКС-5; ПКС-4
								12	Лесоводство и лесостроительство	ПКС-1; ПКС-3; ПКС-5
										УК-3; ПКС-1; ПКС-2
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ПКС-1; ПКС-2
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-3; ПКС-1; ПКС-2
										УК-1; ПКС-2
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-2
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-2
										УК-1; ПКС-3
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-3
								12	Лесоводство и лесостроительство	УК-1; ПКС-3
3	108	2			106					
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 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

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1								Курс 2								
																-		Сессия 1						-		Сессия 1						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	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.	
+	Б2.О.02	Производственная практика			223		30	30		1080	1080	6	1074											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		0	
+	Б2.О.02.02(П)	научно-исследовательская работа			2		15	15	36	540	540	2	538											15	540	2			538		0	
+	Б2.О.02.03(Пд)	преддипломная практика			3		3	3	36	108	108	2	106																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216	2	214																			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	2	214																			
ФТД.Факультативные дисциплины							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
3	108	2			106		о			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; 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		о	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
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
								10	Кадастры и право	УК-1