

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 06 от 26.06.2020

35.03.04

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ВрИО ректора

УТВЕРЖДАЮ

Морозов В.Ю.

по программе бакалавриата

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия
Направленность (профиль) образовательной программы: Агрономия

Квалификация бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

Срок получения образования: 4г 6м

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

СОГЛАСОВАНО

ВрИО проректора по УиВР

/ Туфанов А.О./

Директор ЦОУП

/ Быкин А.В./

Декан факультета

/ Орлова А.Г./

Заведующий выпускающей кафедрой

/ Донских Н.А./



[illegible]

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О.02	Ботаника	ОПК-1
Б1.О.03	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.04	Введение в профессиональную деятельность	УК-6
Б1.О.05	Математика и математическая статистика	ОПК-1
Б1.О.06	История (история России, всеобщая история)	УК-3; УК-5
Б1.О.07	Иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.08	Химия	ОПК-1
Б1.О.09	Информатика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.10	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.11	Основы животноводства	ОПК-4
Б1.О.12	Физика	ОПК-1
Б1.О.13	Экономическая теория	УК-2; ОПК-6
Б1.О.14	Микробиология	ОПК-1
Б1.О.15	Агрометеорология	ОПК-4; ПК-1
Б1.О.16	Общая генетика	ОПК-1
Б1.О.17	Плодоводство	ОПК-4; ПК-3; ПК-5; ПК-10
Б1.О.18	Физиология и биохимия растений	ОПК-1
Б1.О.19	Механизация растениеводства	ОПК-1; ОПК-4; ПК-4; ПК-8
Б1.О.20	Землеустройство, геодезия и мелиорация	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.21	Фитопатология и энтомология	ОПК-1; ОПК-4; ПК-7
Б1.О.22	Агрохимия	ОПК-1; ПК-6; ПК-10
Б1.О.23	Сельскохозяйственная экология	УК-8; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.24	Почвоведение с основами географии почв	ОПК-4
Б1.О.25	Методика опытного дела	ОПК-5; ПК-12; ПК-13
Б1.О.26	Овощеводство	ОПК-1; ПК-3; ПК-10
Б1.О.27	Земледелие	ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-11
Б1.О.28	Психология	УК-1; УК-3; УК-6
Б1.О.29	Растениеводство	ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.О.30	Менеджмент и маркетинг	УК-2; ОПК-6
Б1.О.31	Кормопроизводство и луговое хозяйство	ОПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.32	Основы биотехнологии	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.33	Правоведение	УК-2; ОПК-2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О	Б1.О.34	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	УК-1; ОПК-4
	Б1.О.35	Интегрированная защита растений	ОПК-3; ОПК-4; ПК-7
	Б1.О.36	Основы селекции и семеноводства	ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; ПК-5
	Б1.О.37	Экономика и организация предприятий агропромышленного комплекса	УК-2; ОПК-6; ПК-9
	Б1.О.38	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-1; ОПК-3
	Б1.О.39	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОПК-4; ПК-8
	Б1.О.40	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-14; ПК-15; ПК-16
	Б1.В.01	Медоносные и лекарственные растения	ПК-5; ПК-8
	Б1.В.02	Программирование урожаев полевых культур	ПК-1; ПК-6
	Б1.В.03	Точное земледелие	ПК-2; ПК-6
	Б1.В.04	Растениеводство стран мира	ПК-2; ПК-5; ПК-8
	Б1.В.05	Системы земледелия	ПК-2; ПК-4
	Б1.В.06	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	УК-2; ПК-8
	Б1.В.07	Технология заготовки кормов	ПК-8
	Б1.В.08	Региональное растениеводство	ПК-2; ПК-5; ПК-8
	Б1.В.09	Пчеловодство	ПК-16
	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-15
	Б1.В.ДВ.01.01	Газоны	ПК-15
	Б1.В.ДВ.01.02	Пастбищное хозяйство	ПК-15
	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-14
	Б1.В.ДВ.02.01	Семеноведение	ПК-14
	Б1.В.ДВ.02.02	Приемы улучшения качества семян	ПК-14
Б2		Практика	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.О		Обязательная часть	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
	Б2.О.01	Учебная практика	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10
	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-13
	Б2.В.01	Производственная практика	УК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-13
	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика	УК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11
	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-8; ПК-12; ПК-13

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; ПК-1
ФТД.01	Современный климат и изменчивость урожаев	УК-1; ПК-1
ФТД.02	Ландшафтоведение	УК-1; ПК-1

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				73	250	244	60	60	58	47	19	
	Итого по ОП (без факультативов)				72	240	240	60	60	54	47	19	
Б1	Дисциплины (модули)	74%	26%	12%	50	195	195	51	51	39	47	7	
Б1.О	Обязательная часть				40	145	145	46	51	23	18	7	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	50	50	5		16	29		
Б2	Практика	50%	50%	0%	16	36	36	9	9	15		3	
Б2.О	Обязательная часть				8	18	18	9	9				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				8	18	18			15		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9	
ФТД	Факультативные дисциплины				1	10	4			4			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы						28.9	38.5	38.5	29.8	32.6	4.9
		в период гос. экзаменов											
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная						98.4	132	142	92	108	18
		необязательная						7.3	4	6	12		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1						502	136	148	92	108	18
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.						10	4	6			
		Блок Б2											
		Блок Б3											
		Блок ФТД						12			12		
		Итого по всем блокам						514	136	148	104	108	18
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	7	3	6	1	
		ЗАЧЕТ (За)						13	13	8	6	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	3		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.34%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					67.9%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					6.83%							