

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т.Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 27.05.2019

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор Трубилин А.И.  
"21" 05 / 09 / 2019г.



05.06.01

Направление 05.06.01 "Науки о земле"  
Направленность "Экология (по отраслям)"

Кафедра: прикладной экологии  
Факультет: Агрономии и экологии

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь.</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>3г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 870 от 30.07.2014

+	<u>Виды профессиональной деятельности</u>
+	<u>научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле</u>
+	<u>преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования</u>

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе Коцаев А.Г.  
Начальник учебно-методического управления Хоружая С.В.  
Декан факультета Радионов А.И.  
Руководитель ОПОП ВО Мельченко А.И.  
Начальник отдела подготовки научно-педагогических кадров (аспирантура) Курносова В.Ф.

### Учебный план (очное отделение)

Наименование	Форма контроля					ЗЕТ	Итого часов								
	экзамен	зачет	зачет с оц.	Реферат	КР		по плану	Контакт. часы	ауд.	лек	лаб	пр	ВнКР	СР	Иная форма
<b>Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>															
<b>Базовая часть</b>															
Иностранный язык	2		1			3	108	58	54	2	52		4	50	
<b>История и философия науки</b>	2		1	1		6	216	59	54	24		30	5	157	
История науки			1	1		3	108	24	22	10		12	2	84	
Философия науки	2					3	108	35	32	14		18	3	73	
						9	324	117	108	26	52	30	9	207	
<b>Вариативная часть</b>															
Экология	4					3	108	49	46	24		22	3	59	
Организация учебной деятельности в Вузе и методика преподавания в высшей школе			3			3	108	31	30	16		14	1	77	
Основы педагогики и психологии			3			2	72	31	30	16		14	1	41	
Современные информационно-коммуникационные технологии			2,3			3	108	48	46	10		36	2	60	

в научно-исследовательской деятельности и образовании															
Основы научно-исследовательской деятельности			1			2	72	23	22	10		12	1	49	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			4			3	108	33	32	12		20	1	75	
Экспериментальная экология			4			3	108	33	32	12		20	1	75	
Математическое моделирование в экологии			4			3	108	33	32	12		20	1	75	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>			4			3	108	33	32	12		20	1	75	
Экологическая сертификация и стандартизация			4			3	108	33	32	12		20	1	75	
Экологический контроль и аудит в природопользовании			4			3	108	33	32	12		20	1	75	
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>			3	3		2	72	32	30	16		14	2	40	
Планирование развития карьеры и личности			3	3		2	72	32	30	16		14	2	40	
Самоменеджмент. Управление временем.			3	3		2	72	32	30	16		14	2	40	

						21	756	280	268	116		152	12	476	
						30	1080	397	376	142	52	182	21	683	
<b>Блок 2. Блок 2 «Практика»</b>															
<b>Вариативная часть</b>															
По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика)			234			24	864	30					30	834	
в том числе:															
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			24			18	648	15					15	633	
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)			3			6	216	15					15	201	
						24	864	30					30	834	
						24	864	30					30	834	
<b>Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»</b>															
<b>Вариативная часть</b>															

Научно-исследовательская деятельность			1,2,3,4,5			90	3240	125					125	3115	
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			6			27	972	25					25	947	
						117	4212	150					150	4062	
						117	4212	150					150	4062	
<b>Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>															
<b>Базовая часть</b>															
Подготовка и сдача государственного экзамена	6					3	108	2					2	106	
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6					6	216	46					46	170	
						9	324	48					48	276	
						9	324	48					48	276	
<b>ФТД. Факультативы</b>															
<b>Вариативная часть</b>															
Глобальные проблемы экологии		4				2	72	23	22	6		16	1	49	
Региональные экологические проблемы		2				2	72	33	32	14		18	1	39	
						4	144	56	54	20		34		88	

