

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"
Институт агротехнологий, почвоведения и экологии

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 05 от 16.05.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

ВрИО ректора

Кгулев Е.В.



35.03.05

Учебный план основной профессиональной образовательной программы

Направление подготовки бакалавра - 35.03.05 Садоводство

Тип образовательной программы - Академический бакалавр

Направленность (профиль) образовательной программы - Плодоовощеводство и виноградарство

Кафедра: Плодоовощеводства и декоративного садоводства


Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 6м

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая;
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая;
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская;

Учебный год 2017-2018
Образовательный стандарт № 1165 от 20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Туфанов А.О./

Директор ЦОУП

 / Зыкин А.В./

Директор ЦУКО

 / Цыганова Н.А./

Директор института

 / Мельников С.П./

Заведующий выпускающей кафедрой

 / Щербакова Г.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август					
	Цисла	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	Э	Э														К																				Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
II		Э	Э	Э	Э														К																				Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
III		Э	Э	Э	Э														К																		Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К		
IV		Э	Э	Э	Э																																															К	К	
V		Э	Э	Э	Э	Н	Н	Пд	Пд	К	К								Г	Г	Д	Д	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2	
Продолжительность	20		20		20		20		25		25		25		25	
Дата начала/Номер недели	11 сентября 2017 г. 2		14 мая 2018 г. 37		11 сентября 2017 г. 2		14 мая 2018 г. 37		11 сентября 2017 г. 2		30 апреля 2018 г. 35		11 сентября 2017 г. 2		2 апреля 2018 г. 31	
Дата окончания/Номер недели	30 сентября 2017 г. 5		2 июня 2018 г. 40		30 сентября 2017 г. 5		2 июня 2018 г. 40		5 октября 2017 г. 5		24 мая 2018 г. 38		5 октября 2017 г. 5		26 апреля 2018 г. 34	
	Курс 5															
	Сессия 1		Сессия 2													
Продолжительность	25		25													
Дата начала/Номер недели	11 сентября 2017 г. 2															
Дата окончания/Номер недели	5 октября 2017 г. 5															

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	31	31	29	42	7	140
Э	Экзаменационные сессии	8	8	8	8	4	36
У	Учебная практика	6	6				12
Н	Научно-исслед. работа					2	2
П	Производственная практика			8			8
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					2	2
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	7	7	7	2	7	30
Итого		52	52	52	52	26	234
Студентов							
Групп							

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; ПК-22
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; 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-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Химия неорганическая и аналитическая	ОК-6; ОПК-2
Б1.Б.03	Математика	ОПК-1
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.05	Ботаника	ОПК-7
Б1.Б.06	Информатика	ОПК-1
Б1.Б.07	Экономическая теория	ОК-3; ПК-15
Б1.Б.08	Общее земледелие	ОПК-7; ПК-2
Б1.Б.09	Лекарственные и эфиромасличные растения	ОПК-7; ПК-3
Б1.Б.10	Основы научных исследований в садоводстве	ОК-7; ПК-12; ПК-13; ПК-22
Б1.Б.11	Селекция садовых культур	ОК-7; ОПК-7; ПК-3; ПК-11; ПК-14
Б1.Б.12	Защита растений	ОК-7; ПК-2
Б1.Б.13	Физиология и биохимия растений	ОПК-1; ПК-20; ПК-21
Б1.Б.14	Физика	ОК-6; ОК-7; ОПК-2; ПК-22
Б1.Б.15	Философия	ОК-1; ОК-7
Б1.Б.16	Ландшафтоведение	ОПК-3
Б1.Б.17	Овощеводство	ОК-7; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-9; ПК-11
Б1.Б.18	Плодоводство	ОК-7; ОПК-1; ОПК-7; ПК-1
Б1.Б.19	Почвоведение	ОК-7; ОПК-5; ПК-9; ПК-21
Б1.Б.20	Питание и удобрение садовых культур	ОК-7; ОПК-6; ПК-9
Б1.Б.21	Метеорология и климатология	ОПК-2; ОПК-4
Б1.Б.22	Виноградарство	ОПК-7; ПК-5
Б1.Б.23	Маркетинг	ОК-3; ПК-17
Б1.Б.24	Менеджмент	ОПК-1; ПК-13; ПК-15
Б1.Б.25	Инженерная и компьютерная графика	ОК-5; ПК-11; ПК-20
Б1.Б.26	Хранение, переработка плодов и овощей	ОК-7; ПК-8
Б1.Б.27	Организация садоводства	ПК-13; ПК-14
Б1.Б.28	Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования	ОК-6; ОПК-3; ПК-6; ПК-14; ПК-19
Б1.Б.29	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.30	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.В	Вариативная 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-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01	Культурология	ОК-5; ОК-6
Б1.В.02	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.В.03	История садоводства	ОПК-1; ПК-20
Б1.В.04	Экология	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.05	Химия органическая	ОПК-2; ПК-21
Б1.В.06	Химия физическая и коллоидная	ОПК-2; ПК-21
Б1.В.07	Ягодководство	ОПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-12
Б1.В.08	Генетика растений	ОПК-2
Б1.В.09	Микробиология	ОПК-5; ПК-2; ПК-3
Б1.В.10	Мелиорация	ПК-7; ПК-10
Б1.В.11	Пчеловодство	ОПК-2; ОПК-5; ПК-18; ПК-21
Б1.В.12	Психология и педагогика	ОК-6; ОК-7
Б1.В.13	Питомниководство	ОПК-5; ПК-4; ПК-12; ПК-14
Б1.В.14	Механизация садоводства	ПК-3
Б1.В.15	Дендрология	ОК-6; ОПК-6; ПК-6; ПК-14; ПК-19
Б1.В.16	Правоведение	ОК-4
Б1.В.17	Агрохимия	ОК-7; ОПК-1; ОПК-6
Б1.В.18	Растениеводство	ОПК-2
Б1.В.19	Стандартизация и сертификация плодов и овощей	ОПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-14
Б1.В.20	Биологическая защита растений в овощеводстве и плодородстве	ПК-2; ПК-11
Б1.В.21	Овощеводство защищенного грунта	ОК-7; ОПК-5; ПК-4; ПК-12; ПК-14
Б1.В.22	Субтропические культуры	ОПК-7; ПК-3; ПК-4
Б1.В.23	Семеноводство овощных культур	ОПК-7; ПК-3; ПК-14
Б1.В.24	Элективные курсы по физической культуре	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-6; ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Основы зоологии	ОК-6; ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Биология	ОК-6; ОПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОК-1; ОПК-7; ПК-3; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.01	Основы садоводства	ОК-1; ОПК-7; ПК-3; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.02	Цветоводство	ОК-1; ОПК-7; ПК-3; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОК-1; ОК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Социология	ОК-1; ОК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Политология	ОК-1; ОК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-3; ПК-9; ПК-14
Б1.В.ДВ.04.01	Вредители и болезни декоративных культур	ПК-3; ПК-9; ПК-14
Б1.В.ДВ.04.02	Частное овощеводство	ПК-3; ПК-9; ПК-14
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-1; ПК-1; ПК-20
Б1.В.ДВ.05.01	Газоноведение	ОПК-1; ПК-1; ПК-20

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.05.02	История овощеводства	ОПК-1; ПК-1; ПК-20
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ОК-6; ОПК-3; ПК-6; ПК-14; ПК-21
Б1.В.ДВ.06.01	Основы топиарного искусства	ОК-6; ОПК-3; ПК-6; ПК-14; ПК-21
Б1.В.ДВ.06.02	Химические средства защиты растений	ОК-6; ОПК-3; ПК-6; ПК-14; ПК-21
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ОК-3
Б1.В.ДВ.07.01	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	ОК-3
Б1.В.ДВ.07.02	Организация внешних коммуникаций на предприятиях АПК	ОК-3
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ОК-7; ОПК-3; ПК-11; ПК-13; ПК-21
Б1.В.ДВ.08.01	Основы ландшафтного дизайна	ОК-7; ОПК-3; ПК-11; ПК-13; ПК-21
Б1.В.ДВ.08.02	Грибоводство	ОК-7; ОПК-3; ПК-11; ПК-13; ПК-21
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ПК-11; ПК-14; ПК-20
Б1.В.ДВ.09.01	Вредители и болезни плодово-ягодных культур	ПК-11; ПК-14; ПК-20
Б1.В.ДВ.09.02	Частное плодоводство	ПК-11; ПК-14; ПК-20
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ОК-9; ОПК-3; ПК-11; ПК-15; ПК-19
Б1.В.ДВ.10.01	Основы моделирования озеленения в садоводстве	ОК-9; ОПК-3; ПК-11; ПК-15; ПК-19
Б1.В.ДВ.10.02	Экологические функции почв	ОК-9; ОПК-3; ПК-11; ПК-15; ПК-19
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	ОК-5; ОПК-7; ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.11.01	Сортоведение	ОК-5; ОПК-7; ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.11.02	Садово-парковое искусство	ОК-5; ОПК-7; ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	ОК-7; ОПК-7; ПК-1; ПК-16; ПК-19
Б1.В.ДВ.12.01	Декоративные культуры	ОК-7; ОПК-7; ПК-1; ПК-16; ПК-19
Б1.В.ДВ.12.02	Современные технологии в овощеводстве защищенного грунта	ОК-7; ОПК-7; ПК-1; ПК-16; ПК-19
Б2	Практики	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.03(П)	Технологическая практика	ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
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; ПК-22

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ.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; ПК-22
БЗ.Б.01(Д)	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; ПК-22
БЗ.Б.02(Г)	Подготовка 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-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; ПК-22
БЗ.Б.03(Д)	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	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; ПК-22
ФТД	Факультативы	ОК-4; ОК-6
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-4; ОК-6
ФТД.В.01	Мировоззренческие основы противодействия экстремизму, наркотизации, коррупции	ОК-4; ОК-6