

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Волгоградский государственный социально-педагогический университет»  
Факультет естественнонаучного образования, физической культуры и  
безопасности жизнедеятельности  
Кафедра географии, геоэкологии и методики преподавания географии

*Приложение к программе  
учебной дисциплины*

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов  
по дисциплине «Экологическое законодательство»

Направление 44.04.01 «Педагогическое образование»  
Магистерская программа «Теория и методика географо-биологического  
образования»

*очная форма обучения*

Заведующий кафедрой

*тыр/8* / В.А.Бровцов  
«31» 05 2019 г.

Волгоград  
2019

## **1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

### **1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

Процесс освоения дисциплины направлен на овладение следующими компетенциями:

- способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);
- способен осуществлять поиск, анализ и обработку научной информации в целях исследования проблемы образования предметной области (ПК-2).

#### **Этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП**

<b>Код компетенции</b>	<b>Этап базовой подготовки</b>	<b>Этап расширения и углубления подготовки</b>	<b>Этап профессионально-практической подготовки</b>
УК-1	Методология и методы научного исследования, Современные проблемы науки, Современные проблемы образования	Географо-экологический мониторинг, Геоинформационные системы, Геоморфология, Геохимия ландшафтов, Геоэкологическое дешифрирование космических снимков, Геоэкологическое картографирование, Опасные ситуации природного и техногенного характера, Особо охраняемые природные территории, Охрана окружающей среды и рациональное природопользование, Природопользование и экологический менеджмент, Психофизиология, Региональная геоэкология, Современные проблемы степного природопользования, Техногенные и природные риски, Урбоэкология и геоморфология,	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 5, Производственная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 8, Производственная практика (педагогическая) по Модулю 4, Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)) по Модулю 7, Учебная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 7, Учебная практика (ознакомительная) по Модулю 1

		Эволюция биосферы, Экологическая география России, Экологическое законодательство, Экологическое картографирование, Экологическое право и политика России	
ПК-2	Методология и методы научного исследования, Проектирование основных и дополнительных образовательных программ	Биология растений, Биология человека, Географо-экологический мониторинг, Геоинформационные системы, Геоморфология, Геохимия ландшафтов, Геоэкологическое дешифрирование космических снимков, Геоэкологическое картографирование, Опасные ситуации природного и техногенного характера, Особо охраняемые природные территории, Охрана окружающей среды и рациональное природопользование, Природопользование и экологический менеджмент, Психофизиология, Региональная геоэкология, Современные проблемы степного природопользования, Техногенные и природные риски, Урбоэкология и геоморфология, Эволюция биосферы, Эволюция растений, Экологическая география России, Экологическое законодательство, Экологическое картографирование, Экологическое право и политика России	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 5, Производственная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 8, Производственная практика (преддипломная практика), Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая)) по Модулю 7

**1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

**Показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения учебной дисциплины**

<b>№</b>	<b>Разделы дисциплины</b>	<b>Формируемые компетенции</b>	<b>Показатели сформированности (в терминах «знать», «уметь», «владеть»)</b>
1	Представления о системе экологического законодательства и политики. Общий обзор экологических законов Российской Федерации	УК-1, ПК-2	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основные положения, понятия, предмет и систему экологического законодательства на трех пространственных уровнях: международном, российском и региональном;</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– четко ориентироваться в экологическом законодательстве;</li> </ul> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– широким кругозором и знанием общих принципов экологического законодательства;</li> </ul>
2	Сущность права природопользования	УК-1, ПК-2	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основы права природопользования;</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– четко ориентироваться в праве природопользования;</li> </ul> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– широким кругозором и знанием общих принципов права природопользования;</li> </ul>
3	Экологическое законодательство в области охраны окружающей природной среды	УК-1, ПК-2	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основные принципы экологического законодательства;</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ориентироваться в экологических правах, обязанностях и нормах России, и Волгоградской области, в частности;</li> </ul> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками сравнительного анализа, обобщения и синтеза, общими закономерностями рассуждений, аргументации и выводов;</li> </ul>
4	Экологическое законодательство Волгоградской области	УК-1, ПК-2	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– особенности местного регионального экологического</li> </ul>

			<p>законодательства;</p> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ориентироваться в экологических правах, обязанностях и нормах России, и Волгоградской области, в частности;</li> </ul> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками сравнительного анализа, обобщения и синтеза, общими закономерностями рассуждений, аргументации и выводов;</li> </ul>
5	Международное экологическое право	УК-1, ПК-2	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– взаимосвязь регионального, федерального экологического законодательства с международными нормами;</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– работать с научной и научно-популярной литературой, печатными изданиями, интернет-ресурсами, конспектировать и рефериовать их;</li> </ul> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками сравнительного анализа, обобщения и синтеза, общими закономерностями рассуждений, аргументации и выводов;</li> </ul>

### Критерии оценивания компетенций

Код компетенции	Пороговый (базовый) уровень	Повышенный (продвинутый) уровень	Высокий (превосходный) уровень
УК-1	Имеет теоретические представления об особенностях системного и критического мышления. Способен к анализу информации, проблемной ситуации как системы, выявлению ее составляющих и связей между ними.	Способен к применению логических форм и процедур в процессе мыслительной деятельности, к осуществлению поиска алгоритмов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Демонстрирует способность	Демонстрирует умение разрабатывать стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности. Владеет способностью к самостоятельному принятию обоснованного решения на основе собственного суждения и оценки информации. Способен вырабатывать стратегию действий и способен к определению практических

		определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей детальной разработке и предлагать способы их решения.	последствий предложенного решения задачи.
ПК-2	Имеет теоретические представления особенностях поиска, анализа и обработке информации в предметной области знаний.	Способен планировать, организовывать и осуществлять научно-исследовательскую и экспериментальную работу.	Демонстрирует высокий уровень владения поиском, анализом и обработки научной информации, готовность осуществлять научно-исследовательскую и экспериментальную деятельность в рамках решения актуальных вопросов профессиональной деятельности.

**Оценочные средства и шкала оценивания  
(схема рейтинговой оценки)**

№	Оценочное средство	Баллы	Оцениваемые компетенции	Семестр
1	Участие в дискуссии, мозговой штурм	30	УК-1, ПК-2	3
2	Подготовка индивидуальных заданий и выступление на семинарах	70	УК-1, ПК-2	3

Итоговая оценка по дисциплине определяется преподавателем на основании суммы баллов, набранных студентом в течение семестра и период промежуточной аттестации.

## 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Данный раздел содержит типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Описание каждого оценочного средства содержит методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Перечень оценочных средств, материалы которых представлены в данном разделе:

1. Участие в дискуссии, мозговой штурм
2. Подготовка индивидуальных заданий и выступление на семинарах