

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 06 от 26.06.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.03

Направление 35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение  
Направленность (профиль) программы - Агрэкология

Направленность Агрэкология  
(профиль): :

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

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

УТВЕРЖДАЮ  
ВРИО ректора Морозов В.Ю.



Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 702 от 26.07.2017

### СОГЛАСОВАНО

ВРИО проректора по УР

/ Туфанов А. О. /

Директор ЦОУП

/ Зыкин А. В. /

Декан факультета

/ Орлова А. Г. /

Заведующий выпускающей кафедрой

/ Ельшаева И. В. /



Семестр и группа	Формы	Наименование	Итого часов			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого												
			Занят. лек.	Занят. семинары	Занят. лаб.	Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8																	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																														
<b>Обязательная часть</b>																														
+	Б1.0.01	История (История России, Всемирная История)	1			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.02	Культура речи и деловое общение	1			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.03	Математика и математическая статистика	1	1		4	4	36	144	144	64	80	4	144	64	32	32	80												
+	Б1.0.04	Естественные науки	1			4	4	36	144	144	64	80	4	144	64	32	32	80												
+	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	1			2	2	36	72	72	16	56	2	72	16	16		56												
+	Б1.0.06	Взаимодействие профессиональной деятельности	1			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.07	Международный язык	2	1		6	6	36	216	216	80	120	3	108	48		48	60												
+	Б1.0.08	Информационные технологии	1			4	4	36	108	108	48	60	3	108	48		32	60												
+	Б1.0.09	Финансы	2			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48		32	60												
+	Б1.0.10	Информатика	2			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48		32	60												
+	Б1.0.11	Культура и философия (интегрированный)	2			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48		32	60												
+	Б1.0.12	Гражданское общество	2	2		4	4	36	144	144	64	80	4	144	64	32	32	80												
+	Б1.0.13	Финансы	2			4	4	36	144	144	64	80	4	144	64	32	32	80												
+	Б1.0.14	Химия	24	13		12	12	36	432	432	192	240	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.15	Филология	3			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.16	Информатика	3			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.17	Биология и экология	3	3		3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.18	Общественные науки	3			5	5	36	180	180	80	100	5	180	80	32	48	100												
+	Б1.0.19	Аграрные науки	3			5	5	36	180	180	80	100	5	180	80	32	48	100												
+	Б1.0.20	Агробиология	3			3	3	36	108	108	48	60	3	108	48	16	32	60												
+	Б1.0.21	Сельскохозяйственные науки	8			3	3	36	108	108	48	60						32	60											
+	Б1.0.22	Безопасность растений	8			3	3	36	144	144	64	80						4	144	64	32	12	80							
+	Б1.0.23	Методы агрохимических исследований	4			4	4	36	108	108	48	60						3	108	48	16	42	12	12						
+	Б1.0.24	Психология	5			3	3	36	108	108	48	60						3	108	48	16	32	60							
+	Б1.0.25	Филология и этнолингвистика	5			3	3	36	108	108	48	60						3	108	48	16	32	60							
+	Б1.0.26	Гражданское общество	5			3	3	36	108	108	48	60						3	108	48	16	32	60							
+	Б1.0.27	Информатика	5			4	4	36	144	144	64	80						4	144	64	32	32	80							
+	Б1.0.28	Мелиорация растениеводства	5			4	4	36	144	144	64	80						4	144	64	32	32	80							
+	Б1.0.29	Мелиорация и мелиоранты	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	34	58	
+	Б1.0.30	Генетика	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.31	Система водоснабжения	6			4	4	36	144	144	64	80												4	144	64	32	32	80	
+	Б1.0.32	Управление качеством	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.33	Методы почвоведения	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.34	Агропочвоведение	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.35	Экономика растений	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.36	Цифровые технологии в АПК	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.37	Растениеводство	7			4	4	36	144	144	64	80												4	144	64	32	32	80	
+	Б1.0.38	Мелиорация	7			4	4	36	144	144	64	80												4	144	64	32	32	80	
+	Б1.0.39	Безопасность инженерных систем	8			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.40	Сельскохозяйственные технологии	8			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.0.41	Экономика и организация производства	8			4	4	36	144	144	64	80												4	144	64	32	32	80	
+	Б1.0.42	Психология (курс по факультетской культуре и стилю жизни)	12/4			3/3	3/3	36/36	108/108	108/108	48/48	60/60												3/3	108/108	48/48	16/16	32/32	60/60	
			149	149		149	149	5692	5692	5692	2188	2188	82	64	64	18	82	64	64	18	82	64	64	18	82	64	64	18	82	64
<b>Часть. Филология (участие в образовательных отношениях)</b>																														
+	Б1.В.01	Общая экология	3			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.02	Карты рельефа леса	3			4	4	36	144	144	64	80												4	144	64	32	32	80	
+	Б1.В.03	Информационные технологии в почвоведении (курс по направлению специализации)	3			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.04	Прогнозирование урожайности полевых культур	5			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.05	Информационные технологии	5			3	3	36	144	144	64	80												3	144	64	32	32	80	
+	Б1.В.06	Экологический мониторинг и методы агрохимических исследований	6			5	5	36	180	180	80	100												5	180	80	32	48	100	
+	Б1.В.07	Парадигмы и методические подходы в агрохимии и агрохимии	6			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.08	Основы агрономии и основы агропочвоведения	6			4	4	36	144	144	64	80												4	144	64	32	32	80	
+	Б1.В.09	Физико-химические методы анализа	6			5	5	36	180	180	80	100												5	180	80	32	48	100	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ 1)	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методические основы эколого-ландшафтного проектирования	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Экология малых водоемов	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ 2)	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методические основы агрохимии	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
+	Б1.В.ДВ.02.02	Классификация почв мира	7			3	3	36	108	108	48	60												3	108	48	16	32	60	
			49	49		149	149	5692	5692	5692	2188	2188	82	64	64	18	82	64	64	18	82	64	64	18	82	64	64	18	82	64
<b>Блок 2. Практика</b>																														
<b>Обязательная часть</b>																														
+	Б2.0.01(У)	Учебная практика. Специализированная практика	2			9	9	324	324	324	124													9	324					
+	Б2.0.02(У)	Учебная практика. Технологическая практика	4			15	15	540	540	540														15	540					
			24	24																										