

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

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 20.05.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06 Экология и природопользование

05.04.06

Программа магистратуры: Экология и природопользование  
Факультет: агрономии и экологии

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектно-производственный

организационно-управленческий

контрольно-надзорный

экспертно-аналитический

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

2023

2024-2025


№ 897 от 07.07.2020

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / А.В. Петух /

Начальник учебно-методического управления

 / С.В. Хоружая /

И.о. декана факультета

 / А.А. Макаренко /

Руководитель ОПОП ВО

 / Н.В. Чернышева /



Учебный план 05.04.06 Экология и природопользование по направлению «Экология и природопользование»

-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов									
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП		Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Конт роль
Считать в плане	Наименование															
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						75	2700	846	804	162	28	614	42	1638	216	
<b>Обязательная часть</b>						15	540	162	152	28	28	96	10	324	54	
+	Философские проблемы естествознания	1				2	72	23	20	6		14	3	22	27	
+	Профессиональный иностранный язык		1			2	72	29	28		28		1	43		
+	Компьютерные технологии в экологии и природопользовании	л	1			2	72	19	18	4		14	1	53		
+	Статистические методы в экологии и природопользовании		2			2	72	27	26	6		20	1	45		
+	Управление персоналом		2			3	108	27	26	6		20	1	81		
+	Методология научных исследований в экологии и природопользовании	1				4	144	37	34	6		28	3	80	27	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						60	2160	684	652	134		518	32	1314	162	
+	Мониторинг состояния окружающей среды	2				3	108	29	26	6		20	3	79		
+	Глобальные проблемы экологии и природопользования		2			2	72	19	18	4		14	1	53		
+	ГИС-технологии в ландшафтно-геоэкологических системах	2				3	108	29	26	6		20	3	52	27	
+	Управление проектами в экологии и природопользовании		2			3	108	49	48	10		38	1	59		
+	Экологическая безопасность		1			3	108	49	48	6		42	1	59		
+	Экологический аудит	4				5	180	59	56	12		44	3	94	27	
+	Экологическая экспертиза		2			2	72	27	26	6		20	1	45		
+	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды		4			3	108	39	38	8		30	1	69		
+	История и методология экологии		1			4	144	35	34	8		26	1	109		
+	Современные системы природопользования и устойчивое развитие		2			3	108	29	28	8		20	1	79		
+	Экологизация технологий и безотходное производство		2			2	72	27	26	6		20	1	45		
+	Методика преподавания экологии в Вузе	3				5	180	43	40	8		32	3	110	27	

+	Нормативные документы		3			3	108	47	46	8		38	1	61	
+	Экологическая документация предприятия	4				4	144	47	44	8		36	3	70	27
+	Озеленение населенных мест	3				5	180	47	44	8		36	3	106	27
+	Экологическая оценка рекреационного потенциала		4			3	108	29	28	8		20	1	79	
+	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>1</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>6</b>		<b>26</b>	<b>1</b>	<b>39</b>	
+	Заповедное дело		1			2	72	33	32	6		26	1	39	
-	Охрана природы		1			2	72	33	32	6		26	1	39	
+	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>3</b>				<b>5</b>	<b>180</b>	<b>47</b>	<b>44</b>	<b>8</b>		<b>36</b>	<b>3</b>	<b>106</b>	<b>27</b>
+	Управление природопользованием	3				5	180	47	44	8		36	3	106	27
-	Управление качеством окружающей среды	3				5	180	47	44	8		36	3	106	27
<b>Блок 2.Практика</b>						36	1296	312					312	984	
<b>Обязательная часть</b>						30	1080	288					288	792	
+	<b>Учебная практика</b>		<b>1</b>			<b>3</b>	<b>108</b>	<b>72</b>					<b>72</b>	<b>36</b>	
+	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1			3	108	72					72	36	
+	<b>Производственная практика</b>		<b>3</b>	<b>2</b>		<b>27</b>	<b>972</b>	<b>216</b>					<b>216</b>	<b>756</b>	
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2		15	540	120					120	420	
+	Педагогическая практика		3			12	432	96					96	336	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						6	216	24					24	192	
+	<b>Производственная практика</b>		<b>4</b>			<b>6</b>	<b>216</b>	<b>24</b>					<b>24</b>	<b>192</b>	
+	Преддипломная практика		4			6	216	24					24	192	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						9	324	33					33	291	
+	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты					9	324	33					33	291	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						4	144	74	72	20		52	2	70	
+	Экологический контроль промышленных производств		1			2	72	37	36	10		26	1	35	
+	Региональные проблемы экологии и природопользования		1			2	72	37	36	10		26	1	35	