

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 24.04.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



Джамбулатов З.М.

"24" 04 20 25 г.

4.1.5.

Научная специальность 4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика

Кафедра: Земледелия, почвоведения и мелиорации

Факультет: Агроэкологии

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2025

Учебный год

2025-2026

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Мукайлов М.Д./

Проректор-начальник УКО и ЦТ

Цахуева Ф.П./

Декан

Магомедова Д.С./

Начальник отдела аспирантуры и
докторантуры

Абдулнатилов М.Г./

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27								
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28								
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30								
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	53							
Пн	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н								Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*								Э	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
Вт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*							Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К			
Ср	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н								Н	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
Чт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30							
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27								
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28								
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
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	53							
Пн		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*								Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
Вт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н								Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*								Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
Ср	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28							
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29							
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30							
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27								
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								
Пн		Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П							Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
Вт		Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	Н	Н					Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н											Э	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
Ср	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*										Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К				
Чт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К				
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К		
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3							
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4							
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30								
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31								
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1								
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2								
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	53	54							
Пн		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					
Вт		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Ср		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Чт		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули)	3 5/6	3 3/6	7 2/6	2 1/6	3	5 1/6	2	4	6				18 3/6
П	Практика							3 2/6		3 2/6				3 2/6
Н	Научный компонент	13 2/6	20 4/6	34	14	22	36	12	20	32	18	20 4/6	38 4/6	140 4/6
Э	Промежуточная аттестация		5/6	5/6	1		1		5/6	5/6				2 4/6
Г	Итоговая аттестация										4	4	4	4
К	Каникулы	2/6	7 1/6	7 3/6	1/6	7 3/6	7 4/6		8	8	1/6	7 5/6	8	31 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	9 (54 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33 1/6	52 1/6	18 5/6	33 2/6	52 1/6	18 4/6	33 4/6	52 2/6	19 2/6	33 2/6	52 4/6	209 2/6

ПланСвод Учебный план аспирантуры '4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика 2025.plx', код специальности 4.1.5., направленность программы : Мелиорация, водное хозяйство и

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1.Научный компонент							211	211	7596	7596			7596			20	31	21	33	18	30	27	31		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							181	181	6516	6516			6516			20	29	17	25	10	22	27	31		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					181	181	6516	6516			6516			20	29	17	25	10	22	27	31	1	Земледелия, почвоведения и мелиорации
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							30	30	1080	1080			1080				2	4	8	8	8				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации					30	30	1080	1080			1080				2	4	8	8	8			1	Земледелия, почвоведения и мелиорации
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																									
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите				12345678																		1	Земледелия, почвоведения и мелиорации
2.Образовательный компонент							27	27	972	972	342	342	630			5	4	3	4	7	4				
2.1.Дисциплины (модули)							19	19	684	684	342	342	342			5	3	2	4	2	3				
+	2.1.1	История и философия науки		2		2	3	3	108	108	54	54	54				1	2						12	Философии и истории
+	2.1.2	Иностранный язык		1			3	3	108	108	54	54	54			1	2							16	Иностранных языков
+	2.1.3	Современные проблемы в мелиорации					3	3	108	108	54	54	54							3				1	Земледелия, почвоведения и
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования		4			2	2	72	72	36	36	36					2						12	Философии и истории
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований		1			2	2	72	72	36	36	36			2								1	Земледелия, почвоведения и мелиорации
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			5		2	2	72	72	36	36	36						2						
+	2.1.6.1	Современные проблемы в мелиорации			5		2	2	72	72	36	36	36						2					5	Растениеводства и
-	2.1.6.2	Биологические системы земледелия			5		2	2	72	72	36	36	36						2					1	Земледелия, почвоведения и
+	2.1.7	Факультативные дисциплины		14			4	4	144	144	72	72	72			2		2							
+	2.1.7.1	Охрана и защита интеллектуальной собственности		4			2	2	72	72	36	36	36					2						8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания
+	2.1.7.2	Русский язык в научной речи		1			2	2	72	72	36	36	36			2								16	Иностранных языков
2.2.Практика							5	5	180	180			180							5					
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		5			5	5	180	180			180						5					4	Ботаники, генетики и селекции
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3	108	108			108				1	1			1				
+	2.3.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	3				1	1	36	36			36					1						12	Философии и истории
+	2.3.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2				1	1	36	36			36				1							16	Иностранных языков
+	2.3.3	Современные проблемы в мелиорации (кандидатский экзамен)	6				1	1	36	36			36						1				1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
+	2.3.4	Аттестация по педагогической практике		5																				1	Земледелия, почвоведения и
3.Итоговая аттестация							6	6	216	216			180	36								6			
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				6	6	216	216			180	36									6	1	Земледелия, почвоведения и мелиорации

План Учебный план аспирантуры '4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика 2025.plx', код специальности 4.1.5., направленность программы : Мелиорация, водное хозяйство и агр

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1										
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование												з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
1.Научный компонент							211	211		7596	7596		7596		20				720		31				1116	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							181	181		6516	6516		6516		20				720		29				1044	
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					181	181	36	6516	6516		6516		20				720		29				1044	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							30	30		1080	1080		1080								2				72	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации					30	30	36	1080	1080		1080								2				72	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																										
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите				123456 78			36																	
2.Образовательный компонент							27	27		972	972	342	630		5	36			60	84		4	8		42	94
2.1.Дисциплины (модули)							19	19		684	684	342	342		5	36			60	84		3	8		42	58
+	2.1.1	История и философия науки		2			2	3	3	36	108	108	54	54							1	8		12	16	
+	2.1.2	Иностранный язык		1				3	3	36	108	108	54	54	1				24	12				30	42	
+	2.1.3	Современные проблемы в мелиорации						3	3	36	108	108	54	54												
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования		4				2	2	36	72	72	36	36												
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований		1				2	2	36	72	72	36	36	2	18			18	36						
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			5			2	2		72	72	36	36												
+	2.1.6.1	Современные проблемы в мелиорации			5			2	2	36	72	72	36	36												
-	2.1.6.2	Биологические системы земледелия			5			2	2	36	72	72	36	36												
+	2.1.7	Факультативные дисциплины		14				4	4		144	144	72	72	2	18			18	36						
+	2.1.7.1	Охрана и защита интеллектуальной собственности		4				2	2	36	72	72	36	36												
+	2.1.7.2	Русский язык в научной речи		1				2	2	36	72	72	36	36	2	18			18	36						
2.2.Практика							5	5		180	180		180													
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		5				5	5	36	180	180		180												
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108		108								1				36	
+	2.3.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	3					1	1	36	36	36	36													
+	2.3.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2					1	1	36	36	36	36								1				36	
+	2.3.3	Современные проблемы в мелиорации (кандидатский экзамен)	6					1	1	36	36	36	36													
+	2.3.4	Аттестация по педагогической практике		5						36																
3.Итоговая аттестация							6	6		216	216		180	36												
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6					6	6	36	216	216		180	36											

План Учебный план аспирантуры '4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика 2025.plx', код специальности 4.1.5., направленность программы : Мелиорация, водное хозяйство и агро

[illegible]

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
1	Земледелия, почвоведения и	
12	Философии и истории	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
5	Растениеводства и	
1	Земледелия, почвоведения и	
8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
16	Иностранных языков	
4	Ботаники, генетики и селекции	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	