

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Институт фундаментальных и прикладных агробиотехнологий

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 25.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.01

Магистратура по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело
Направленность (профиль) Государственное управление лесами

Кафедра: Лесного хозяйства

Институт: Фундаментальных и прикладных агробиотехнологий

Квалификация: <i>Магистр</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>2 г.</i>
Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 667 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / В.Н. Бабин/
Начальник УО _____ / О.Н. Гербер/
И.о. директора _____ / А.Ф. Петров/
Руководитель магистерской программы _____ / О.В. Паркина/
Ответственный за разработку УП _____ / О.В. Паркина/



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*								К	К	*																У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У			
II										*								К	К	*																П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	14 2/6	14 5/6	29 1/6	15 5/6	6 4/6	22 3/6	51 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1	1 3/6	2 3/6	2	3/6	2 3/6	5
У	Учебная практика		10	10				10
П	Производственная практика				2	8	10	10
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Продолжительность каникул	17 дн	41 дн	58 дн	6 дн	56 дн	62 дн	120 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	26 дн
Продолжительность		133 дн	232 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	730 дн
Високосный год		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			
Студентов								
Групп								

			Форма контроля						з.е.		Итого академических часов							Курс 1								Курс 2								Зачетная единица														
Считать в плане		Индекс	Наименование	Экзам-мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Оцен ка	Рефе рат	Экспер- тное	Факт	Экспер- тное по плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
Блок 1. Дисциплины (модули)										81	81	2916	2916	846	198	102	546	1800	270	23	828	58	70	122	524	54	22	792	50	176	485	81	26	936	70	32	176	550	108	10	360	20	72	241	27			
Обязательная часть										41	41	1476	1476	456	104	76	276	885	135	7	252	16	44	26	166		15	540	36	114	336	54	19	684	52	32	136	383	81									
+	Б1.О.01	Системный анализ и моделирование в лесном хозяйстве	2	1				1			8	8	288	288	84	32		52	177	27	4	144	16		26	102		4	144	16		26	75	27												20		
+	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык		1				1			3	3	108	108	44		44		64		3	108		44		64																					1	
+	Б1.О.03	Методика профессионального обучения		3							3	3	108	108	44	8		36	64							64			3	108	8		36	64												20		
+	Б1.О.04	Инновационные технологии лесного комплекса	3					3			8	8	288	288	88	24		64	173	27									8	288	24		64	173	27											20		
+	Б1.О.05	Актуальные проблемы развития лесного комплекса	3	2				2			8	8	288	288	88	16		72	173	27						5	180	8		36	136		3	108	8		36	37	27							20		
+	Б1.О.06	Интенсификация ведения лесного хозяйства	2					2			6	6	216	216	64	12		52	125	27							6	216	12		52	125	27													20		
+	Б1.О.07	ГИС-технологии в лесном хозяйстве	3					3			5	5	180	180	44	12	32		109	27									5	180	12	32		109	27											20		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										40	40	1440	1440	390	94	26	270	915	135	16	576	42	26	96	358	54	7	252	14	62	149	27	7	252	18		40	167	27	10	360	20		72	241	27		
+	Б1.В.01	Прогрессивные технологии получения посадочного материала		1				1			3	3	108	108	32	6	26		76		3	108	6	26		76																						20
+	Б1.В.02	Основы лесной биоекологии	1					1			5	5	180	180	44	12		32	109	27	5	180	12		32	109	27																				20	
+	Б1.В.03	Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования		2							3	3	108	108	32	6		26	76								3	108	6		26	76															20	
+	Б1.В.04	Управление биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве	3				3				7																																					

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.		Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		СР	Контроль			Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)				828							23	15 2/6		1404							39	26 2/6		2232							62	41 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828							23			1332							37			2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54									52.8									53.4															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54									54									54															
	Аудиторная нагрузка			17.5									15.3									16.4															
	Контактная работа			17.5									15.3									16.4															
дисциплины (модули)				828	250	58	70	122	524	54	23	ТО: 14 1/3 Э: 1		864	246	60		186	537	81	24	ТО: 14 5/6 Э: 1 1/2		1692	496	118	70	308	1061	135	47	ТО: 29 1/6 Э: 2 1/2					
1	Б1.О.01	Системный анализ и моделирование в лесном хозяйстве	За К	144	42	16		26	102		4		Эк	144	42	16		26	75	27	4		Эк За К	288	84	32		52	177	27	8		20	12			
2	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык	За К	108	44		44		64		3												За К	108	44		44		64		3		1	1			
3	Б1.О.05	Актуальные проблемы развития лесного комплекса											За К	180	44	8		36	136		5		За К	180	44	8		36	136		5		20	23			
4	Б1.О.06	Интенсификация ведения лесного хозяйства											Эк К	216	64	12		52	125	27	6		Эк К	216	64	12		52	125	27	6		20	2			
5	Б1.В.01	Прогрессивные технологии получения посадочного материала	За К	108	32	6	26		76		3												За К	108	32	6	26		76		3		20	1			
6	Б1.В.02	Основы лесной биогеоценологии	Эк К	180	44	12		32	109	27	5												Эк К	180	44	12		32	109	27	5		20	1			
7	Б1.В.03	Правовые и социальные аспекты устойчивого лесоуправления											За	108	32	6		26	76		3		За	108	32	6		26	76		3		20	2			
8	Б1.В.05	Комплексное рациональное использование лесных ресурсов экосистем Сибири											Эк КР	144	44	8		36	73	27	4		Эк КР	144	44	8		36	73	27	4		20	2			
9	Б1.В.06	Государственное управление лесами	Эк К	288	88	24		64	173	27	8												Эк К	288	88	24		64	173	27	8		20	1			
10	ФТД.02	Формирование объектов ПЛСБ											За	72	20	10		10	52		2		За	72	20	10		10	52		2		20	2			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(3) К(5)										Эк(3) За(3) КР К(2)										Эк(5) За(6) КР К(7)														
ПРАКТИКИ		(План)												540					540		15	10		540					540		15	10					
	Б2.О.01.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	216					216		6	4		ЗаО	216				216		6	4					
	Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											ЗаО	324					324		9	6		ЗаО	324				324		9	6					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ																																					
													</																								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								Неделя	Контроль	Семестр 4								Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр		
				Академических часов							з.е.			Академических часов							з.е.			Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего			Неделя	
ИТОГО (с факультативами)				1116								31	19 5/6		1116								31	21 1/6		2232								62	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								29			1116								31			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.9										50										53.5													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54										54													
		Аудиторная нагрузка		17.6										13.8										15.7													
		Контактная работа		17.6										13.8										15.7													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	298	80	32	186	602	108	28	ТО: 15 5/6 Э: 2		360	92	20		72	241	27	10	ТО: 6 2/3 Э: 1/2		1368	390	100	32	258	843	135	38	ТО: 22 1/2 Э: 2 1/2					
1	Б1.О.03	Методика профессионального обучения	За	108	44	8		36	64		3												За	108	44	8		36	64		3		20	3			
2	Б1.О.04	Инновационные технологии лесного комплекса	Эк К	288	88	24		64	173	27	8												Эк К	288	88	24		64	173	27	8		20	3			
3	Б1.О.05	Актуальные проблемы развития лесного комплекса	Эк	108	44	8		36	37	27	3												Эк	108	44	8		36	37	27	3		20	23			
4	Б1.О.07	ГИС-технологии в лесном хозяйстве	Эк К	180	44	12	32		109	27	5												Эк К	180	44	12	32		109	27	5		20	3			
5	Б1.В.04	Управление биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве	Эк КР	252	58	18		40	167	27	7												Эк КР	252	58	18		40	167	27	7		20	3			
6	Б1.В.ДВ.01.01	Региональное лесоводство											За	144	44	8		36	100		4		За	144	44	8		36	100		4		20	4			
7	Б1.В.ДВ.01.02	Агролесоводство											За	144	44	8		36	100		4		За	144	44	8		36	100		4		20	4			
8	Б1.В.ДВ.02.01	Научные основы селекции и семеноводства											Эк К	216	48	12		36	141	27	6		Эк К	216	48	12		36	141	27	6		20	4			
9	Б1.В.ДВ.02.02	Лесные генетические ресурсы: сохранение и рациональное использование											Эк К	216	48	12		36	141	27	6		Эк К	216	48	12		36	141	27	6		20	4			
10	ФТД.01	Современные технологии создания ЕГСК	За	72	20	10		10	52		2												За	72	20	10		10	52		2		20	3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(2) КР К(2)										Эк За К										Эк(5) За(3) КР К(3)														
ПРАКТИКИ		(План)		108					108		3	2		432					432		12	8		540					540		15	10					
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	432				432		12	8	ЗаО	432					432		12	8						
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	108					108		3	2										ЗаО	108					108		3	2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												324					324		9	6		324					324		9	6					
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											Оц	324					324		9	6	Оц	324					324		9	6					
КАНИКУЛЫ												5/6										8										8 5/6					