

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Калининградский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом филиала

Протокол № 05 от 28.05.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

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

Кафедра: Агрономии

Квалификация: Бакалавр	
Программа подготовки: академический бакалавриат	
Форма обучения: Заочная	
Срок получения образования: 4г 6м	
Составной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану)

Образовательный стандарт (ФГОС)

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР



2018

№ 1431 от 04.12.2015

 / Моисеева Е.В./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-6; ОК-7
Б1.Б.02	Культурология	ОК-5; ОК-6
Б1.Б.03	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.04	Математика	ОПК-2
Б1.Б.05	Химия	ОПК-2; ПК-3
Б1.Б.06	Ботаника	ОПК-4
Б1.Б.07	Экономическая теория	ОК-3
Б1.Б.08	Информатика	ОПК-1; ПК-5
Б1.Б.09	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.10	Философия	ОК-1; ОК-7
Б1.Б.11	Физика	ОПК-2
Б1.Б.12	Микробиология	ОПК-1; ОПК-5; ПК-3
Б1.Б.13	Физиология и биохимия растений	ОПК-4; ПК-3; ПК-4
Б1.Б.14	Почвоведение с основами геологии	ОПК-6; ПК-1
Б1.Б.15	Земледелие	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-13; ПК-15; ПК-16
Б1.Б.16	Агрохимия	ОПК-7; ПК-3; ПК-14
Б1.Б.17	Психология и педагогика	ОК-6; ОК-7
Б1.Б.18	Растениеводство	ОПК-4; ПК-2; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б1.Б.19	Менеджмент	ОПК-1; ПК-6; ПК-8
Б1.Б.20	Правоведение	ОК-4; ОК-7
Б1.Б.21	Маркетинг	ОК-3; ПК-9
Б1.Б.22	Организация производства и предпринимательство в АПК	ОПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-3; ПК-21
Б1.Б.24	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б1.В.01	Экология	ОК-7; ОПК-2; ПК-1
Б1.В.02	Агрометеорология	ПК-18
Б1.В.03	Химия физическая и коллоидная	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.04	Основы животноводства	ОПК-2; ПК-20
Б1.В.05	Мелиорация	ПК-16
Б1.В.06	Генетика растений	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.07	Основы научных исследований	ПК-2; ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.08	Механизация растениеводства	ОПК-6; ПК-13
Б1.В.08.01	Тракторы и автомобили	ОПК-6; ПК-13
Б1.В.08.02	Сельскохозяйственные машины	ОПК-6; ПК-13
Б1.В.09	Основы программирования урожаяев	ОПК-2; ПК-1; ПК-2
Б1.В.10	Защита растений	ОПК-4; ПК-17; ПК-21
Б1.В.11	Плодоводство	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1
Б1.В.12	Кормопроизводство	ОПК-4; ПК-12; ПК-17; ПК-20
Б1.В.13	Пчеловодство	ОПК-2; ПК-1; ПК-17; ПК-20
Б1.В.14	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	ПК-19
Б1.В.15	Селекция и семеноводство полевых культур	ОПК-4; ОПК-7; ПК-12; ПК-17
Б1.В.16	Овощеводство	ОПК-7; ПК-17
Б1.В.17	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	ОПК-4; ПК-6
Б1.В.18	Землеустройство	ОК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-15
Б1.В.19	Системы земледелия	ОК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-2; ПК-16
Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-2; ПК-16
Б1.В.ДВ.01.01	История российского земледелия	ОПК-2; ПК-16
Б1.В.ДВ.01.02	История садово-паркового искусства	ОПК-2; ПК-16
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Переработка и использование промышленных и органических отходов	ОК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Этапы развития энтомологии и фитопатологии	ОК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Основы зоологии	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Охрана природы и основы природопользования	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОК-1; ОК-2; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.04.01	Политология	ОК-1; ОК-2; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.04.02	Социология	ОК-1; ОК-2; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Математическая статистика	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Биология	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Биогеоценоз	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Теоретические основы биометода	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ОК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.07.01	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	ОК-3; ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.07.02	Организация внешних коммуникаций на предприятиях АПК	ОК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.08.01	Садово-парковое искусство	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.08.02	Основы ландшафтного дизайна	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.09.01	Основы моделирования агроэкосистем	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.09.02	Основы карантина	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ОПК-2; ПК-17
Б1.В.ДВ.10.01	Биотехнологии в растениеводстве	ОПК-2; ПК-17
Б1.В.ДВ.10.02	Растениеводство стран мира	ОПК-2; ПК-17
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.11.01	Точное земледелие	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.11.02	Льноводство	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.12.01	Пастбищное хозяйство	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.12.02	Газоны	ОПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13	ОПК-4; ПК-20
Б1.В.ДВ.13.01	Луговые ландшафты	ОПК-4; ПК-20
Б1.В.ДВ.13.02	Основы болотоведения	ОПК-4; ПК-20
Б2	Практики	ОК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б2.В	Вариативная часть	ОК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б2.В.01	Учебная практика	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-20
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-4; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-17; ПК-18
Б2.В.02	Производственная практика	ОК-6; ОПК-2; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-6; ОПК-7; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б2.В.02.02(П)	Технологическая практика	ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-16; ПК-17; ПК-21
Б2.В.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.02.04(Пд)	Преддипломная практика	ОК-6; ОПК-2; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
БЗ.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
ФТД	Факультативы	ОПК-2; ПК-1
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-2; ПК-1
ФТД.В.01	Мировоззренческие основы противодействия экстремизму, наркотизации, коррупции	ОПК-2; ПК-1
ФТД.В.02	Учение о биосфере	ОПК-2; 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)				238	253	243	57	51	52	53	30
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	56	51	52	51	30
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	30.2%	195	195	195	47	42	40	51	15
Б1.Б	Базовая часть				96	99	99	43	27	16	13	
Б1.В	Вариативная часть				96	99	96	4	15	24	38	15
Б2	Практики	0%	100%	0%	36	39	36	9	9	12		6
Б2.В	Вариативная часть				36	39	36	9	9	12		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				1	10	3	1			2	
ФТД.В	Вариативная часть				1	10	3	1			2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42.7	52.8	38.8	37.9	38.2	60
		в период гос. экзаменов										54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					163.2	208	190	188	198	32
		необязательная					11	14			8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					826	218	190	188	198	32
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					10	10				
		Блок Б2										
		Блок Б3										
		Блок ФТД					12	4			8	
		Итого по всем блокам					838	222	190	188	206	32
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	5	6	8	
		ЗАЧЕТ (За)						11	11	9	7	8
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.16%					