

0

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«МИЧУРИНСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением директора №30 от 30.08.2022

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА  
ОП.05. «Экологическое право»**

Программа предназначена для реализации СПО по специальности  
40.02.02 «Правоохранительная деятельность»

Мичуринское  
2022г.

Программа учебной дисциплины «Экологическое право» разработана на основе Федерального Государственного образовательного стандарта по специальности 40.02.02 «Правоохранительная деятельность» среднего профессионального образования и с учетом особенных образовательных потребностей инвалидов и лиц с ОВЗ письмо Минобрнауки России от 22 апреля 2015 г. № 06-443

Организация-разработчик:  
ГБПОУ ЛО «Мичуринский многопрофильный техникум»

Разработчик программы:  
Преподаватель истории ГБПОУ ЛО «Мичуринский многопрофильный техникум» Мамонова Т.А.

Рассмотрена на заседании ПЦК преподавателей образовательных дисциплин и мастеров производственного обучения дисциплин протокол №1 от 28.08. 2022 г.

Председатель ПЦК \_\_\_\_\_ А.Н. Пинаева

Согласована:

Заместитель директора по учебной работе \_\_\_\_\_ Г.А. Мухина

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>7</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>10</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>12</b>

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.05 ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРАВО

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с Федеральным государственным стандартом по специальности **40.02.02 «Правоохранительная деятельность»** .

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина Экологическое право является общепрофессиональной дисциплиной профессионального цикла.

## 1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Целями учебной дисциплины «Экологическое право» являются

- 1) изучение и усвоение основных понятий, категорий и институтов науки экологического права, норм экологического законодательства,
- 2) формирование экологической культуры, воспитание бережного отношения к природе и рациональному использованию природных ресурсов.

**Непосредственные задачи преподавания учебной дисциплины «Экологическое право»:**

- изложить содержание основных понятий, категорий и институтов науки экологического права;
- ознакомить студентов с содержанием нормативных правовых актов, регулирующих отношения в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- обучить студентов самостоятельно толковать и применять нормы экологического законодательства, анализировать и оценивать различные ситуации в области охраны окружающей среды и природопользования, оценивать закономерности судебной практики;
- сформировать у студентов бережное отношение к природе и природным богатствам, уважительное отношение к Закону, а, следовательно, и соблюдение норм экологического законодательства.

Выпускник, освоивший учебную дисциплину ОП.05 должен обладать общими и профессиональными компетенциями, включающими способность:

5.1. Юрист должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 10. Соблюдать основы здорового образа жизни, требования охраны труда.

ОК 11. Соблюдать деловой этикет, культуру и психологические основы общения, нормы и правила поведения

ОК 12. Проявлять нетерпимость к коррупционному поведению.

Юрист должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

5.2.1. Оперативно-служебная деятельность.

ПК 1.1. Юридически квалифицировать факты, события и обстоятельства. Принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законом.

ПК 1.2. Обеспечивать соблюдение законодательства субъектами права.

ПК 1.3. Осуществлять реализацию норм материального и процессуального права.

ПК 1.4. Обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства, охранять общественный порядок.

ПК 1.12. Осуществлять предупреждение преступлений и иных правонарушений на основе использования знаний о закономерностях преступности, преступного поведения и методов их предупреждения, выявлять и устранять причины и условия, способствующие совершению правонарушений.

ЛР 3 Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих

ЛР 10 Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой

ЛР15 Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем

ЛР 18 Активно применяющий полученные знания на практике

ЛР22 Способный к трудовой профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем.

ЛР 23 Соответствие уровня сформированности личностных качеств студентов уровню запросов работодателя

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:**

- толковать и применять нормы экологического права;
- анализировать, делать выводы и обосновывать свою точку зрения по экологическим правоотношениям;
- применять правовые нормы для решения

практических ситуаций; В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- понятие и источники экологического права;
- экологические права и обязанности граждан;
- право собственности на природные ресурсы, право природопользования;
- правовой механизм охраны окружающей среды;
- виды экологических правонарушений и ответственность за них.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем работы ОП.05 Экологическое право

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	114
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	78
Самостоятельная работа	36
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды формируемых компетенций и личностных результатов
<b>Раздел 1. Общая часть</b>		40	
<b>Тема 1.1. Экологическое право как отрасль права</b>	<p><b>Содержание учебного материала</b>  1.Цели и задачи изучения экологического права. История развития экологического права. Социальная обусловленность экологического права. Кризисное состояние окружающей среды. Понятие экологического кризиса, причины, пути выхода.  Понятие экологического права как отрасли права. Предмет экологического права.  Методы экологического права.  Экологические правоотношения: понятие, виды, субъекты, объекты, содержание.  Понятие окружающей среды. Понятие природного объекта, его признаки. Функции природного объекта. Общая характеристика отдельных видов природных объектов. Природные ресурсы.  Природные комплексы.  Понятие, особенности, классификация и система источников экологического права. Конституция РФ как источник экологического права. Закон как источник экологического права.  Подзаконные нормативные акты. Нормативные правовые акты субъектов РФ, нормативные правовые акты органов местного самоуправления.</p>	4	ОК 1,ПК1.1-ПК1.3,ЛР3,ЛР10,ЛР15
	<p><b>Самостоятельная работа обучающихся</b>  подготовка реферата о состоянии окружающей среды, причинах экологического кризиса и путях выхода из него.  Роль судебной и арбитражной практики в регулировании экологических отношений. Международное экологическое законодательство.</p>	6	
<b>Тема 1.2. Экологические права и обязанности граждан</b>	<p><b>Содержание учебного материала</b>  1.Понятие и виды экологических прав граждан. Право на благоприятную окружающую среду. Общественные экологические объединения, их цели и права. Государственные меры по обеспечению прав на благоприятную окружающую среду. Обязанности граждан по охране природы. Система государственных мер по обеспечению прав на благоприятную среду.</p>	4	ОК1,ОК10,ПК1.1-ПК1.4,ЛР3,ЛР23

	<p><b>Практические занятия</b> Решение задач по определению экологических прав граждан с использованием Конституции РФ, ФЗ «Об охране окружающей среды» и других нормативных правовых актов</p>	4	ОК1,ПК1.1,ПК1.2,ЛР10,ЛР15
	<p><b>Самостоятельная работа: Реферат</b> Система государственных мер по обеспечению прав на благоприятную среду.</p>	4	ОК1,ПК1.1,ПК1.4,ЛР3,ЛР22

**Тематический план и содержание учебной дисциплины  
ОП.05 Экологическое право**

<p><b>Тема 1.3. Право собственности на природные ресурсы. Право природопользования</b></p>	<p><b>Содержание учебного материала</b> 1.Понятие, содержание права собственности на природные ресурсы. Объекты и субъекты права собственности на природные ресурсы. Право государственной собственности на природные ресурсы. Право муниципальной собственности на природные ресурсы. Право частной собственности на природные ресурсы. Основания возникновения и прекращения права собственности на природные ресурсы. Понятие права природопользования. Право общего природопользования. Основание возникновения и прекращения права специального природопользования. Субъекты права природопользования. Лимитирование и лицензирование природопользования.</p>	4	ОК1,ПК1.1,ПК1.4,ЛР3,ЛР22
--	--	---	--------------------------



<p><b>Тема 1.4. Правовой механизм охраны окружающей среды</b></p>	<p><b>Содержание учебного материала</b>  1. Понятие управления в области охраны окружающей среды. Система органов управления. Полномочия органов государственной власти РФ и органов местного самоуправления в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды.  Основы нормирования в области охраны окружающей природной среды. Требования к разработке нормативов. Нормативы качества, допустимого физического воздействия, допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов. Нормативы образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение. Нормативы допустимого изъятия компонентов природной среды, допустимой антропогенной нагрузки.  Методы экономического регулирования в области охраны окружающей среды. Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Экологическое страхование.  Государственный экологический мониторинг.  Экологический контроль, его задачи. Государственный экологический контроль. Права и обязанности государственных инспекторов в области охраны окружающей среды. Производственный экологический контроль. Муниципальный экологический контроль. Общественный экологический контроль.  Проведение оценки воздействия на окружающую среду.  Понятие экологической экспертизы, её значение. Принципы экологической экспертизы. Объекты экологической экспертизы. Порядок проведения государственной экологической экспертизы. Заключение государственной экологической экспертизы. Общественная экологическая экспертиза.</p>	<p>6</p>	<p>ОК1,ОК10, ПК1.1-ПК1.4,ЛР3, ЛР15,ЛР22</p>
	<p><b>Практическое занятие</b> Решение правовых задач</p>	<p>4</p>	<p>ОК1,ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22</p>
	<p><b>Самостоятельная работа:</b>  Реферат: Права и обязанности государственных инспекторов в области охраны окружающей среды</p>	<p>4</p>	<p>ОК1,ОК10ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22, ЛР23</p>
<p><b>Тема 1.5. Юридическая ответственность за экологические правонарушения</b></p>	<p><b>Содержание учебного материала</b>  1.Понятие юридической ответственности за экологические правонарушения, её задачи и виды. Понятие экологического правонарушения, виды. Объект, субъект, объективная и субъективная стороны экологического правонарушения. Дисциплинарная, материальная, административная и гражданско-правовая ответственность за экологические правонарушения. Уголовная ответственность за экологические преступления.  Понятие и виды вреда природной среде. Принципы возмещения вреда. Обязанность полного</p>	<p>5</p>	<p>ОК1,ПК1.1,ПК1.3 ПК1.4,ЛР3,ЛР22, ЛР23,ЛР13</p>
	<p>возмещения вреда окружающей среде. Порядок компенсации вреда окружающей среде. Возмещение вреда, причиненного здоровью и имуществу граждан в результате нарушения законодательства в области охраны окружающей среды.</p>		

	<b>Самостоятельная работа:</b> решение профессиональных ситуаций по определению ответственности граждан и организаций за нарушение экологического законодательства и возмещению вреда, причиненному окружающей среде	6	ОК1,ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22
	<b>Зачет за 1 семестр</b>	1	
<b>Раздел 2. Особенная часть</b>		<b>28</b>	
<b>Тема 2.1. Правовое регулирование использования и охраны отдельных природных объектов</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Юридическое понятие земель. Состав земель. Земельное законодательство. Право землепользования и его виды. Правовые меры охраны земель. Борьба с загрязнением, эрозией. Недра как объект использования и охраны. Понятие недр. Законодательство о недрах. Пользование недрами и порядок предоставления их в пользование. Воды как объект правовой охраны. Юридическое понятие вод. Водное законодательство. Право водопользования и его виды. Цели использования водных объектов. Правовые меры охраны вод. Лес как объект правовой охраны. Юридическое понятие леса, виды лесов. Лесное законодательство. Право лесопользования и его виды. Правовые меры охраны лесов. Животный мир как объект правовой охраны. Юридическое понятие «Животный мир». Законодательство об охране и использовании животного мира. Виды права пользования животным миром. Атмосферный воздух как объект правовой охраны. Юридическое понятие «атмосферный воздух». Законодательство об охране атмосферного воздуха. Правовые меры охраны атмосферного воздуха.	4	ОК1,ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22, ЛР13,ЛР15
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> подготовка реферата «Правовой режим использования и охраны земель», «Правовой режим использования и охраны недр», «Правовой режим использования и охраны вод», «Правовой режим использования и охраны лесов», «Правовой режим использования и охраны животного мира», «Правовой режим использования и охраны атмосферного воздуха»	4	ОК1,ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22
<b>Тема 2.2. Правовой режим особо охраняемых природных территорий.</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Особо охраняемые природные территории: виды, цели образования. Законодательство об особо охраняемых природных территориях и объектах. Правовой режим государственных природных заповедников. Правовой режим государственных природных заказников. Правовой режим национальных природных парков. Правовой режим памятников природы. Правовой режим лечебно-оздоровительных местностей и курортов. Правовая охрана редких и находящихся под угрозой уничтожения растений и животных. Охрана зеленого фонда городских и сельских поселений. Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения почв.	4	ОК1,ПК1.1 - ПК1.4,ЛР3, ЛР22

--	--	--	--	--

	подготовка реферата по теме «Правовой режим особо охраняемых природных территорий»			
<b>Тема 2.3. Правовой режим экологически неблагоприятных территорий.</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Понятие зон чрезвычайной экологической ситуации, зон экологического бедствия. Правовой режим зон чрезвычайной экологической ситуации. Правовой режим зон экологического бедствия. Порядок установления особого режима. Финансирование мероприятий и программ по восстановлению качества природной среды и её оздоровлению.	4	ОК1,ОК10 ПК1.1, ПК1.3ПК1.4,ЛР3,ЛР22	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> подготовка реферата «Правовой режим зон экологического бедствия»	6	ОК1,ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22	
<b>Раздел 3. Специальная часть</b>				
<b>Тема 3.1. Международно-правовая охрана окружающей среды</b>	<b>Содержание учебного материала</b> 1.Основные принципы международного сотрудничества в области охраны окружающей среды. Международные договоры Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Соглашения, конвенции, иные источники в области охраны окружающей среды. Международные организации в области охраны окружающей среды. Международные конференции по охране окружающей среды.	2	ОК1, ОК10,ОК11ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР15,ЛР22	
	<b>Практические занятия</b> на тему Международно-правовая охрана окружающей среды	2	ОК1,ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> подготовка реферата о деятельности международных организаций в области охраны окружающей среды	6	ОК10,ОК11ПК1.1, ПК1.4,ЛР3,ЛР22	
<b>Всего:</b>		78		

Дифференцированный зачет	1		
--------------------------	---	--	--







### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета юридических дисциплин.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением.

#### 3.2. Информационное обеспечение обучения

##### Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

##### Нормативные правовые акты:

1. Конституция РФ от 12 декабря 1993.
2. ФЗ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. № 7-ФЗ.
3. Земельный Кодекс РФ от 25.10.2001г. № 136-ФЗ.
4. Водный Кодекс РФ от 03.06.2006г. №74-ФЗ
5. Лесной Кодекс РФ от 04.12.2006г. №200-ФЗ
6. ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999г. № 96-ФЗ.
7. ФЗ «О животном мире» от 24.04.1995г. № 52-ФЗ.
8. ФЗ «О недрах» от 21.02.1992г. № 2395-1
9. ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999г. № 52-ФЗ
10. Закон РФ «О плате за землю» от 11.10.1991г. № 1738-1
11. ФЗ «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995г. № 174-ФЗ
12. ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.95г. № 33-ФЗ
13. ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах» от 23.02.95г. № 26-ФЗ.
14. ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994г. №69-ФЗ
15. ФЗ «О радиационной безопасности населения» от 09.01.1996г. № 3-ФЗ.
16. ФЗ «О гидрометеорологической службе» от 19.07.1998г. № 113-ФЗ
17. Постановление Правительства РФ от 29.05.2008 N 404  
"О Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации"
18. Постановление Правительства РСФСР от 18.12.1991 N 48  
"Об утверждении Положения о государственных природных заповедниках в РСФСР"
19. Постановление Правительства РФ от 10.08.1993 N 769  
"Об утверждении Положения о национальных природных парках Российской Федерации"
20. Постановление Правительства РФ от 07.12.1996 N 1425  
"Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения"
21. Постановление Правительства РФ от 19.02.1996 N  
158 "О Красной книге Российской Федерации"
22. Постановление Правительства РФ от 02.03.2000 N 183  
"О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него"
23. Постановление Правительства РФ от 31.03.2003 N 177 "Об организации и осуществлении государственного мониторинга окружающей среды (государственного экологического мониторинга)"
24. Приказ Минприроды РФ от 25 января 1993 г. N 15 «Об утверждении Положения о памятниках природы федерального значения в Российской Федерации»



25. Приказ Минприроды РФ от 25 января 1993 г. N 14 «Об утверждении общего положения о государственных природных заказниках общереспубликанского (федерального) значения в Российской Федерации»
26. Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 N 372 "Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации"
27. Приказ Минприроды РФ от 12 декабря 2007 г. N 328 «Об утверждении методических указаний по разработке нормативов допустимого воздействия на водные объекты»

#### **Основные источники:**

1. Ерофеев Б.Ф. Экологическое право: уч. пособие для СПО. - М.: ФОРУМ: ИНФРА, 2005.
2. Мизюн Н.В. Экологическое право: уч. пособие. – СПб.: ПИТЕР, 2006.
3. Казанцев С.Я. Экологическое право: учебное пособие для СПО. - М.: Академия, 2006
4. Марьин Е.В. Экологическое право в России: уч. пособие. – М.: Юристъ, 2008.
5. Исмаилова Э.Ю. Практикум по курсу «Экологическое право». – М.: ЮрИнфоР- Пресс 2006.

#### **Информационные справочно-правовые системы:**

1. "Гарант" - <http://ivo.garant.ru>
2. "КонсультантПлюс" - <http://www.consultant.ru/>
3. «Lexpages» - <http://www.lexpages.ru/>
4. «LEXPRO» - <http://www.lexpro.ru/>
5. «Официальный интернет-портал правовой информации». Информационно-правовая система "Законодательство России" - <http://pravo.fso.gov.ru/>
6. "Референт" - <https://www.referent.ru/>
7. "Что делать Консалт" - <http://www.4dk.ru/>

#### **Интернет-ресурсы:**

1. <http://lib.ksrf.ru/> - Банк данных "Библиотека копий официальных публикаций правовых актов"
2. [http://www.e-ng.ru/konstitucionnoe\\_pravo\\_rossii\\_3.html](http://www.e-ng.ru/konstitucionnoe_pravo_rossii_3.html) - Информационный портал - Большая Библиотека
3. <http://www.juristlib.ru/> - ЮристЛиб - Электронная юридическая библиотека
4. <http://pravo.eur.ru/> - EUP.RU - Юридическая электронная библиотека
5. [http://www.allpravo.ru/law\\_dictionars/dictionary214/](http://www.allpravo.ru/law_dictionars/dictionary214/) - Юридические словари сайта "Всё о праве"
6. <http://www.vsrp.ru/> - Верховный Суд РФ
7. <http://www.mnr.gov.ru/> - Министерство природных ресурсов и экологии РФ

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, обсуждение и оценка докладов, сообщений, рефератов.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<b>Умения:</b>	
толковать и применять нормы экологического права	оценка выполнения практических занятий; обсуждение и оценка рефератов
анализировать, делать выводы и обосновывать свою точку зрения по экологическим правоотношениям	оценка выполнения практических занятий; обсуждение и оценка рефератов
применять правовые нормы для решения практических ситуаций	оценка выполнения практических занятий
<b>Знания:</b>	
понятие и источники экологического права	обсуждение и оценка рефератов
экологические права и обязанности граждан	оценка выполнения практических занятий
право собственности на природные ресурсы, право природопользования	оценка выполнения практических занятий; обсуждение и оценка рефератов
правовой механизм охраны окружающей среды	обсуждение и оценка рефератов
виды экологических правонарушений и ответственность за них.	оценка выполнения практических занятий; обсуждение и оценка рефератов