

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 27.04.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

06.06.01

Кафедра: физиологии и биохимии растений
Факультет: Агрехимии и защиты растений

Направление 06.06.01 "Биологические науки"
Направленность "Физиология и биохимия растений"

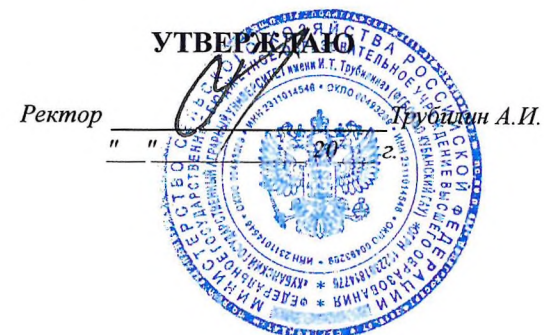
Квалификация: Исследователь. Преподаватель исследователь.
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 871 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области биологических наук
+	преподавательская деятельность в области биологических наук

СОГЛАСОВАНО

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



Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов								
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат		По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Сем	ВнКР	СР	Иная форма

Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Базовая часть

Иностранный язык	2		1		3	108	42	38	2	36		4	66	
История и философия науки	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	

Вариативная часть

Физиология и биохимия растений	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-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и образовании			23		3	108	24	22	6		16	2	84	
Основы научно-исследовательской деятельности			1		2	72	15	14	6		8	1	57	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			4		3	108	17	16	8		8	1	91	
Биофизика растений			4		3	108	17	16	8		8	1	91	
Биохимия растений			4		3	108	17	16	8		8	1	91	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			4		3	108	17	16	8		8	1	91	
Экологическая физиология растений			4		3	108	17	16	8		8	1	91	
Методы определения устойчивости растений			4		3	108	17	16	8		8	1	91	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			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	
					21	756	176	164	68		96	12	580	
					30	1080	265	244	90	36	118	21	815	

Блок 2.Блок 2 «Практики»

Вариативная часть

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	

Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»

Вариативная часть

Научно-исследовательская деятельность			123456789		150	5400	180					180	5220	
---------------------------------------	--	--	-----------	--	-----	------	-----	--	--	--	--	-----	------	--

Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			A		27	972	20					20	952	
					177	6372	200					200	6172	
					177	6372	200					200	6172	

Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»

Базовая часть

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	A				3	108	2					2	106	
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	A				6	216	46					46	170	
					9	324	48					48	276	
					9	324	48					48	276	

ФТД. Факультативы

Вариативная часть

Физиологически активные вещества в агротехнологиях		4			2	72	13	12	4		8	1	59	
Биофизические методы оценки физиологического состояния растений		2			2	72	9	8	4		4	1	63	
					4	144	22	20	8		12	2	122	
					4	144	22	20	8		12	2	122	