

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце: МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФИО: Силин Яков Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.09.2023 12:58:29
Уникальный программный идентификатор:
24f866be2aca164840368cb73509a9531d605f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

21.11.2022 г.
протокол № 3
Зав. кафедрой Ноженко Д.Ю.

Утверждена
Советом по учебно-методическим
вопросам и качеству образования
14 декабря 2022 г.



(Handwritten signature)
Карх Д.А.
(подпись)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины Анализ государственных политик и программ
Направление подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление
Профиль Государственное и муниципальное управление
Форма обучения очно-заочная
Год набора 2023

Разработана:
Доцент, к.э.н.
Молокова Е.Л.

Екатеринбург
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	3
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	3
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП	3
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	4
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	5
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	11
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	11
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	12
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата, разработанной в соответствии с ФГОС ВО

ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление (приказ Минобрнауки России от 13.08.2020 г. № 1016)
ПС	

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью дисциплины является изучение методологии анализа государственных политик и программ с учетом особенностей проектного подхода в деятельности органов государственной власти и местного самоуправления

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Промежуточный контроль	Часов					З.е.
	Всего за семестр	Контактная работа .(по уч.зан.)			Самостоятельная работа в том числе подготовка контрольных и курсовых	
		Всего	Лекции	Практические занятия, включая курсовое проектирование		
Семестр 7						
Зачет	108	24	12	12	80	3
Семестр 8						
Экзамен, Курсовая работа	180	16	8	8	155	5
	288	40	20	20	235	8

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии ФГОС ВО.

Профессиональные компетенции (ПК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
проектный	

ПК-3 Владение навыками разработки проектов нормативных и индивидуальных правовых актов в сфере профессиональной деятельности, обеспечения законопроектной работы	ИД-1.ПК-3 Знать: основные направления и приоритеты государственной политики в сфере законодательства по вопросам полномочий федеральных государственных органов; знание судебной практики Конституционного Суда РФ, Верховного Суда РФ в сфере законодательства по вопросам полномочий федеральных государственных органов, а также развития законодательства; основные направления и приоритеты государственной политики в сфере реализации национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации"; механизм "регуляторной гильотины", организацию и осуществление мониторинга правоприменения и совершенствования законодательства Российской Федерации, систему законодательства в сфере регуляторики.
	ИД-2.ПК-3 Уметь: собирать, обобщать, анализировать и оценивать информацию о состоянии законодательства РФ; использовать правила юридической техники для составления нормативных правовых актов
	ИД-3.ПК-3 Иметь практический опыт проведения правовой экспертизы: выяснения точного смысла, содержания нормативных правовых актов (норм), при использовании различных видов толкования законопроектов; работы со справочными правовыми системами "Консультант Плюс", "Гарант" на профессиональном уровне
ПК-4 Владение навыками организации проектной деятельности в государственном и муниципальном управлении	ИД-1.ПК-4 Знать: систему правового регулирования и управления проектной деятельностью в сфере государственного управления; процедуры проектной деятельности, включая управление региональными, ведомственными проектами, управление портфелями проектов и программ, администрирования проектной деятельности исполнительных органов государственной власти; основные направления политики государства в сфере стратегического планирования; методы стратегического планирования и прогнозирования
	ИД-2.ПК-4 Уметь: выбирать и применять инструменты и методы в основных предметных областях управления проектами, использовать методические рекомендации и выполнять правила оформления и ведения проектной документации в сфере государственного и муниципального управления; формировать организационную структуру проекта, закреплять функционал и ответственность в проектной команде
	ИД-3.ПК-4 Иметь практический опыт планирования достижения результатов, выгод, определения длительности и сроков реализации мероприятий проекта, а также допущений, которые влияют на сроки планирования; формирования плана проекта, организации и проведения мониторинга и контроля реализации проекта, управления отклонениями в проекте

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Тема	Часов						
	Наименование темы	Всего часов	Контактная работа (по уч.зан.)			Самост. работа	Контроль самостоятельной работы
			Лекции	Лабораторные	Практические занятия		
Семестр 7		104					
Тема 1.	Понятие и виды государственных политик и программ в условиях проектного управления (ПК-3, ПК-4)	26	3		3	20	
Тема 2.	Понятие, цели и задачи оценки. Существующие методы и подходы к оценке государственных политик и программ (ПК-3)	26	3		3	20	
Тема 3.	Мониторинг программ и проектов (ПК-3)	26	3		3	20	
Тема 4.	Анализ государственных программ в системе государственного управления, стратегического планирования и формирования бюджетов всех уровней (ПК-3, ПК-4)	26	3		3	20	
Семестр 8		171					
Тема 5.	Пилотные государственные программы Российской Федерации: понятие, виды и их роль в развитии государства (ПК-3, ПК-4)	49	2		2	45	
Тема 6.	Ранжирование и оценка эффективности государственных программ Российской Федерации (пилотных государственных программ Российской Федерации) (ПК-4)	62	2		2	58	
Тема 7.	Методики оценки эффективности реализации муниципальных программ (ПК-4)	60	4		4	52	

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема	Вид оценочного средства	Описание оценочного средства	Критерии оценивания
Текущий контроль (Приложение 4)			
Темы 1-7	Тест	Тест с одним правильным вариантом ответа, состоит из 20 вопросов	50-100%
Темы 1-7	Задачи	Письменное решение ситуационной задачи	50-100%
Темы 1-7	Собеседование	Устный ответ на вопросы собеседования список вопросов	50-100%
Промежуточный контроль (Приложение 5)			
7 семестр (За)	Зачет	Зачет осуществляется по билетам, состоящим из 1 теоретического и 1 ситуационной задачи	0-50% незачет более 50% - зачет

8 семестр (Эк)	Экзамен	Экзамен осуществляется по билетам, состоящим из 2 теоретических вопросов и решения 1 ситуационной задачи	0-50% неудовл. 51-64% - "удовлетворительн о" 65-84% - "хорошо" более 85% - "отлично"
8 семестр (КР)	Курсовая работа	Написание курсовой работы согласно Приложению 3	<p>Критерии оценивания:</p> <p>Нераскрытие темы - "неудовлетворител ьно"</p> <p>Неполное раскрытие темы, теоретический подход без практических и статистических данных - "удовлетворительн о"</p> <p>Раскрытие темы с незначительными замечаниями - "хорошо"</p> <p>Полное раскрытие темы, приведение практических и статистических примеров, выражение собственного мнения и возможности развития вопроса - "отлично"</p>

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ОПОП формируется на основе объединения текущей и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущая аттестация. Используется 100-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течении семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин и практик закреплены виды текущей аттестации, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебных достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента. Если посещения занятий по дисциплине включены в рейтинг, то данный показатель составляет не более 20% от максимального количества баллов по дисциплине.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончанию дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончанию формирования компетенций.

Порядок перевода рейтинга, предусмотренных системой оценивания, по дисциплине, в пятибалльную систему.

Высокий уровень – 100% - 70% - отлично, хорошо.

Средний уровень – 69% - 50% - удовлетворительно.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения профессиональных задач
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Содержание лекций

<p>Тема 1. Понятие и виды государственных политик и программ в условиях проектного управления (ПК-3, ПК-4) Понятие государственного управления и государственной политики. Виды государственного управления.</p>
<p>Тема 2. Понятие, цели и задачи оценки. Существующие методы и подходы к оценке государственных политик и программ (ПК-3) Понятие и необходимость оценки государственных политик и программ. Типы оценки политик и программ. Существующие методические подходы к оценке.</p>
<p>Тема 3. Мониторинг программ и проектов (ПК-3) Понятие и необходимость мониторинга программ и проектов. Различие между мониторингом и оценкой. Виды мониторинга. Выбор индикаторов для мониторинга. Количественные и качественные индикаторы.</p>
<p>Тема 4. Анализ государственных программ в системе государственного управления, стратегического планирования и формирования бюджетов всех уровней (ПК-3, ПК-4) Макроэкономические условия исполнения федерального бюджета. Анализ реализации государственных программ РФ.</p>
<p>Тема 5. Пилотные государственные программы Российской Федерации: понятие, виды и их роль в развитии государства (ПК-3, ПК-4) Понятие пилотной государственной программы. Принципы формирования пилотных государственных программ. Особенности разработки пилотных государственных программ. Структура пилотной государственной программы.</p>
<p>Тема 6. Ранжирование и оценка эффективности государственных программ Российской Федерации (пилотных государственных программ Российской Федерации) (ПК-4) Модель ранжирования государственных программ. Особенности применения методики оценки эффективности государственных программ Российской Федерации. Источники данных для проведения расчетов с использованием методики оценки эффективности реализации государственных программ.</p>
<p>Тема 7. Методики оценки эффективности реализации муниципальных программ (ПК-4) Общие принципы оценки эффективности реализации муниципальных программ.</p>

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

<p>Тема 1. Понятие и виды государственных политик и программ в условиях проектного управления (ПК-3, ПК-4) Методы обеспечения реализации целей и функций государственного управления.</p>
<p>Тема 2. Понятие, цели и задачи оценки. Существующие методы и подходы к оценке государственных политик и программ (ПК-3) Основные этапы проведения оценки программ. Привлечение общественности к оценке программ. Партисипативная оценка.</p>

<p>Тема 3. Мониторинг программ и проектов (ПК-3) Порядок проведения мониторинга местных бюджетов и межбюджетных отношений в субъектах Российской Федерации на региональном и муниципальном уровнях. Мониторинг национальных целей развития РФ.</p>
<p>Тема 4. Анализ государственных программ в системе государственного управления, стратегического планирования и формирования бюджетов всех уровней (ПК-3, ПК-4) Результаты анализа государственных программ и адресных инвестиционных программ</p>
<p>Тема 5. Пилотные государственные программы Российской Федерации: понятие, виды и их роль в развитии государства (ПК-3, ПК-4) Анализ реализации государственных пилотных программ.</p>
<p>Тема 6. Ранжирование и оценка эффективности государственных программ Российской Федерации (пилотных государственных программ Российской Федерации) (ПК-4) Роль и последствия ранжирования государственных программ.</p>
<p>Тема 7. Методики оценки эффективности реализации муниципальных программ (ПК-4) Примеры методик оценки эффективности реализации муниципальных программ.</p>

7.3. Содержание самостоятельной работы

<p>Тема 1. Понятие и виды государственных политик и программ в условиях проектного управления (ПК-3, ПК-4) Роль программирования в государственном управлении.</p>
<p>Тема 2. Понятие, цели и задачи оценки. Существующие методы и подходы к оценке государственных политик и программ (ПК-3) Анализ лучших практик проведения анализа государственных политик и программ в России и за рубежом.</p>
<p>Тема 3. Мониторинг программ и проектов (ПК-3) Опыт мониторинга проектов и программ за рубежом.</p>
<p>Тема 4. Анализ государственных программ в системе государственного управления, стратегического планирования и формирования бюджетов всех уровней (ПК-3, ПК-4) Анализ реализации федеральной адресной инвестиционной программы.</p>
<p>Тема 5. Пилотные государственные программы Российской Федерации: понятие, виды и их роль в развитии государства (ПК-3, ПК-4) Оценка эффективности пилотной государственной программы.</p>
<p>Тема 6. Ранжирование и оценка эффективности государственных программ Российской Федерации (пилотных государственных программ Российской Федерации) (ПК-4) Методика оценки эффективности реализации государственных программ.</p>
<p>Тема 7. Методики оценки эффективности реализации муниципальных программ (ПК-4) Зарубежный опыт реализации муниципальных программ.</p>

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 1

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 2

7.3.3. Перечень курсовых работ
Приложение 3

7.4. Электронное портфолио обучающегося
-Курсовая работа
portfolio.usue.ru

7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы
Не предусмотрено

7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы
Приложение 7

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ
<http://lib.usue.ru/>

Основная литература:

1. Львова Анализ государственных политик и государственных программ. Курс лекций. Тема 1. Концептуальные основы анализа государственных политик и программ [Электронный ресурс]:. - [Екатеринбург]: [б. и.], [2019]. - 1 – Режим доступа: <http://lib.wbstatic.usue.ru/201908/97.mp4>
2. Львова Анализ государственных политик и государственных программ. Курс лекций. Тема 2. Состав государственных программ [Электронный ресурс]:. - [Екатеринбург]: [б. и.], [2019]. - 1 – Режим доступа: <http://lib.wbstatic.usue.ru/201908/98.mp4>

Дополнительная литература:

1. Леонов А.В., Пронин А.Ю. Инновационно-технологические пути обеспечения национальной безопасности России [Электронный ресурс]: Монография. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 268 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1851668>

2. Райзберг Б.А. Государственное управление экономическими и социальными процессами [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 384 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1857567>

3. Купряшин Г. Л. Основы государственного и муниципального управления [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 574 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/489521>

4. Камолов С. Г. Цифровое государственное управление [Электронный ресурс]: учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 336 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/520044>

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.

Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Microsoft Office 2016. Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.

Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока

Справочно-правовая система Консультант +. Срок действия лицензии до 31.12.2023

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием спецоборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.