

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Факультет лесного хозяйства и экологии

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 08.04.2021

35.04.01

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

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

Кафедра: Лесоводство и лесные культуры

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2г 6м

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

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 667 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Начальник УМУ

Врио декана

Врио зав.кафедрой



Валиев А.Р.

20 21 г.

/ Дмитриев А.В./

/ Марданов Р.Х./

/ Гафиятов Р.Х./

/ Петрова Г.А./

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	31-7	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										*							э	к	к	*						*					э	к						у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у			
II										*							э	к	к	*		к				*					э	к	к					н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н		
III	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	к	д		к	к	*			д	д	д	д	д	д	к		э	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
Теоретическое обучение	27 1/6	29 1/6	15/6	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 Каникулы	8 4/6	8 4/6	3 4/6	21
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	21/6 (13 дн)	21/6 (13 дн)	13/6 (9 дн)	55/6 (35 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого	52	52	26	130

План Учебный план магистратуры 'm35.04.01-Z-ЛКСС-1-2021.rlx', код направления 35.04.01, год начала подготовки 2021

Семестр и номер дисциплины	Наименование дисциплины	Формы контроля										Результативная нагрузка										Планируемые результаты освоения образовательной программы																				Задаваемые задания																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Зачет	Курсовый проект	СР	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС			СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС

№	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.	Неделя									
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ПА	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ПА			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.			ПА	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.		Пр.	ПА	СР	Контр. оль			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 лесохозяйственного 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 К	72							63			За	72	7	2			4	1	65			За	72	7	2		4	1	65		2	9	1	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(2) За(2) ЗаО К(5)										Эк За(3) ЗаО КР К(2)										Эк(3) За(5) ЗаО(2) КР К(7)														
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				
	Б2.О.01(П)	Производственная педагогическая практика										ЗаО	216						216														ЗаО	216				216		6	4						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																												
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.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА		СР	Контр оль			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	Методы обследования лесных культур	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
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(2) ЗаО(2) КР К(3)										Эк(2) За ЗаО(2) КР К(3)										Эк(3) За(3) ЗаО(4) КР(2) К(6)													
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			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																		
КАНИКУЛЫ																																			8 4/6	

