

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 29.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



Трубилин А.И.

06.06.01

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

Факультет: Агрехимии и защиты растений

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь.</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2023-2024
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.

Рабочий учебный план 2023-2024 учебный год.
 Направление 06.06.01 Биологические науки
 Направленность Физиология и биохимия растений (очная форма обучения)

Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат		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	58	54	2	52		4	50	
История и философия науки	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	
						<i>9</i>	<i>324</i>	<i>117</i>	<i>108</i>	<i>26</i>	<i>52</i>	<i>30</i>	<i>9</i>	<i>207</i>
Вариативная часть														
Физиология и биохимия растений	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	
Современный информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и образовании			23		3	108	48	46	10		36	2	60	
Основы научно-исследовательской деятельности			1		2	72	23	22	10		12	1	49	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Биофизика растений			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Биохимия растений			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Экологическая физиология растений			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Методы определения устойчивости растений			4		3	108	33	32	12		20	1	75	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			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	
						<i>21</i>	<i>756</i>	<i>280</i>	<i>268</i>	<i>116</i>	<i>152</i>	<i>12</i>	<i>476</i>	
						<i>30</i>	<i>1080</i>	<i>397</i>	<i>376</i>	<i>142</i>	<i>52</i>	<i>182</i>	<i>21</i>	<i>683</i>
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			1234567		150	5400	175					175	5225							
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			8		27	972	25					25	947							
													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	8				3	108	2					2	106							
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				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	23	22	6		16	1	49								
Биофизические методы оценки физиологического состояния растений		2			2	72	33	32	14		18	1	39								
													4	144	56	54	20		34	2	88
													4	144	56	54	20		34	2	88