

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ
ДАГЕСТАН

ГБПОУ РД «Профессионально-педагогический колледж имени
М.М.Меджидова»



Утверждаю
Директор
Адзиева С. М.

« 30 » 08 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.04 Основы экологического права

Код и наименование специальности 40.02.04 Юриспруденция
входящей в состав УГС 40.00.00 Юриспруденция
код и наименование укрупненной группы специальностей

Квалификация выпускника: юрист

Программа одобрена предметной (цикловой) комиссией социально – гуманитарных дисциплин

Форма обучения: очная.

Председатель предметной (цикловой) комиссии

Абакарова Т.М.
ФИО

« 30 » августа 2025 г.

Избербаш 2025г.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.04 Основы экологического права разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **40.02.04 Юриспруденция**, входящей в состав укрупненной группы специальностей **40.00.00 Юриспруденция**, утвержденного приказом Минпросвещения России от 27.10.2023 г. № 798, зарегистрировано в Минюсте России 01.12.2023 г. №76207;

с учетом:

- примерной программы;
- в соответствии с рабочим учебным планом образовательной организации на 2025/2026 учебный год.

Наврузбекова У.А. - преподаватель ПЦК социально-гуманитарных дисциплин.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	18

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.04 "Основы экологического права"

1.1. Область применения программы.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 40.02.04 Юриспруденция для очного обучения студентов, имеющих основное общее образование, по программе базовой подготовки.

Рабочие программы дисциплин, адаптированные для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатываются с учетом конкретных ограничений здоровья лиц, зачисленных в колледж, и утверждаются в установленном порядке.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.

Дисциплина «Основы экологического права» является общепрофессиональной дисциплиной, входит в базовый компонент учебного цикла ООП СПО по направлению подготовки 40.02.04 Юриспруденция.

Учебная дисциплина находится в логической и содержательно - методической связи с другими дисциплинами ООП. Российское экологическое право, являясь самостоятельной интегрированной отраслью права, представлено системой правовых норм, регулирующих общественные отношения в области использования и охраны окружающей среды.

1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины.

Содержание программы учебной дисциплины «Основы экологического права» направлено на достижение следующих целей:

- научиться применять правовые нормы при регулировании отношений природопользования и охраны окружающей среды;
- 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.

Задачи изучения и преподавания дисциплины "Основы экологического права" заключаются:

- в достижении понимания основных научно - теоретических разработок в области охраны окружающей среды и рационального

использования природных ресурсов;

- в разъяснении основных подходов и принципов охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- в знакомстве обучающихся с нормативными правовыми актами в области охраны окружающей среды и формировании навыков научно исследовательской работы в области охраны окружающей среды, а также овладении сведениями об организационном и юридическом механизмах охраны окружающей среды;
- в выработке у обучающихся навыков анализа законодательства в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- в ознакомлении обучающихся с основными понятиями и принципами экологического права, обучении обучающихся самостоятельному толкованию и применению норм экологического законодательства, анализу и оценке различных ситуаций в области охраны окружающей среды и природопользования, исследованию закономерностей судебной практики, а также в получении комплексного экологического образования и приобретении навыков экологической культуры.

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

- о значении экологической функции государства;
- о международно правовом сотрудничестве в области охраны окружающей среды;
- 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.

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;
- владеть навыками использования электронных обучающих ресурсов,
- ориентироваться в поиске и работе справочно-консультативных систем.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС по данному направлению, общие компетенции. Освоение содержания учебной дисциплины «Основы экологического права» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

ОК 2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 48 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 39 часов;
самостоятельной работы обучающегося 5 часов.
промежуточная аттестация- 4 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	39
в том числе:	
лекции	25
практические занятия	14
контрольные работы	-
курсовая работа (проект)	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	5
в том числе:	
-составление электронной презентации	
-реферат	
-анализ судебного решения по защите экологических прав	
-экологическое сообщение	
<i>Промежуточная аттестация в форме зачета</i>	4

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы экологического права»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1.			20	
Тема 1.1 Проблемы взаимодействия природы и общества	Содержание учебного материала		2	
	1.	Проблемы взаимодействия природы и общества. Экологический кризис: причины и пути выхода из него. Причины кризисного состояния окружающей среды в РФ. Пути решения экологических проблем		2
	Практические работы		1	
	1.	Проблемы взаимодействия общества и природы. Экологический кризис: причины и пути выхода из него		
	Контрольная работа		-	
Самостоятельная работа обучающихся		-		
Тема 1.2. Экологическое право как отрасль российского права	Содержание учебного материала		1	
	1.	Понятие и предмет экологического права Система экологического права Принципы экологического права		2
	Практические работы		1	
	1.	Понятие и предмет экологического права. Система экологического права. Принципы экологического права		
	Контрольная работа		-	
Самостоятельная работа обучающихся: Анализ норм Конституции РФ и ФЗ "Об охране окружающей среды".		1		
Тема 1.3. Источники экологического права	Содержание учебного материала		2	2
	1.	Понятие и система источников экологического права. Конституционные основы регулирования природопользования и охраны окружающей среды.		

	2.	Международные договоры РФ в области природопользования и охраны окружающей природной среды. Законы как источники экологического права.		
	Практические работы		1	
	1.	Понятие, классификация и система источников экологического права.		
	2.	Нормативные правовые акты Президента РФ, Правительства РФ, министерств и ведомств в системе источников экологического права. Нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации. Акты органов местного самоуправления и локальные акты в области природопользования и охраны окружающей природной среды. Роль судебной практики в регулировании экологических отношений.		
	Контрольная работа		-	
	Самостоятельная работа обучающихся:		-	
Тема 1.4. Экологические права граждан, общественных и иных некоммерческих объединений	Содержание учебного материала		2	2
	1.	Понятие и виды экологических прав граждан Права общественных объединений и иных некоммерческих объединений в области охраны окружающей среды.		
	2.	Защита экологических прав граждан судами РФ и международными судами		
	Практические работы		1	
	1.	Понятие и виды экологических прав граждан		
	2.	Права общественных и иных некоммерческих объединений в области охраны окружающей среды. Защита экологических прав граждан судами РФ и международными судами		
	Контрольная работа		-	
	Самостоятельная работа обучающихся		-	
Тема 1.5. Право природопользования	Содержание учебного материала		1	2
	1.	Понятие права природопользования, его виды и принципы. Субъекты и объекты права природопользования.		
	Практические работы		1	

	1. Право природопользования. Понятие права природопользования, его виды и принципы. Субъекты и объекты права природопользования.		
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся: Анализ норм Конституции РФ и ФЗ "Об охране окружающей среды".	1	
Тема 1.6. Право собственности на природные ресурсы	Содержание учебного материала	1	2
	1. Понятие и основные признаки права собственности на природные ресурсы. Формы собственности на природные ресурсы. Основания приобретения и прекращения права собственности на природные ресурсы.		
	Практические работы	1	
	1. Понятие и основные признаки права собственности на природные ресурсы. Формы собственности на природные ресурсы. Основания приобретения и прекращения права собственности на природные ресурсы.		
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 1.7 Правовые основы управления природопользованием и охраной окружающей среды	Содержание учебного материала	1	2
	1. Понятие, формы, функции и методы управления природопользованием и охраной окружающей среды. Виды управления.		
	Практические работы	1	
	1. Понятие, формы, функции и методы управления природопользованием и охраной окружающей среды. Виды управления		
Самостоятельная работа обучающихся		-	
Раздел 2.		25	
Тема 2.1 Правовые основы оценки воздействия на окружающую среду и экологической	Содержание учебного материала	2	2
	1. Оценка воздействия на окружающую среду. Понятие и виды экологической экспертизы.		
	2. Принципы и порядок проведения государственной экологической экспертизы. Заключение государственной экологической экспертизы и его юридическая сила.		
Практические работы		1	

экспертизы	1.	Оценка воздействия на окружающую среду. Понятие и виды экологической экспертизы.		
	2.	Принципы и порядок проведения государственной экологической экспертизы. Заключение государственной экологической экспертизы и его юридическая сила.		
	Контрольная работа		-	
	Самостоятельная работа обучающихся		-	
Тема 2.2. Юридическая ответственность за экологические правонарушения	Содержание учебного материала			2
	1.	Понятие, сущность и функции юридической ответственности за экологические правонарушения.		
	2.	Понятие экологического правонарушения.		
	3.	Состав и виды экологических правонарушений.		
	Практические работы			
	1.	Понятие, сущность и функции юридической ответственности за экологические правонарушения. Состав и виды экологических правонарушений. Виды ответственности за экологические правонарушения.	1	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся: Анализ норм Конституции РФ, ГК РФ, КоАП РФ, УК РФ		1	
Тема 2.3. Правовой режим особо охраняемых природных территорий и объектов	Содержание учебного материала		2	2
	1.	Законодательство об особо охраняемых природных территориях. Правовой режим государственных природных заповедников. Правовой режим государственных природных заказников.		
	2.	Правовой режим национальных и природных парков. Правовой режим особо охраняемых природных объектов.		
	Практические работы			
	1.	Правовой режим лечебно-оздоровительных местностей и курортов. Правовой режим государственных природных заповедников. Правовой режим национальных парков.	1	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся		-	

Тема 2.4. Правовое регулирование использования и охраны вод	Содержание учебного материала		2	
	1.	Воды как природный объект, природный ресурс, объект правоотношений. Водный фонд РФ. Право собственности на водные объекты.		2
	2.	Право водопользования и его виды. Основания возникновения и прекращения права		
	Практические работы		1	
	1.	Воды как природный объект, природный ресурс, объект правоотношений. Водный фонд РФ. Право собственности на водные объекты. Право водопользования и его виды. Основания возникновения и прекращения права		
	Контрольные работы		-	
Тема 2.5. Правовое регулирование использования и охраны лесов	Содержание учебного материала		1	
	1.	Лес как объект охраны и использования. Лесное законодательство РФ. Право собственности на лесные участки. Управление лесопользованием.		2
	Практические работы		1	
	1.	Лес как объект охраны и использования. Лесное законодательство РФ. Право собственности на лесные участки.		
	2.	Управление лесопользованием.		
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся: Анализ норм ФЗ «Об охране окружающей среды», Лесного Кодекса РФ.		1	
Тема 2.6. Контроль в области охраны окружающей среды	Содержание учебного материала		2	
	1.	Понятие, виды контроля в области охраны окружающей среды (экологического контроля). Формы и методы контроля. Порядок организации и проведения государственного контроля в области охраны окружающей среды (государственного экологического контроля).		2

	2.	Производственный контроль в области охраны окружающей среды (производственный экологический контроль). Экологический аудит.	1	
	3.	Общественный контроль в области охраны окружающей среды (Общественный экологический контроль).		
	Практические работы			
	1.	Понятие, виды контроля в области охраны окружающей среды (экологического контроля). Формы и методы контроля. Порядок организации и проведения государственного контроля в области охраны окружающей среды (государственного экологического контроля).		
	2.	Производственный контроль в области охраны окружающей среды (производственный экологический контроль). Экологический аудит. Общественный контроль в области охраны		
	Контрольная работа			
Самостоятельная работа обучающихся		-		
Тема 2.7. Правовое регулирование использования и охраны животного мира	Содержание учебного материала		1	2
	1.	Животный мир как объект использования и охраны. Законодательство об охране и использовании животного мира. Виды права пользования животным миром. Правовое регулирование охоты.		
	2.	Правовое регулирование рыболовства. Правовые меры охраны животного мира. Государственный контроль за использованием и охраной животного мира.		
	Практические работы		-	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся		-	
	Тема 2.8. Правовое регулирование	Содержание учебного материала		3
1.		Законодательство о недрах. Недра как объект использования и охраны.		
2.		Государственный фонд недр. Право пользования недрами и его виды. Основания возникновения и прекращения права пользования недрами.		

использования и охраны недр	Практические работы	1	
	Законодательство о недрах. Недра как объект использования и охраны.		
	Государственный фонд недр. Право пользования недрами и его виды. Основания возникновения и прекращения права пользования недрами.		
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся: Анализ норм ФЗ «Об охране окружающей среды», ФЗ "О недрах".	1	
	Промежуточная аттестация в форме зачета	4	
	Итого	48	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1- Ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств)
- 2- Репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3- Продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины "Основы экологического права" требует наличия учебного кабинета для проведения:

- лекций с элементами дискуссии, постановкой проблем;
- семинарских занятий в виде мозгового штурма;
- просмотра электронных презентаций;
- составления юридических документов;
- составления сравнительных таблиц и схем;
- тестирования;
- проведения деловых игр и др.

Для реализации интерактивных методик необходимо следующее техническое оборудование:

1. Ноутбук, проектор;
2. Интерактивный экран;
3. Диски с записями программ в области охраны окружающей среды и природопользования;
4. Электронные презентации;
2. Компьютеры для проведения текущего тестирования;
3. Доступ к библиотечным и поисковым системам.

Программное обеспечение для лекций и практических занятий:

- 1) MS PowerPoint (MS PowerPoint Viewer),

Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернетресурсов, дополнительной литературы

Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации. М. 2024.
2. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. № 136 ФЗ, в ред. от 2 июля 2021 г. № 269 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс»
3. Водный кодекс Российской Федерации от 03 июня 2006 г. № 74 ФЗ, в ред. от 2 июля 2021 г. № 147 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».
4. Лесной кодекс Российской Федерации от 04 декабря 2006 г. № 200 ФЗ, ред. от 2 июля 2021 г. № 269 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».
5. Гражданский кодекс Российской Федерации от 18 декабря 2006. № 230 ФЗ, ред. 28 июня 2021 / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».
6. Об охране окружающей среды: Федер. закон от 10 января 2002 г. № 7 ФЗ, ред. от 2 июля 2021 г. № 298 ФЗ/ Доступ из справ.правовой

системы «КонсультантПлюс».

7. Об охране атмосферного воздуха: Федер. закон от 04 мая 1999 г. 96 ФЗ, ред. от 11 июня 2021 г. № 195 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».
8. Об экологической экспертизе: Федер. закон от 23 ноября 1995 г. № 174 ФЗ, ред. от 2 июля 2021 г. № 254 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».
9. О радиационной безопасности населения: Федер. закон от 09 января 1996 г. № 3 ФЗ, в ред. от 11 июля 2021 г. № 248 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».
10. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Федер. закон от 30 марта 1999 г. № 52 ФЗ, ред. от 2 июля 2021 г. № 194 ФЗ / Доступ из справ.правовой системы «КонсультантПлюс».

Основная литература:

1. Анисимов А. П. Основы экологического права : учебник и практикум для среднего профессионального образования. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 382 с. [Электронный ресурс]
URL: <http://biblio-online.ru/bcode/467045>
2. Боголюбов С.А. Основы экологического права : учебник для среднего профессионального образования. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 304 с. [Электронный ресурс]
URL: <http://biblio-online.ru/bcode/450700>
3. Волков А. М. Основы экологического права : учебник и практикум для среднего профессионального образования. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 317 с. [Электронный ресурс]
URL: <http://biblio-online.ru/bcode/436473>
4. Боголюбов С. А. Основы экологического права [Электронный ресурс] Практикум : учебное пособие для СПО. М.: Юрайт, 2021.
URL: <https://biblio-online.ru/viewer/A6DD4382-EC2B-4E21-A5C1-268488B46F75/osnovy-ekologicheskogo-prava-praktikum#page/1>

Дополнительная литература:

1. Омаркадиева М. К. Основы экологического права электронный курс лекций для студентов СПО. Махачкала. ДГУ, 2018
[Электронный ресурс]: URL: <http://eor.dgu.ru/lectures/list>
2. Хлуденева Н. И. Основы экологического права [Электронный ресурс]: учебник для СПО. М.: Юрайт, 2019. URL: <https://biblio-online.ru/viewer/81FAFACA-5FD1-45D5-892C-F634F3E55357/osnovy-ekologicheskogo-prava#page/1>
3. Основы экологического права: практикум. Учебное пособие для студентов СПО. Омаркадиева М.К., Мусалова З.М. Махачкала. ИПЦ ДГУ, 2017.

**Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети
«Интернет», необходимых для освоения дисциплины.
Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

1. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] URL:
<http://www.eLIBRARY.ru>
2. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]
URL:<http://www.iprbookshop.ru/>
3. Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс] URL:
<https://нэб.рф/>
4. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека
онлайн» [Электронный ресурс] URL:<http://biblioclub.ru>
5. Научная библиотека Дагестанского государственного университета
[Электронный ресурс] URL:<http://www.elib.dgu.ru>
6. Сайт образовательных ресурсов Дагестанского государственного
университета [Электронный ресурс] URL: <http://edu.icc.dgu.ru>
7. Юридический вестник ДГУ [Электронный ресурс] URL: <http://www.iurvestnik.dgu.ru>
8. Вестник ДГУ: Серия «Право» [Электронный ресурс]
URL:<http://vestnik.dgu.ru>
9. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» [Электронный
ресурс] URL:
<http://www.consultant.ru>
10. Справочная правовая система Гарант [Электронный ресурс]
URL:<http://www.garant.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2
умения:	
соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ в профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме: – тестирования; – защиты индивидуальных заданий
создавать, редактировать, оформлять, сохранять, передавать информационные объекты различного типа с помощью современных информационных технологий для обеспечения образовательного процесса	Текущий контроль в форме: – тестирования; – защиты индивидуальных заданий
осуществлять отбор обучающих программ в соответствии с возрастом и уровнем психологического развития обучающихся/воспитанников	Текущий контроль в форме: – тестирования; – защиты индивидуальных заданий
использовать сервисы и информационные ресурсы сети Интернет в профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме: – тестирования; – защиты индивидуальных заданий
знания:	
правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ в образовательном процессе	Формы контроля обучения: – устный опрос; – тестирование;
основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи и поиска информационных объектов различного типа (текстовых, графических, числовых и т.п.) с помощью современных программных средств	Формы контроля обучения: – устный опрос; – активность на занятиях (экспертное суждение; дополнения к ответам сокурсников и т.п.);
возможности использования ресурсов сети Интернет для совершенствования профессиональной деятельности, профессионального и личного развития	Формы контроля обучения: – устный опрос; – активность на занятиях (экспертное суждение; дополнения к ответам сокурсников и т.п.); – тестирование; – защита реферата (компьютерной презентации);
аппаратное и программное обеспечение ПК, применяемое в профессиональной деятельности	Формы контроля обучения: – устный опрос; – активность на занятиях (экспертное суждение; дополнения к ответам сокурсников и т.п.); – тестирование;

	– защита реферата (компьютерной презентации);
--	---