

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 27.04.2025

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Морозов В.Ю.

" " 20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

Направление подготовки 35.04.04 Агрономия

Направленность (профиль): : Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур
Кафедра: Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
Институт: Агротехнологий и пищевых производств

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 708 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и цифровой трансформации _____ / Громов Е.И./

Директор учебно-методического центра _____ / Луговской С.И./

Директор института агротехнологий и пищевых производств _____ / Орлова А.Г./

Заведующий кафедрой _____ / Орлова А.Г./

Руководитель образовательной программы _____ / Киру С.Д./

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 - 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	Э	*	*						*								П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К							
																	Э	Э	*	*												П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К									
																	Э	Э	*	*												П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К									
																	Э	Э	*	К											П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К										
																	Э	Э	*	К							*				П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К										
II										*								К	*	*		Э	Э	П	П	П	*	П						П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д									
																		К	*	*						П	П	П	П					П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д									
																		*	*	*						П	П	П	П					П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д									
																		*	К	К						П	П	П	П					П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д									
																		П	К							П	П	П	П					П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д									

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	16	11 2/6	27 2/6	17		17	44 2/6
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	2	3 2/6	2		2	5 2/6
П	Производственная практика		12	12		14	14	26
Пд	Преддипломная практика					2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Каникулы	2/6	6 5/6	7 1/6	4/6	8 1/6	8 5/6	16
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	21	31	52	104
Студентов		13						
Групп		1						

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Код	Наименование			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						69	69	2484	2484	931	931	1265	288	12	22	20	27			
Обязательная часть						36	36	1296	1296	488	488	736	72	6	11	10	15			
+	Б1.О.01	Инновационные технологии в агрономии	3	12		14	14	504	504	176	176	292	36	6	5	4	5		1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.О.02	Методика экспериментальных исследований в агрономии			1	3	3	108	108	64	64	44			3				3	Кафедра защиты и карантина растений
+	Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык	1			3	3	108	108	48	48	24	36		3				49	Кафедра иностранных языков и культуры речи
+	Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации		2		3	3	108	108	32	32	76				3			4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
+	Б1.О.05	Методика профессионального обучения		2		3	3	108	108	32	32	76				3			2	Кафедра земледелия и луговодства
+	Б1.О.06	Цифровая трансформация агропромышленного комплекса		3		2	2	72	72	40	40	32					2		1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.О.07	Использование систем искусственного интеллекта в сельском хозяйстве		3		2	2	72	72	40	40	32					2		2	Кафедра земледелия и луговодства
+	Б1.О.08	Стратегический менеджмент на предприятиях агропромышленного комплекса		3		3	3	108	108	24	24	84					3		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента
+	Б1.О.09	Основы коммерциализации технологических достижений		3		3	3	108	108	32	32	76					3		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						33	33	1188	1188	443	443	529	216	6	11	10	12			
+	Б1.В.01	Биология семян	1			4	4	144	144	64	64	44	36		4				2	Кафедра земледелия и луговодства
+	Б1.В.02	Клеточные технологии в селекции			1	4	4	144	144	48	48	96			4				1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.В.03	Моделирование и анализ данных в селекции растений	2			3	3	108	108	32	32	40	36			3			1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.В.04	Генетические основы селекции сельскохозяйственных растений	2			3	3	108	108	44	44	28	36			3			1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.В.05	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений	3			6	6	216	216	68	68	112	36				6		1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.В.06	Биотехнологии в селекции растений	3			3	3	108	108	51	51	21	36	6			3		1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б1.В.07	Устойчивость сельскохозяйственных растений к вредным организмам		3		3	3	108	108	34	34	74					3			
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	2			4	4	144	144	54	54	54	36			4				
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Селекция и сортоведение многолетних трав	2			4	4	144	144	54	54	54	36			4			2	Кафедра земледелия и луговодства
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Селекция и сортоведение овощных культур	2			4	4	144	144	54	54	54	36			4			5	Кафедра плодовоовощеводства и декоративного садоводства
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		1		3	3	108	108	48	48	60			3					
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Современные проблемы в семеноводстве		1		3	3	108	108	48	48	60			3				1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Организация семеноводства в зарубежных странах		1		3	3	108	108	48	48	60			3				1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
Блок 2.Практика						42	42	1512	1512	12	12	1500				18		24		
Обязательная часть						39	39	1404	1404	8	8	1396				18		21		
+	Б2.О.01	Производственная практика			24	39	39	1404	1404	8	8	1396				18		21		
+	Б2.О.01.01(П)	Научно-исследовательская работа			2	18	18	648	648	4	4	644				18			2	Кафедра земледелия и луговодства
+	Б2.О.01.02(П)	Технологическая практика			4	21	21	756	756	4	4	752						21	1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3	3	108	108	4	4	104						3		
+	Б2.В.01	Производственная практика		4		3	3	108	108	4	4	104						3		
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика		4		3	3	108	108	4	4	104						3	1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324	8	8	316						9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	108	108	4	4	104						3	1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4			6	6	216	216	4	4	212						6	1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
ФТД.Факультативы						4	4	144	144	64	64	80			4					
+	ФТД.01	Селекция и семеноводство полевых культур		1		2	2	72	72	32	32	40			2				1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута
+	ФТД.02	Селекция и семеноводство плодовых культур		1		2	2	72	72	32	32	40			2				1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута

				Формы пром. атт.				з.е.		-		Итого акад.часов										Курс 1										Курс 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				113	129	124	64	26	38	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				109	125	120	60	22	38	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	21.2%	63	74	69	42	22	20	27	27	
Б1.О	Обязательная часть				33	40	36	21	11	10	15	15	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				27	41	33	21	11	10	12	12	
Б2	Практика	93%	7%	0%	40	42	42	18		18	24		24
Б2.О	Обязательная часть				30	39	39	18		18	21		21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	3	3				3		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативы				4	4	4	4	4				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	54	54	-	50.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					21	-	21	21	-	21	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					931	-	336	238	-	357	
		Блок Б2					12	-		4	-		8
		Блок Б3					8	-			-		8
		Блок ФТД					64	-	64		-		
		Итого по всем блокам					1015	-	400	242	-	357	16
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)						5	2	3	6	5	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.04%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						62.5%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						37.48%						