

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"  
УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе аспирантуры

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 21.06.2021

05.06.01

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

Кафедра: прикладной экологии  
Факультет: Агрономии и экологии

Квалификация: Исследователь. Преподаватель исследователь.

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 870 от 30.07.2014



Трубилин А.И.  
2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

*Коцдаев* / Коцдаев А.Г./

Начальник учебно-методического управления

*Хоружая* / Хоружая С.В./

Декан факультета

*Радибонов* / Радибонов А.И./

Руководитель ОПОП ВО

*Мельченко* / Мельченко А.И./

Начальник отдела подготовки  
научно-педагогических кадров (аспирантура)

*Курносова* / Курносова В.Ф./

## Учебный план (заочное отделение)

Наименование	Форма контроля					ЗЕ Т	Итого часов							
	экза- мен	зачет	зачет с оц.	Рефе- рат	КР		по пла- ну	Кон- такт. часы	ауд.	лек	лаб	пр	ВнКР	СР
<b>Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>														
<b>Базовая часть</b>														
Иностранный язык	2		1			3	108	42	38	2	36		4	66
<b>История и философия науки</b>	2		1	1		6	216	47	42	20		22	5	169
История науки			1	1		3	108	18	16	8		8	2	90
Философия науки	2					3	108	29	26	12		14	3	79
						9	324	89	80	22	36	22	9	235
<b>Вариативная часть</b>														
Экология	4					3	108	39	36	16		20	3	69
Организация учебной деятельности в Вузе и методика преподавания в высшей школе			3			3	108	21	20	8		12	1	87
Основы педагогики и психологии			3			2	72	21	20	8		12	1	51
Современные информационно-коммуникацион-		2,3				3	108	24	22	6		16	2	84

ные технологии в научно-исследовательской деятельности и образовании														
Основы научно-исследовательской деятельности			1			2	72	15	14	6		8	1	57
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			4			3	108	17	16	8		8	1	91
Экспериментальная экология			4			3	108	17	16	8		8	1	91
Математическое моделирование в экологии			4			3	108	17	16	8		8	1	91
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>			4			3	108	17	16	8		8	1	91
Экологическая сертификация и стандартизация			4			3	108	17	16	8		8	1	91
Экологический контроль и аудит в природопользовании			4			3	108	17	16	8		8	1	91
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>			3	3		2	72	22	20	8		12	2	50
Планирование развития карьеры и личности			3	3		2	72	22	20	8		12	2	50
Самоменеджмент. Управление временем.			3	3		2	72	22	20	8		12	2	50



Научно-исследовательская деятельность			1,2, 3,4,5		90	3240	140					140	3100	
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			8		27	972	20					20	952	
					117	4212	160					160	4052	
					117	4212	160					160	4052	
<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	13	12	4			8	1	59
Региональные экологические проблемы		2			2	72	9	8	4			4	1	63
					4	144	22	20	8			12	2	122

