

Федеральное агентство по рыболовству

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет  
Факультет биоресурсов и природопользования

УТВЕРЖДАЮ

Ректор \_\_\_\_\_ Волкогон В.А.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

35.06.01

Направление 35.06.01 Сельское хозяйство

Направленность 06.01.03 Агрофизика  
программы:

Кафедра: Агрочвоведения и агроэкологии

Отдел: аспирантуры и докторантуры

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1017 от 18.08.2014

<u>Виды профессиональной деятельности</u>
научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах
преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР \_\_\_\_\_ / Кострикова Н.А./



-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																					
Считать в плане	Индекс	Наименование					30	30	1080	1080	288	288	648	144		4	9	5	4	3		5																								
<b>Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>																																														
<b>Базовая часть</b>																							9	9	324	324	108	108	144	72		4	5													
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		1	4	4	144	144	54	54	54	36		2	2							72	Философии и культурологии																					
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		1	5	5	180	180	54	54	90	36		2	3							73	Иностранных языков																					
<b>Вариативная часть</b>																							21	21	756	756	180	180	504	72			4	5	4	3							5			
+	Б1.В.01	Агрофизика	7				5	5	180	180	18	18	126	36									5	16	Агрочововедения и агроэкологии																					
+	Б1.В.02	Педагогика высшей школы	4				4	4	144	144	36	36	72	36					4																											
+	Б1.В.03	Методология научных исследований в агрофизике и почвоведении		2			4	4	144	144	36	36	108				4																													
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>54</b>					2																												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Биология почв		3			2	2	72	72	18	18	54					2						16	Агрочововедения и агроэкологии																					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Морфология почв		3			2	2	72	72	18	18	54					2						16	Агрочововедения и агроэкологии																					
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>						3																											
+	Б1.В.ДВ.02.01	Структура почвенного покрова		3			3	3	108	108	36	36	72						3						16	Агрочововедения и агроэкологии																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Агрофизика продукционного процесса в растениях		3			3	3	108	108	36	36	72						3						16	Агрочововедения и агроэкологии																				
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>5</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>							3																										
+	Б1.В.ДВ.03.01	Химия почв		5			3	3	108	108	36	36	72							3					16	Агрочововедения и агроэкологии																				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Агроэкологический мониторинг		5			3	3	108	108	36	36	72							3																										
<b>Блок 2.Блок 2 «Практики»</b>																							9	9	324	324						324											6	3		
<b>Вариативная часть</b>																							9	9	324	324						324												6	3	
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)		6			3	3	108	108				108										16	Агрочововедения и агроэкологии																					
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)		5			6	6	216	216				216						6				16	Агрочововедения и агроэкологии																					
<b>Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»</b>																							192	192	6912	6912						6912				26	21	25	26	21	27	25	21			
<b>Вариативная часть</b>																							192	192	6912	6912						6912				26	21	25	26	21	27	25	21			
+	Б3.В.01	<b>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</b>		<b>12345678</b>			192	<b>192</b>	<b>6912</b>	<b>6912</b>				<b>6912</b>		26	21	25	26	21	27	25	21																							
+	Б3.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		123456			120	120	4320	4320				4320		18	15	18	14	12	18	13	12																							
+	Б3.В.01.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		78			72	72	2592	2592				2592		8	6	7	12	9	9	12	9																							
<b>Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>																							9	9	324	324						324												9		
<b>Базовая часть</b>																							9	9	324	324						324												9		
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108				108										3	16	Агрочововедения и агроэкологии																				
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		8			6	6	216	216				216										6	16	Агрочововедения и агроэкологии																				
<b>ФТД.Факультативы</b>																							2	2	72	72					18	18	54				2									
<b>Вариативная часть</b>																							2	2	72	72					18	18	54				2									
+	ФТД.В.01	Современные проблемы в агрохимии и агропочвоведения		2			2	2	72	72	18	18	54				2								16	Агрочововедения и агроэкологии																				