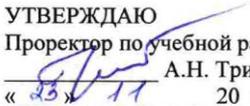


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 А.Н. Тритенко
« 23 » 11 20 15 г.

4.9. СКВОЗНАЯ ПРОГРАММА

СООТНЕСЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ДИСЦИПЛИНАРНОМ И КОМПЕТЕНТНОСТНОМ ФОРМАТАХ

Направление подготовки: 06.04.01 - Биология

Направленность (профиль): Экология

Программа: академической магистратуры

Квалификация выпускника: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

Вологда
2015 г.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ СООТНЕСЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ (ПОЭТАПНЫХ) АТТЕСТАЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ДИСЦИПЛИНАРНОМ И КОМПЕТЕНТНОСТНОМ ФОРМАТАХ

Цель – оценка уровня формирования компетенций у обучающихся по курсам обучения на соответствие их подготовки ожидаемым результатам образования по направлению подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры) направленности (профилю) - Экология.

Задачи:

– формирование матриц компетентностно-дисциплинарных связей по курсам обучения в рамках направления подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры) направленности (профилю) - Экология;

– формирование базы данных результатов промежуточных аттестаций по курсам обучения в дисциплинарном формате и их соотнесение в компетентностный формат;

– установление соответствия/несоответствия уровня сформированности компетенций у обучающихся ожидаемым результатам.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ (ПОЭТАПНЫХ) АТТЕСТАЦИЙ ПО КУРСАМ ОБУЧЕНИЯ: МАТРИЦЫ КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ

Матрица компетентностно-дисциплинарных связей по курсам обучения

Направление подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры).

Направленность (профиль): Экология

Курс		1	2
№ п/п	Наименование дисциплины	Компетенции: ОК, ОПК, ПК, их порядковый номер согласно п.3 ОПОП	
1.	Философские проблемы естествознания	ОК-1	+
		ОПК-2,8	+
2.	Компьютерные технологии в биологии	ОПК-4,7	+
		ПК-3	+
3.	Современные проблемы биологии	ОК-1,2,3	+
		ОПК-3	+
		ПК-1,2,9	+
4.	История и методология биологии	ОПК-5	+
		ПК-9	+
5.	Современная экология и глобальные экологические проблемы	ОК-1,2,3	+
		ОПК-3,6	+
		ПК-1,2,9	+
6.	Иностранный язык	ОПК-1	+
7.	Математическое моделирование биологических процессов	ОК-2	+
		ПК-1	+
8.	Эколого-аналитический контроль состояния окружающей среды	ОК-2	+
		ПК-1	+
9.	Микроорганизмы в	ОПК-3	+

	биотехнологии и охране окружающей среды	ПК-1	+	
10.	Рациональное использование биологических ресурсов Вологодской области	ОПК-3	+	
		ПК-1	+	
11.	Заповедное дело и охрана биологического разнообразия	ОПК-3	+	
		ПК-1	+	
12.	Санитарно-эпидемиологический контроль	ОК-2		+
		ПК-1		+
13.	Химия биогенных элементов	ОК-1	+	
14.	Актуальные вопросы современной физики	ОК-1	+	
15.	Экологическая генетика	ОПК-3		+
		ПК-1		+
16.	ГИС в экологии	ОПК-7		+
17.	Экологическая токсикология	ОПК-3		+
		ПК-1		+
18.	Гидроэкология	ОПК-3		+
		ПК-1		+
19.	Основы иммунологии	ОПК-3		+
		ПК-1		+
20.	Прикладная энтомология	ОПК-3		+
		ПК-1		+
21.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (методы обработки биологической информации)	ОК-3		+
		ОПК-3,4,7		+
		ПК-3		+
22.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-педагогическая практика)	ОПК-1		+
		ПК-9		+
23.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Производственная практика)	ОПК-2,9	+	
		ПК-1,2	+	
24.	Преддипломная практика	ОК-1		+
		ОПК-4,7,9		+
		ПК-1,3,4		+
25.	Научно-исследовательская работа в семестре	ОК-1,3	+	+
		ОПК-1,4,7,9	+	+
		ПК-1,3,4	+	+
26.	Основы научных исследований	ОПК-1,3,9		+
		ПК-1,2,3		+
27.	Государственная итоговая аттестация (защита ВКР)	ОК-1		+
		ОПК-1,3,4,7,9		
		ПК-4		+

3. БАЗА ДАННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ ПО КУРСАМ ОБУЧЕНИЯ

3.1. Дисциплинарный формат

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Вологодский государственный университет»

ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ ПО ДИСЦИПЛИНАМ

обучающихся 1 курса по итогам промежуточных аттестаций

Естественно-географический факультет

Направление подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры)
направленность (профиль) – Экология.

№ п/п	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП,КР, практика, зачет)	Оценка, среданее арифм., балл
1.	Философские проблемы естествознания	Экзамен	
2.	Современная экология и глобальные экологические проблемы	Экзамен	
3.	Эколого-аналитический контроль состояния окружающей среды	Экзамен	
4.	Рациональное использование биологических ресурсов Вологодской области	Экзамен	
5.	Заповедное дело и охрана биологического разнообразия	Экзамен	
6.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Производственная практика)	Зачет с оценкой	
7.	Научно-исследовательская работа в семестре	Зачет с оценкой	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Вологодский государственный университет»

**ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ
ПО ДИСЦИПЛИНАМ**

обучающихся 2 курса по итогам промежуточных аттестаций

Естественно-географический факультет

Направление подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры)
направленность (профиль) – Экология.

№ п/п	Наименование дисциплины	Форма аттестации (экзамен, КП,КР, практика, зачет)	Оценка, среданее арифм., балл
1.	Иностранный язык	Экзамен	
2.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (методы обработки биологической информации)	Зачет с оценкой	
3.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-педагогическая практика)	Зачет с оценкой	
4.	Преддипломная практика	Зачет с оценкой	
5.	Научно-исследовательская работа в семестре	Зачет с оценкой	

На основании данных оценочной ведомости и матрицы компетентностно-дисциплинарных связей осуществляется оценка уровня сформированности компетенций у обучающихся соответствующего курса по направлению подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры) направленность (профиль) – Экология.

3.2. Компетентностный формат

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Вологодский государственный университет»

ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО КУРСАМ

согласно требованиям ФГОС и ОПОП ВО у обучающихся 1 курса по итогам
промежуточных аттестаций

Факультет естественно-географический

№ п/п	Код, наименование направления подготовки, направленности (профиля/специализации)	Оценки уровня сформированности компетенций: среднее арифметическое значение, балл; соответствует/ в основном соответствует/ не соответствует									
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОПК 1	ОПК 2	ОПК 3	ОПК 4	ОПК 5	ОПК 6	ОПК 7
1.	Направление подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры) направленность (профиль) – Экология										

ОПК 8	ОПК 9	ПК 1	ПК 2	ПК 3	ПК 4	ПК 9

**ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ
 ПО КУРСАМ**

**согласно требованиям ФГОС и ОПОП ВО у обучающихся 2 курса по итогам
 промежуточных аттестаций**

Факультет естественно-географический

№ п/п	Код, наименование направления подготовки, направленности (профиля/специализации)	Оценки уровня сформированности компетенций: среднее арифметическое значение, балл; соответствует/ в основном соответствует/ не соответствует								
		ОК	ОК	ОК	ОПК	ОПК	ОПК	ОПК	ОПК	ОПК
		1	2	3	1	2	3	4	5	7
1.	Направление подготовки 06.04.01 – Биология (уровень магистратуры) направленность (профиль) – Экология									

ОПК 9	ПК 1	ПК 2	ПК 3	ПК 4	ПК 9

Соотнесение диапазона баллов и оценки уровня сформированности компетенций:

диапазон баллов	оценка
$0,0 \leq \dots < 3,0$	не соответствует (-)
$3,0 \leq \dots < 4,0$	в основном соответствует (+)
$4,0 \leq \dots \leq 5,0$	соответствует (++)

Декан факультета



/А.В. Платонов/