

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Кафедра общей психологии и социальной работы

СОГЛАСОВАНО  
Проректор по учебно-  
методической работе и связям с  
общественностью  
профессор Т.А. Федорина

  
«17» август 2017г.

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель ЦКМС  
первый проректор - проректор  
по учебно-воспитательной  
и социальной работе  
профессор Ю.В. Шукин

  
«19» август 2017г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

#### СОЦИАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЯ

(Название дисциплины)

**Б.1В.5**

(Шифр дисциплины)

Рекомендуется для специальности

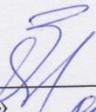
**КЛИНИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ (37.05.01)**

Квалификация (степень) выпускника *Клинический психолог*

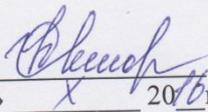
Факультет *Медицинской психологии*

Форма обучения *очная*

СОГЛАСОВАНО  
Декан факультета  
медицинской психологии  
Доцент Е. В. Захарова

  
«31» 08 2016г.

СОГЛАСОВАНО  
Председатель  
методической комиссии  
по специальности  
Профессор  
О. С. Ковшова

  
«10» X 2016г.

Программа рассмотрена  
и одобрена на заседании  
кафедры (протокол № 1,  
31.08.2016)  
Заведующий кафедрой,  
доцент Е. В. Захарова

  
«31» 08 2016г.

Самара 2017

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 37.05.01 Клиническая психология, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (12 сентября 2016 г. N 1181)

**Составитель:** доцент кафедры общей психологии и социальной работы, к.м.н. Захарова Е.В.

**Рецензенты:**

Заведующая кафедрой теории и технологии социальной работы Самарского государственного университета, д.п.н., профессор Куриленко Л.В.

Доцент кафедры теории и технологии социальной работы Самарского университета, к.пед.н., магистр клинической психологии А.Ш. Галимова.

## 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине

**Цель:** развитие экологического мировоззрения на основе изучения истории возникновения и современного состояния экологических проблем в системе «общество-природа», формирование экологической культуры личности.

При этом **задачами** дисциплины являются:

- рассмотреть на исторических примерах основные экологические последствия хозяйственной деятельности человека, повторение из века в век одних и тех же экологических ошибок.
- утвердить студентов в мысли о необходимости коренного изменения исторически сложившегося потребительского отношения к природе,
- раскрыть основные понятия и основное содержание социальной экологии,
- показать причины региональных и глобальных экологических проблем и возможные пути их преодоления,
- провести комплексный анализ экологических проблем, причин их возникновения, способов ликвидации, перспективных моделей устойчивого развития общества и существования будущего человечества с целью окончательного утверждения экологического мировоззрения и экологической культуры в целом.

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**Знать:**

- причины и тенденции развития проблем социальной экологии;
- фундаментальные понятия, законы и принципы социальной экологии;
- основные результаты воздействия общества на природу в доисторическое и историческое время; экологические последствия этого воздействия;
- предпосылки, сущность и проявления социально-экологических проблем;
- закономерности развития социоэкосистем и их компонентов;
- условия устойчивого развития человечества;
- нравственно-этические основы экологической культуры.

**Уметь:**

- объяснить причинно-следственные связи экологических и исторических процессов, влияние человека на экологические явления;
- идеи устойчивого развития, экологической деятельности и культуры;
- анализировать различные экологические ситуации, принимать конкретные решения по их улучшению.

**Владеть:**

- навыками анализа учебной литературы и документации;
- методами оценки результатов представленных исследований;
- навыками ведения дискуссии и представления результатов своих исследований.

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина осваивается в 1 семестре на 1 курсе в соответствии с учебным планом.

**Дисциплины, осваиваемые на базе данной дисциплины:**

Социология, социальная психология, психология здоровья, безопасность жизнедеятельности, экстренная психологическая помощь, методы мониторинга и анализа социальных проблем.

**В процессе освоения дисциплины формируется следующие компетенции:**

- способность к абстрактному мышлению, анализу и синтезу (ОК-1)
- способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-2)
- способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-3)

**3. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем</b>	36	1			
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>					
В том числе:					
Лекции	10	1			
Практические занятия (ПЗ)	26	1			
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	36	1			
В том числе:					
<i>Подготовка к практическим занятиям</i>	10	1			
<i>Реферат</i>	18	1			
<i>Контрольная работа</i>	8	1			
Вид промежуточной аттестации	зачет	1			
<b>Общая трудоемкость:</b>					
часов	72	1			
зачетных единиц	2				

**4. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам) с указанием количества часов и видов занятий:**

**4.1.Содержание разделов дисциплины**

№	Наименование	Содержание раздела	Коды
---	--------------	--------------------	------

раздела	раздела дисциплины		компетенций
1	2	3	4
1.	<p><b>Социальная экология: от первоначальных представлений до научных концепций.</b></p>	<p><b>Тема 1. Социальная экология: предмет, цели, задачи, этапы становления. Законы социальной экологии. Методы социальной экологии.</b></p> <p>Понятие общества и условий его существования; взаимодействие общества с окружающей средой. Предмет социальной экологии. Методы социальной экологии. Задачи социальной экологии. Проблема взаимоотношения общества и природы в общественном сознании. Этапы становления социальной экологии, законы социальной экологии. Предыстория социальной экологии. Этапы развития социальной экологии. Исследование проблем социальной экологии в мире и в России. Связь социальной экологии с другими экологическими дисциплинами. Место социальной экологии в системе культуры. Общие законы взаимодействия общества и природы. Принципы социальной экологии.</p> <p><b>Тема 2. Круговорот веществ в природе и его социальное значение.</b></p> <p>Физико-химические основы круговоротов веществ в природе. Имманентные свойства живых организмов. Ксенобиотики. Локальные</p>	ПК-1(1)

		круговороты веществ в экосистемах или биогеоценозах. Понятие биосферы и ее структура.	
2	<b>Взаимоотношения общества и природы в истории цивилизации.</b>	<p><b>Тема 3. Взаимосвязи общества и природы в доисторическое время, в Древнем мире и в эпоху Средневековья.</b></p> <p>Основные факторы эволюции человека и общества. Выделение человеческого, общества из природы. Взаимодействие общества и природы в древнем, среднем и позднем палеолите, в мезолите. Присваивающее хозяйство. Неолитическая революция. Первые земледельцы и скотоводы, их воздействие на природу. Экологические кризисы в доисторическое время. Экология современных аборигенов Тасмании и Австралии, папуасов Новой Гвинеи. Экологическое сознание первобытных людей. Воздействие древних цивилизаций на природу. Деградация природной среды. Результаты воздействия древних цивилизаций на природу – Древнего Египта, Шумера, народа Мая, Древней Греции, Древнего Рима. Экологические кризисы в Древнем мире. Экологическое мировоззрение в эпоху античности.</p> <p>Общие закономерности воздействия общества на природу в Средневековье. Деградация природной среды и ее экологические</p>	ПК-1(1)

		<p>последствия. Воздействие на природу хозяйственной деятельности в Средневековье. Экологическое мировоззрение в Средневековье.</p> <p><b>Тема 4. Взаимосвязи общества и природы в Новое время.</b></p> <p>Экологическое мировоззрение эпохи Просвещения XVIII в. Воздействие на природу и заповедное дело в России в эпоху Просвещения. Влияние на природу аграрной и промышленной революций XVIII—XIX вв. влияние промышленного производства в России на состояние природной среды. Дegradация природной среды в Новое время и ее экологические последствия. Экологическое мировоззрение в Новое время.</p> <p><b>Тема 5. Взаимосвязи общества и природы в Новейшее время. глобальные экологические проблемы современности и международная социально-экологическая деятельность.</b></p> <p>Воздействие общества на природу в первую половину XX в. Индустриальное общество. Технологические волны («ЦИКЛЫ Кондратьева») и изменение взаимоотношений хозяйства и природы. Территориальные особенности проявления экологических проблем. Современные представления о глобальных экологических проблемах.</p> <p>Продовольственная проблема. Энергетическая проблема.</p>	
--	--	---	--

		<p>Глобальный сырьевой кризис. Экологические проблемы мирового океана. Устойчивость экосистем. Возрастание агрессивности среды. Эко-социальное прогнозирование. Модели глобального развития.</p>	
3	<p><b>Комплексный характер социально-экологических проблем.</b></p>	<p><b>Тема 6. Экологическая культура: ее сущность, эволюция, методы формирования и значение. Экологические аспекты экономической и политической деятельности общества.</b></p> <p>Возрастающее значение экологических проблем, их взаимосвязь с другими глобальными проблемами: рост численности населения, «демографический взрыв», продовольственной, энергетической, отсталости и нищеты, финансовой, проблемами урбанизации. Здоровье человека и окружающая среда (здоровье населения России). Война и ее эколого-социальные последствия. Возможные пути решения глобальных проблем. Научно-техническая революция и глобальный экологический кризис. Экологическая культура общества как феномен. Экодеструктивный и экофильный тип культуры. Системы ценностей современного человека. Трансляция экологической культуры в традиционном и современном обществе. Природно-ресурсный</p>	ПК-1(1)

		<p>потенциал как фактор развития человечества. Типы природных ресурсов по критериям конкурентности или дефицитности. Экологизация и деэкологизация экономики. Система эколого-экономического учета. Экологическое управление. Экологическая политика государства. Субъекты эко-политики. Стратегии и методы участия в эко-политике.</p> <p><b>Тема 7. Экологическое движение в России и за рубежом. Социально-экологическая ситуация в современной России и Самарской области.</b></p> <p>Экологические общественные движения в современном мире. История природоохранного движения в России. Типы экологических общественных организаций. Стратегии зеленого движения. Деятельность крупнейших международных экологических организаций..истощение ассимиляционного потенциала России как следствие колониального типа развития экономики. Последствия переходного периода для сельского хозяйства России и Самарской области. Природные ресурсы Самарской области, ее географические особенности и состояние природных экосистем. Система управления природопользованием</p>	<p>в</p>
--	--	---	----------

		Самарской области и ее особенности.	
4	<b>Мировая экологическая безопасность. Социально-экологический кризис.</b>	<p><b>Тема 8. Пути выхода из социально-экологического кризиса. Проблемы устойчивого развития. Прогнозирование экологических моделей развития современного мира.</b></p> <p>Образ жизни и социальные технологии. Промышленные технологии и их влияние на формирование образа жизни. Социально-экологическая инфраструктура и ее влияние на образ жизни и отношение к среде. Экологически чистый продукт. Понятие урбоэкологического кризиса. Экофильно-прогрессивные инновации в сфере бизнеса. Экологический менеджмент и управление окружающей средой. Индустриальные экопарки. Экологический туризм. пермакультура и альтернативная энергетика. Устойчивое развитие: сущность и перспективы. Прогнозирование экологических моделей развития современного мира.</p> <p><b>Тема 9. Социально-экологические аспекты деятельности социальных служб.</b></p> <p>Социально-экологическая ситуация как проявление социального неблагополучия. Значение экологических проблем для жизни уязвимых групп населения. Структура социальных служб и их функции в контексте</p>	ПК-1(1)

		социально-экологических проблем. Организация экологизации быта как форма социальной помощи. Экопедагогика.	
--	--	--	--

#### 4.2. Разделы дисциплин и трудоемкость по видам учебных занятий

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы					Всего час.
		аудиторная				внеаудиторная	
		Лекц.	Практ. зан.	Сем.	Лаб. зан.	СРС	
1.	Раздел 1. Социальная экология: от первоначальных представлений до научных концепций.	2	4			8	14
2.	Раздел 2. Взаимоотношения общества и природы в истории цивилизации.	2	8			10	20
3	Раздел 3. Комплексный характер социально-экологических проблем.	4	6			10	20
4	Раздел 4. Мировая экологическая безопасность. Социально-экологический кризис.	2	8			8	18
	<b>ВСЕГО</b>	<b>10</b>	<b>26</b>			<b>36</b>	<b>72</b>

#### 5. Тематический план лекций

№ раздела	Раздел дисциплины	Тематика лекций	Трудоемкость (час.)

1	Раздел 1. Социальная экология: от первоначальных представлений до научных концепций.	Лекция 1. Социальная экология как наука. Становление социальной экологии. Основные направления развития социальной экологии. Научные концепции.	2
2	Раздел 2. Взаимоотношения общества и природы в истории цивилизации.	Лекция 2. Этапы развития человеческого общества. Механизмы и формы взаимоотношений общества и природы в историческом развитии общества.	2
3	Раздел 3. Комплексный характер социально-экологических проблем.	Лекция 3. Экологические аспекты экономической и политической деятельности общества.	2
		Лекция 4. Экологическое движение в России и за рубежом.	2
4	Раздел 4. Мировая экологическая безопасность. Социально-экологический кризис.	Лекция 4. Социально-экологический кризис. Проблемы устойчивого развития. Прогнозирование экологических моделей развития современного мира. Социально-экологические аспекты деятельности социальных служб.	2
	<b>ВСЕГО</b>	<b>5</b>	<b>10</b>

## 6. Тематический план практических занятий (семинаров)

№ раздела	Раздел дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Формы контроля		Трудоемкость (час.)
			текущего	рубежного*	
	Раздел 1. Социальная экология: от первоначальных представлений до научных концепций.	Тема 1. Социальная экология: предмет, цели, задачи, этапы становления. Законы социальной экологии. Методы социальной экологии.	Устный опрос Терминологический диктант		2
		Тема 2. Круговорот веществ в природе и его социальное значение.	Устный опрос. Терминологический диктант.	Контрольная работа	2

Раздел 2. Взаимоотношения общества и природы в истории цивилизации.	Тема 3. Взаимосвязи общества и природы в доисторическое время, в Древнем мире и в эпоху Средневековья.	Устный опрос. Терминологический диктант.		2
	Тема 4. Взаимосвязи общества и природы в Новое время.	Устный опрос. Терминологический диктант.		3
	Тема 5. Взаимосвязи общества и природы в Новейшее время. Глобальные экологические проблемы современности и международная социально-экологическая деятельность.	Устный опрос. Терминологический диктант.	Контрольная работа	3
Раздел 3. Комплексный характер социально-экологических проблем.	Тема 6. Экологическая культура: ее сущность, эволюция, методы формирования и значение. Экологические аспекты экономической и политической деятельности общества.	Устный опрос. Терминологический диктант.		3
	Тема 7. Экологическое движение в России и за рубежом. Социально-экологическая ситуация в современной России и Самарской области.	Устный опрос. Терминологический диктант.	Контрольная работа	3
Раздел 4. Мировая экологическая безопасность. Социально-экологический кризис.	Тема 8. Пути выхода из социально-экологического кризиса. Проблемы устойчивого развития. Прогнозирование экологических моделей развития современного мира.	Устный опрос. Терминологический диктант.		4
	Тема 9. Социально-экологические аспекты деятельности социальных служб.	Устный опрос. Терминологический диктант.	Контрольная работа	4

			ий диктант.		
ВСЕГО					26

## 7. Лабораторный практикум

Не предусмотрен

## 8. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающегося

### 8.1. Содержание самостоятельной работы

№ раздела	Раздел дисциплины	Наименование работ	Трудо-емкость (час)
1	Раздел 1. Социальная экология: от первоначальных представлений до научных концепций.	Подготовка к семинарским занятиям. Выполнение заданий домашней контрольной работы. Написание реферата.	8
2	Раздел 2. Взаимоотношения общества и природы в истории цивилизации.	Подготовка к семинарским занятиям. Выполнение заданий домашней контрольной работы. Написание реферата.	10
3	Раздел 3. Комплексный характер социально-экологических проблем.	Подготовка к семинарским занятиям. Выполнение заданий домашней контрольной работы. Написание реферата.	10
4	Раздел 4. Мировая экологическая безопасность. Социально-экологический кризис.	Подготовка к семинарским занятиям. Выполнение заданий домашней контрольной работы. Написание реферата.	10
Итого:			38

## 8.2. Тематика курсовых проектов (работ) и/или реферативных работ

### Примерные темы рефератов

1. Сущность материального идеального в природе и поведении человека.
2. В.И. Вернадский о биосферной функции человека.
3. Биосфера и ее связь с геосистемами.
4. Социальные экосистемы как способы взаимодействия составляющих ее подсистем (локальные, региональные, глобальные).
5. Ведущая роль законов общественной жизни в социальном прогрессе человечества.
6. Деятельность человека как мощный фактор воздействия на живую природу.
7. Разрушительные для природы последствия социалистического строительства на постсоветском пространстве.
8. XXI – век время исправления ошибок прошлого.
9. Соотношение локальных, региональных и глобальных экологических проблем.
10. Современные экологический кризис. Различные подходы к определению путей его преодоления.
11. Деятельность ООН в решении глобальных экологических проблем.
12. Понятие экологической проблемы как отражение противоречий между социумом и природой.
13. Экологические проблемы использования общего природного достояния.
14. Территориальные особенности проявления экологических проблем
15. Объекты всемирного культурного и природного наследия и экологическая опасность.
16. Особенности продовольственной проблемы в России.
17. Экологические задачи армии и пути их решения.
18. Окружающая среда и здоровье человека.
19. Динамика популяционного здоровья в историческом аспекте.
20. Возможности НТР в преодолении современной эколого-кризисной ситуации.
21. Влияние новых технологий на экологическую ситуацию.
22. Документы КОСР – 2 итоги выполнения.
23. Социальные проблемы и устойчивое развитие.
24. Территориальные проблемы устойчивого развития России.
25. Перспективы устойчивого развития в России.

## **Критерии оценивания реферата**

Оценка **«ОТЛИЧНО»** ставится, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка **«ХОРОШО»** ставится, если основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка **«УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»** ставится, если имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.

Оценка **«НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»** ставится, если тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

**8.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.** Данный раздел рабочей программы разрабатывается в качестве самостоятельного документа «Методические рекомендации для студента» в составе УМКД

## **9. Ресурсное обеспечение**

### **9.1 Основная литература**

п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиот еке	на кафедр е
1	2	3	4	7	8
1.	Социальная экология [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающ. по спец. "Природопользование" / Б. Б. Прохоров.	<b>Прохоров, Б. Б.</b>	4-е изд., стер. - М. : Академия, 2009. - 413 с. - (Высшее проф. образование. Естественные науки). - ISBN 978-5-7695-6483-3	Инв. номера: <b>364652;</b> <b>364651;</b> <b>364650;</b> <b>Кол-во экземпляров:</b> всего - <b>3</b>	1
2.	Социальная экология [Текст] : учебник для студентов учрежд. высш. проф. образ. / Г. Н. Тюрикова, Г. Г. Ладнова, Ю. Б. Тюрикова.	<b>Тюрикова, Г. Н.</b>	М. : Академия, 2011. - 208 с. - (Высшее профессиональное образование. Социальная работа) (Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-7726-0	- Инв. номера: <b>369969;</b> <b>369970;</b> <b>369971;</b> <b>369972;</b> <b>369973;</b> <b>Кол-во экземпляров:</b> всего - <b>5</b>	1

## 9.2 Дополнительная литература

п/ №	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиоте ке	на кафедре
1	2	3	4	7	8
1.	Социальная экология [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающ. по спец. "Природопользование" / Б. Б. Прохоров.	<b>Прохоров, Б. Б.</b>	5-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 413 с. - (Высшее профессиональное образование)	Инв. номера: <b>370118;</b> <b>370119;</b> <b>Кол-во экземпляров:</b>	1

	Прохоров. -		образование. Естественные науки). - ISBN 978-5-7695-7645-4 : 434-50.	всего - 2	
--	-------------	--	--	-----------	--

### 9.3. Программное обеспечение

Информационно-справочные системы «Гарант», «Консультант Плюс», «Электронная библиотека студента»

### 9.4. Ресурсы информационно-телекоммуникативной сети «Интернет»

1. *Ссылки на Интернет сайты публикующие материалы по социальной экологии*

1. [www.un.org](http://www.un.org) — официальный сайт ООН.
2. [www.odci.gov/cia/publications/factbook/](http://www.odci.gov/cia/publications/factbook/) — информация по странам мира.
3. [www.who.ch](http://www.who.ch) — официальный сайт Всемирной организации здравоохранения.
4. [www.unfccc.de](http://www.unfccc.de) — официальный сайт Секретариата Рамочной конвенции ООН по изменению климата.
5. [www.grid.unep.ch/data/grid/index.html](http://www.grid.unep.ch/data/grid/index.html) — официальный сайт ЮНЕП — Программы ООН по окружающей среде.
6. [www.wri.org](http://www.wri.org) — официальный сайт Мирового института ресурсов.
7. [www.iea.org](http://www.iea.org) — официальный сайт Международного энергетического агентства.
8. [www.fao.org](http://www.fao.org) — официальный сайт Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО).
9. [www.ilo.org](http://www.ilo.org) — официальный сайт Международной организации труда (МОТ).
10. [www.unesco.org](http://www.unesco.org) — официальный сайт ЮНЕСКО.
11. [www.demoscope.ru](http://www.demoscope.ru) — аналитическая и статистическая демографическая информация на русском языке.
12. [www.census.gov/ipc/www/idbnew.html](http://www.census.gov/ipc/www/idbnew.html) — база данных по населению на английском языке.

### 9.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

- Персональные компьютеры и ноутбуки, мультимедийный проектор, принадлежащие кафедре общей психологии и социальной работы;
- Экспериментально-психологическая лаборатория, оснащенная 17 компьютерами;
- Техническое оснащение учреждений здравоохранения, социальной защиты населения, реабилитационных центров и проч. учреждений.

## **10. Использование инновационных (активных и интерактивных) методов обучения**

Используемые активные методы обучения при изучении данной дисциплины составляют 10 % от объема аудиторных занятий

№	Наименование раздела (перечислить те разделы, в которых используются активные и/или интерактивные формы (методы) обучения)	Формы занятий с использованием активных и интерактивных методов обучения	Трудоемкость (час.)
1	Взаимоотношения общества и природы в истории цивилизации.	Семинар-дискуссия	2
2	Комплексный характер социально-экологических проблем.	Семинар-дискуссия	2
3	Мировая экологическая безопасность. Социально-экологический кризис.	Семинар-дискуссия	2
	Итого		6

## **11. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации: примеры оценочных средств для промежуточной аттестации, процедуры и критерии оценивания.**

Фонд оценочных средств разрабатывается в форме самостоятельного документа (в составе УМКД).

**Промежуточный контроль – зачет.**

**Примерный перечень вопросов для промежуточной аттестации (к зачету)**

1. Развитие экологических представлений людей с древнейших времен до наших дней. Возникновение и развитие экологии как науки.
2. Становление социальной экологии и ее предмета.
3. Отношение социальной экологии к другим наукам.
4. Человек и общество как субъекты социально-экологического взаимодействия.
5. Среда человека и ее элементы как субъекты социально-экологического взаимодействия.
6. Социально-экологическое взаимодействие и его основные характеристики.
7. Основные этапы становления взаимоотношений природы и общества.
8. Современный экологический кризис. Различные подходы к определению путей его преодоления.
9. Перспективы развития взаимоотношений природы и общества. Идеал ноосферы.
10. Концепция устойчивого развития.
11. Глобальные проблемы человечества и пути их решения.
12. Поведение человека. Уровни регуляции поведения.
13. Потребности как источник активности личности. Характеристика экологических потребностей человека.
14. Адаптация человека к естественной и социальной среде.
15. Своеобразие поведения человека в естественной и социальной среде.

### **Критерии оценивания устного ответа студента**

Развернутый ответ студента должен представлять собой связное, логически последовательное сообщение на заданную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях.

Критерии оценивания:

- 1) полноту и правильность ответа;
- 2) степень осознанности, понимания изученного;
- 3) языковое оформление ответа.

Оценка «5» ставится, если:

- 1) студент полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий;
- 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные;

3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.

«4» – студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

«3» – студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:

1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;

2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;

3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.

Оценка «2» ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в подготовке, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

## **12. Методическое обеспечение дисциплины**

Методическое обеспечение дисциплины разрабатываются в форме отдельного комплекта документов: «Методические рекомендации к лекциям», «Методические рекомендации к практическим занятиям», «Фонд оценочных средств», «Методические рекомендации для студента» (в составе УМКД).

### **Примеры оценочных средств рубежного контроля успеваемости**

#### **Примеры заданий для контрольной работы.**

**ЗАДАНИЕ 1.** Сохранение качества среды возможно при обязательном соблюдении экологических законов. По мнению Н.Ф. Реймерса, «экологические законы столь же объективны, как любые естественноисторические и социально-экономические закономерности. Только следование им может привести к успеху». Дайте определение сущности экологических законов и приведите примеры, подтверждающие их правильность. Заполните таблицу.

Таблица 1

#### Типы социоэкологических законов

Закон	Основная сущность	Примеры
-------	-------------------	---------

--	--	--

**ЗАДАНИЕ 2.** Понятие «закон» используется для характеристики необходимых повторяющихся отношений между явлениями в природе и обществе, а также для характеристики обязательных норм поведения в обществе, устанавливаемых на основе определённых соглашений между людьми и (или) принятия высшим органом государственной власти. В связи с этим объясните, какой смысл и какое содержание вкладывают в выражения:

Законы экологии.....  
Законы социальной экологии.....  
Законы об охране природы.....

**ЗАДАНИЕ 3.** Основываясь на знания биологии и экологии человека укажите положение вида *Homo sapiens sapiens* в системе живой природы, а также вспомните характерные особенности каждого таксона.

**Тип**

\_\_\_\_\_

**Подтип**

\_\_\_\_\_

**Класс**

\_\_\_\_\_

**Инфракласс**

\_\_\_\_\_

**Отряд**

\_\_\_\_\_

**Секция**

\_\_\_\_\_

**Надсемейство**

\_\_\_\_\_

**Семейство**

\_\_\_\_\_

**Род**

\_\_\_\_\_

**Вид**

\_\_\_\_\_

—

**ЗАДАНИЕ 4.** Составьте таблицу «Биологическая и социальная природа человека».

**ЗАДАНИЕ 5.** Составьте характеристику нового времени истории человеческого общества по плану. Выделите, что нового появилось в этот период в отношении к природе. Объясните положительное и отрицательное в нем.

## ОБЩИЙ ПЛАН ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ ПРИРОДОЙ, НАСЕЛЕНИЕМ, ЕГО ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

1. Название исторической эпохи, время.
2. Изученные ранее территории (страны); освоенные пространства, их географическое положение.
3. Особенности природных условий, их оценка: а) для человека как биологического вида; б) для хозяйственной деятельности как природных ресурсов; в) для развития общества.
4. Виды хозяйственной деятельности (непосредственно или опосредованно связанные с природой: а) уровень научно-технического прогресса, орудия труда; б) формы организации труда, разделение труда, основные навыки; в) социальный состав населения.
5. Как природа влияет на человека и общество: на здоровье, одежду, быт, труд, орудия труда, типы жилищ, типы населенных пунктов, на духовную культуру и др.
6. Как человек и общество влияют на природу: а) используют стихийно или разумно; б) преобразуют на уровне «вживления» (одомашнивание животных, создание полей, плантаций, каналов и водохранилищ и т.д.), частично ее изменяя; в) природная среда разрушается техногенным воздействием; г) целенаправленно создаются антропогенные комплексы, д) загрязняется вода, воздух, уничтожаются отдельные объекты; е) меры по охране природы.
7. Уровень духовной культуры, уровень цивилизации.
8. Вывод о характере взаимосвязей и взаимодействия трех факторов: природа—население—хозяйство, об их последствиях для природы Земли в региональном и планетарном масштабах, для человека (его здоровья, условий труда и отдыха), для общества в целом.

**ЗАДАНИЕ 6.** Заполните таблицу «Периоды взаимодействия общества и природы».

Таблица 2

**Периоды взаимодействия общества и природы**

	Биогенный период	Аграрный период	Индустриальный период	Постиндустриальный период
<b>Виды деятельности</b>				
<b>Виды энергии</b>				
<b>Уровень развития техники</b>				
<b>Освоение экологических ниш</b>				
<b>Отношения с биосферой</b>				
<b>Численность населения</b>				
<b>Мировоззрение</b>				

**ЗАДАНИЕ 7.** Составьте и заполните таблицу «Классификация экологических проблем»: по охвату территории, по генезису, по последствиям, по времени.

**ЗАДАНИЕ 8.** Заполните таблицу «Градация зон экологического кризиса(по Н.Ф.Реймерсу, 1990)»

Наименование состояния	Характеристика экологической ситуации (крайних степеней экологического неблагополучия)
Благополучная ситуация	
Зона экологического напряжения	
Зона экологического бедствия	
Зона экологической катастрофы	

**ЗАДАНИЕ 9.** Составьте и заполните блоки схемы «Экологический кризис»: структура, причины, пути выхода.

**ЗАДАНИЕ 10.** Отметьте на контурной карте место вашего проживания и составьте его экологическую характеристику, основываясь на материалах отчетов о состоянии окружающей природной среды.

**ЗАДАНИЕ 11.** На контурной карте России отобразите уровень урбанизации отдельных регионов страны. Следует отметить, что интенсивность окраски должна возрастать по мере увеличения уровня урбанизации, можно воспользоваться следующей шкалой: менее 50% - желтый цвет, 51-70% - розовый, более 70% - красный. Назовите основные причины урбанизации.

**ЗАДАНИЕ 12.** Дайте характеристику Самарского края по плану:

1. История развития. Значение в современных условиях.
2. Численность населения.
3. Основные функции.
4. Ведущие производства и условия их развития.
5. Особенности планировки и заселения.

**ЗАДАНИЕ 13.** Составьте в тетради таблицу «Источники питания человека в прошлом и настоящем».

**ЗАДАНИЕ 14.** Проследите взаимосвязи проблемы охраны здоровья с другими глобальными проблемами человечества. Приведите примеры причинно-следственных связей:

Демографическая проблема, Экологическая проблема, Проблема сохранения мира, Проблема урбанизации, Проблема охраны здоровья, Проблема отсталости, Кризис культуры и нравственности, Проблема техногенных

аварий, Продовольственная проблема, Проблема обеспечения экономического роста.

**ЗАДАНИЕ 15.** Укажите значение каждого фактора здоровья. Ответы запишите в виде схемы в тетрадь.

### **Критерии оценивания контрольной работы**

Письменный ответ студента должен представлять собой связное, логически последовательное сообщение на заданную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях.

Критерии оценивания:

- 1) полноту и правильность ответа;
- 2) степень осознанности, понимания изученного;
- 3) языковое оформление ответа.

Оценка «5» ставится, если:

1) студент полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий;

2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные;

3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.

«4» – студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

«3» – студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:

1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;

2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;

3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.

Оценка «2» ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в подготовке, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

## **Примеры оценочных средств для текущего контроля успеваемости**

### **Примеры вопросов для текущего контроля успеваемости (опросов)**

1. Поведение человека в критических и экстремальных ситуациях.
2. Элементы жизненной среды человека и их характеристика. Взаимоотношения человека с элементами его жизненной среды.
3. Экологические аспекты этногенеза.
4. Нравственный аспект взаимоотношений человека, общества и природы.
5. Природа как ценность.
6. Основные этико-экологические доктрины взаимоотношений человека и природы: антропоцентризм и натурацентризм.
7. Ненасилие как форма отношения к природе и как нравственный принцип.
8. Проблема ненасильственного взаимодействия человека, общества и природы в различных религиозных концепциях.
9. Предмет экологической психологии.
10. Субъективное отношение к природе и его разновидности.
11. Субъективное восприятие мира природы. Экологическое сознание.
12. Экологическая культура личности и педагогические условия ее формирования.
13. Экологическое воспитание личности.
14. Содержание экологического образования.
15. Экологизация образования.

### **Критерии оценивания устного ответа**

Развернутый ответ студента должен представлять собой связное, логически последовательное сообщение на заданную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях.

Критерии оценивания:

- 1) полноту и правильность ответа;
- 2) степень осознанности, понимания изученного;
- 3) языковое оформление ответа.

Оценка «5» ставится, если:

1) студент полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий;

2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные;

3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.

«4» – студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

«3» – студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:

1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;

2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;

3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.

Оценка «2» ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в подготовке, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

**Примеры терминов, предназначенных для освоения и проведения терминологических диктантов на практических занятиях (текущий контроль)**

1. **Абиотические экологические факторы** - факторы неорганической природы (свет, температура, влажность, давление, физические поля - гравитационное, электромагнитное, ионизирующая и проникающая радиация и пр.)
2. **Адаптация** - приспособление строения и функций организма, его органов и клеток к условиям среды.
3. **Адаптивные факторы** - свойства окружающей среды, к воздействию которых человек вынужден приспосабливаться.
4. **Антропоген** - одно из названий *четвертичного периода*; дано на том основании, что в начале этого периода появился человек.
5. **Антропогенное воздействие на природу** - прямое осознанное или косвенное и неосознанное воздействие человеческой деятельности, вызывающее изменение *природной среды*, естественных *ландшафтов*.

- 6. Атмосфера** - газовая, воздушная оболочка, окружающая земной шар и связанная с ним силой тяжести.
- 7. Бедствие экологическое** - любое изменение природной среды, ведущее к ухудшению здоровья населения или к затруднениям в ведении хозяйства.
- 8. Биогеоценоз** - сложная природная система, совокупность однородных природных условий (атмосферы, горной породы, почвы и гидрологических условий, растительности, животного мира и мира микроорганизмов), имеющая свою специфику взаимодействия слагающих ее компонентов и определенный тип обмена веществом и энергией.
- 9. Биосфера** - область распространения жизни на Земле. Б. охватывает нижнюю часть атмосферы, всю гидросферу, верхнюю часть литосферы.
- 10. Биотические экологические факторы** - это прямые или опосредованные воздействия со стороны других организмов, населяющих среду обитания человека (животных, растений, микроорганизмов).
- 11. Биоценоз** - взаимосвязанная совокупность всех живых существ, населяющих более или менее однородный участок суши или водоема, характеризующаяся определенными отношениями между организмами и приспособленностью к условиям окружающей среды.
- 12. Воспитание экологическое** - воздействие на сознание людей в процессе начального формирования личности и в последующее время с целью выработки социально-психологических установок и активной гражданской позиции, бережного отношения к совокупности природных и социальных благ.
- 13. Геоэкология** - наука о взаимодействии географических, биологических и социально-производственных систем. Особое внимание г. обращает на антропогенные процессы экологической дестабилизации и опустошения земель, разработку рекомендаций по рациональному природопользованию и охране природы.
- 14. Гидросфера** - водная оболочка Земли, включающая в себя Мировой океан, воды суши (реки, озера, ледники), а также подземные воды.
- 15. Гомеостаз(ис)** - состояние подвижного равновесия (постоянного и устойчивого неравновесия) гео-, экосистемы, поддерживаемое сложными приспособительными реакциями, постоянной функциональной саморегуляцией природных систем.

- 16. Зона экологического кризиса** - территории с сильным загрязнением (содержание загрязняющих веществ в 5 - 10 раз выше предельно допустимой концентрации), с резким снижением продуктивности экосистем; деградация земель проявляется на 20 - 50% площади территории; возможно лишь выборочное хозяйственное ее использование; структурно-функциональная целостность ландшафтов теряет устойчивость; нарушения носят труднообратимый характер.
- 17. Зона экологического риска** - территории с повышенным загрязнением (содержание загрязняющих веществ в 2 - 5 раз выше предельно допустимой концентрации), с заметным снижением продуктивности экосистем; деградация земель захватывает 5 - 20% территории; нарушения носят обратимый характер, ослабление антропогенных нагрузок может привести к улучшению экологической ситуации, повышению качества возобновляемых ресурсов, восстановлению структурно-функциональной целостности ландшафтов.
- 18. Квазиприрода** (вторая природа по Н.Ф. Реймерсу) - все элементы природной среды, искусственно преобразованные, модифицированные людьми и характеризующиеся в отличие от собственно природной среды неспособностью к системному самоподдержанию (т.е. постепенно разрушающиеся без постоянного регулирующего воздействия со стороны человека).
- 19. Ландшафт** - природный географический комплекс, определяемый как сравнительно небольшой специфичный и однородный участок земной поверхности, ограниченный естественными рубежами.
- 20. Мониторинг** - наблюдение и контроль за изменениями состояния окружающей среды под влиянием человеческой деятельности, предупреждение о явлениях, неблагоприятных для жизни, здоровья и производственной деятельности людей.
- 21. Нагрузка антропогенная** - степень прямого и косвенного воздействия людей и их хозяйственной деятельности на природу в целом или на ее отдельные экологические компоненты и элементы (ландшафты, природные ресурсы, виды и т.д.).
- 22. Окружающая среда** - среда обитания и производственной деятельности человека, включающая абиотические, биотические и социально-экономические факторы. Складывается из природной среды и социосферы.

- 23. Патогенность** - способность живых существ, прежде всего микроорганизмов, вызывать заболевания других организмов, в том числе человека.
- 24. Предельно допустимая концентрация загрязняющих веществ (ПДК)** - максимальная концентрация загрязняющих веществ, не влияющая негативно на здоровье людей настоящего и последующих поколений при воздействии на организм человека в течение всей его жизни.
- 25. Ресурсы возобновимые** - все природные ресурсы, включенные в биосферный круговорот веществ, способные к самовосстановлению за сроки, соизмеримые с темпом хозяйственной деятельности человека.
- 26. Ресурсы невозобновимые** - часть природных ресурсов, не способная к самовосстановлению в процессе круговорота веществ в биосфере за время, соизмеримое с темпом хозяйственной деятельности людей.
- 27. Социально-производственные факторы** - факторы воздействия на окружающую среду, связанные с промышленным и сельскохозяйственным производством, с жизнью и взаимоотношениями людей в обществе.
- 28. Социально-трудовой потенциал** (по В.П. Казначееву) - способ организации жизнедеятельности человеческой популяции, при котором осуществление различных естественно-природных и социальных мер по организации жизнедеятельности популяций создает оптимальные условия для социально полезной общественно-трудовой деятельности индивидов и групп населения.
- 29. Техносфера** - часть биосферы, коренным образом преобразованная человеком в инженерно-технические сооружения: города, заводы и фабрики, карьеры и шахты, дороги, плотины и водохранилища и т.п.
- 30. Устойчивое развитие** - развитие общества, которое удовлетворяет потребности настоящего времени и не ставит под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои потребности.
- 31. Урбанизация** - рост и развитие городов.
- 32. Фауна** - совокупность видов животных.
- 33. Ценность** - положительная или отрицательная значимость объектов окружающего мира для человека, класса, группы, общества в целом, определяемая не их свойствами самими по себе, а их вовлеченностью в сферу человеческой жизнедеятельности, интересов и потребностей, социальных отношений.

### **Критерии оценки терминологического диктанта**

Студентам предлагается 5 терминов, определение которых должны быть отражены в ответах. «Отлично» - даны все 5 определений понятий полно и без ошибок. «Хорошо» - даны 4 определений понятий полно и без ошибок. «Удовлетворительно» - даны 3 определений понятий полно и без ошибок. «Неудовлетворительно» - даны 2 определения понятий полно и без ошибок или определены более 2-х понятий, но в определениях содержатся грубые ошибки, либо определения даны частично.

