МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Факультет лесного хозяйства и экологии

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 50 от 13.03.2025

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Валиев А.Р.
13 марта 2025 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.01

Направление подготовки - Лесное дело
Направленность (профиль) - Лесные культуры, селекция, семеноводство

Кафедра: Лесоводство и лесные культуры

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
-	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 667 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП _____ / *Дмитриев А.В.*/

Начальник УМУ _____ / Марданов Р.Х./

Декан _____ / Иванов Б.Л./

Зав.кафедрой _____ / Петрова Г.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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																	Э	К	*		П	П	П	П		*		*				Э	К					У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
										*								К	*																						У					К						
																		К	*																						У					К						
																		*	*																						У					К						
																		*	К																*						*					К						
																		*	К																	*					У					К						
II																	Э	К	*	К						*		*				Э	К	К				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К
										*								К	*																						Н							К				
																		К	*																						Н							К				
																		*	*																						Н							К				
																		*	К																*						*							К				
																		*	К																	*					Н							К				
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Э	К	Д	К	*	Д	Д	Д	Д	Д	К	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
										*								К	*							К																									
										Н								К	*							К																									
										Н								*	*							К																									
										Н								*	К							К																									
										Н								*	К							К																									

График сессий

	Курс 1						Курс 2				Курс 3			
	Установочная сессия		1 сессия		2 сессия		1 сессия		2 сессия		1 сессия		2 сессия	
Продолжительность	6		14		20		20		20		6			
Дата начала/Номер недели	20 октября 2025 г.	8	15 декабря 2025 г.	16	23 марта 2026 г.	30	8 декабря 2026 г.	15	23 марта 2027 г.	30	8 декабря 2027 г.	15		
Дата окончания/Номер недели	25 октября 2025 г.	8	28 декабря 2025 г.	17	11 апреля 2026 г.	32	27 декабря 2026 г.	17	11 апреля 2027 г.	32	13 декабря 2027 г.	15		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	**27 1/6**	**29 1/6**	**1 5/6**	58 1/6
Э	Экзаменационные сессии	**2**	**2**	**1**	5
У	Учебная практика	**8**			8
Н	Научно-исслед. работа		**10**	**12**	22
П	Производственная практика	**4**			4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			**6**	6
К	Продолжительность каникул	**62 дн**	**62 дн**	**26 дн**	150 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**13 дн**	**13 дн**	**9 дн**	35 дн
Продолжительность		365 дн	365 дн	182 дн	

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | - | Итого акад.часов | | | | | | | Курс 1 | | | | | | |

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										1 сессия										2 сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**180**								6		**648**								14		**972**								20		**1800**								**50**	41 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**180**										**648**										**900**										**1728**								**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		**37,1**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		**119**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**180**	**24**	**10**		**14**		**156**				**432**	**43**	**14**		**24**	**5**	**371**	**18**			**468**	**52**	**16**		**32**	**4**	**407**	**9**			**1080**	**119**	**40**		**70**	**9**	**934**	**27**	**30**	ТО: 27 1/6 Э: 2		
1	Б1.О.02	Основы лесной науки		**36**	4	2		2		32			За К	**72**	7	2		4	1	65													За К	**108**	11	4		6	1	97		3		9	1
2	Б1.О.03	Образовательная деятельность в области лесного дела		**36**	4	2		2		32			Эк К	**108**	9	4		4	1	90	9												Эк К	**144**	13	6		6	1	122	9	4		9	1
3	Б1.О.04	Современные проблемы науки и производства в области лесного дела																					ЗаО К	**108**	13	4		8	1	95			ЗаО К	**108**	13	4		8	1	95		3		9	1
4	Б1.О.05	История и методология науки и производства в области лесного дела		**36**	4	2		2		32			ЗаО К	**72**	11	4		6	1	61													ЗаО К	**108**	15	6		8	1	93		3		9	1
5	Б1.О.06	Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйстве		**36**	6	2		4		30			Эк К	**108**	7	2		4	1	92	9												Эк К	**144**	13	4		8	1	122	9	4		9	1
6	Б1.В.02	Система машин и оборудования для лесокультурного производства																					Эк КР	**144**	15	4		10	1	120	9		Эк КР	**144**	15	4		10	1	120	9	4		9	1
7	Б1.В.04	Селекционные методы в лесовосстановлении																					За	**108**	11	4		6	1	97			За	**108**	11	4		6	1	97		3		9	12
8	Б1.В.05	Лесная типология и лесорастительное районирование																					За К	**108**	13	4		8	1	95			За К	**108**	13	4		8	1	95		3		9	1
9	Б1.В.ДВ.01.01	Основы лесной рекультивации и формирования ландшафтов		**36**	6	2		4		30			За К	**72**	9	2		6	1	63													За К	**108**	15	4		10	1	93		3		9	1
10	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Инвентаризация лесов*		**36**	6	2		4		30			За К	**72**	9	2		6	1	63													За К	**108**	15	4		10	1	93		3		9	1
11	ФТД.01	Основы выращивания экзотов в культурах																					За	**72**	7	2		4	1	65			За	**72**	7	2		4	1	65		2		9	1
ПРАКТИКИ		(План)												216						216				432						432				648						648		18	12		
	Б2.О.02(У)	Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																					ЗаО	432						432			ЗаО	432						432		12	8	9	1
	Б2.О.01(П)	Производственная педагогическая практика											ЗаО	216						216													ЗаО	216						216		6	4	9	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(2) За(2) ЗаО(2) К(5)									Эк За(3) ЗаО(2) КР К(2)									Эк(3) За(5) ЗаО(4) КР К(7)												
КАНИКУЛЫ																																										8 4/6		

№	Индекс	Наименование	1 сессия									2 сессия									Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**756**								20		**936**								20		**1692**								**47**	41 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**756**										**864**										**1620**								**45**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								**34,7**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								**121**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**540**	**61**	**16**		**40**	**5**	**470**	**9**			**540**	**60**	**20**		**36**	**4**	**462**	**18**			**1080**	**121**	**36**		**76**	**9**	**932**	**27**	**30**	ТО: 29 1/6 Э: 2		
1	Б1.О.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	ЗаО К	**108**	9			8	1	99													ЗаО К	**108**	9			8	1	99		3		20	2
2	Б1.О.07	Экономика и организация деятельности в лесном хозяйстве											ЗаО К	**144**	17	6		10	1	127			ЗаО К	**144**	17	6		10	1	127		4		9	2
3	Б1.О.08	Организация и ведение научных исследований и разработок	ЗаО К	**108**	13	4		8	1	95													ЗаО К	**108**	13	4		8	1	95		3		9	2
4	Б1.В.01	Современные технологии лесокультурного производства	За	**108**	13	4		8	1	95			Эк КР	**144**	13	4		8	1	122	9		Эк За КР	**252**	26	8		16	2	217	9	7		9	2
5	Б1.В.03	Лесное семеноводство на генетико-селекционной основе	За К	**108**	13	4		8	1	95													За К	**108**	13	4		8	1	95		3		9	2
6	Б1.В.04	Селекционные методы в лесовосстановлении	Эк КР	**108**	13	4		8	1	86	9												Эк КР	**108**	13	4		8	1	86	9	3		9	12
7	Б1.В.06	Лесоводственные системы в лесных культурах											Эк К	**144**	15	6		8	1	120	9		Эк К	**144**	15	6		8	1	120	9	4		9	2
8	Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология и генная инженерия в лесокультурном производстве											ЗаО К	**108**	15	4		10	1	93			ЗаО К	**108**	15	4		10	1	93		3		9	2
9	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Современные технологии создания ЕГСК*											ЗаО К	**108**	15	4		10	1	93			ЗаО К	**108**	15	4		10	1	93		3		9	2
10	ФТД.02	Экология лесных почв Республики Татарстан											За	**72**	7	2		4	1	65			За	**72**	7	2		4	1	65		2		9	2
ПРАКТИКИ		(План)		216						216				324						324				540						540		15	10		
	Б2.О.03(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа		216						216			ЗаО	324						324			ЗаО	540						540		15	10	9	23
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(2) ЗаО(2) КР К(3)										Эк(2) За ЗаО(3) КР К(3)										Эк(3) За(3) ЗаО(5) КР(2) К(6)											
КАНИКУЛЫ																																8 4/6		

№	Индекс	Наименование	1 сессия										2 сессия										Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**648**								6		**324**								0		**972**								**27**	20 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**648**										**324**										**972**								**27**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																	ТО: 1 5/6 Э: 1		
ПРАКТИКИ		(План)		648						648														648						648		18	12		
	Б2.О.03(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ЗаО	648						648													ЗаО	648						648		18	12	9	23
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												324						324				324						324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												324						324				324						324		9	6	9	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО																				ЗаО												
КАНИКУЛЫ																																	3 4/6		

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее	Факт			
	Итого (с факультативами)				100	124	50	47	27
	Итого по ОП (без факультативов)				96	120	48	45	27
Б1	Дисциплины (модули)	45%	55%	18.1%	60	60	30	30	
Б1.О	Обязательная часть					27	17	10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					33	13	20	
Б2	Практика	100%	0%	0%	30	51	18	15	18
Б2.О	Обязательная часть					51	18	15	18
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9			9
ФТД	Факультативы				4	4	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				34.2	37.1	34.7	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				120	119	121	
		необязательная				7	7	7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				240	119	121	
		Блок Б2							
		Блок Б3							
		Блок ФТД				14	7	7	
		Итого по всем блокам				254	126	128	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	ОП				111	110	112	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					4	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	5	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1	2	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					7	6	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				34.24%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					65%			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					11.11%			