

Министерство просвещения РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Дагестанский государственный педагогический университет им. Р. Гамзатова»
Факультет профессионально-педагогического образования
Кафедра теории и методики профессионального образования



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.09 Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)

**Б 1.В.ДВ.09.02 Интерактивные технологии в профессиональном
образовании**

Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
Профиль подготовки Экономика и управление
Квалификация (степень) выпускника. Бакалавр
Формы обучения: очная, заочная
Сроки обучения: очно - 4 г., заочно – 4,5 г.

Формы обучения	Семестр	Трудоемкость (час)	Лекций (час)	Лабораторные занятия (час)	Контроль (час)	СРС (час)	Форма итоговой аттестации
Очная	3	72	12	20	-	40	Зачет
Заочная	3	72	2	4	3	63	Зачет

МАХАЧКАЛА, 2023

Гаджикурбанова Г.М. Рабочая программа дисциплины «Интерактивные технологии в профессиональном образовании». – Махачкала: ДГПУ, 2023. –14 с.

Рецензенты: Гаджиев Т.С., к.ф.-м.н., доцент кафедры информатики
Рахметов Т.С., к.п.н., доцент кафедры экономики и дизайна

Программа утверждена на заседаниях:

кафедры теории и методики профессионального образования
(протокол № 11 от 5 июня 2023 г.)

И.о.зав.кафедрой:



Г.М.Гаджикурбанова

ученого совета факультета профессионально-педагогического образования
(протокол № 10 от 8 июня 2023г.)

Председатель совета



Ш.А.Магомедов

учебно-методического совета ДГПУ
(протокол № 4 от 3 июля 2023 г.)

/Председатель совета



И.А. Дибиров

© ДГПУ, 2023 г.
© Гаджикурбанова Г.М. 2023 г.

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Интерактивные технологии в профессиональном образовании» состоит в формировании у будущих бакалавров готовности использовать интерактивных технологий в учебном процессе.

Задачи дисциплины:

- усвоить цель, содержание, формы, методы и средства подготовки педагогов профессионального обучения в условиях интерактивности;
- понять сущность и структуру интерактивной технологии обучения будущих педагогов;
- обосновать целесообразность организации интерактивных форм аудиторных и внеаудиторных занятий и методов их проведения;
- научиться проектировать аудиторные и внеаудиторные занятия с применением интерактивных методов обучения.

2. Место дисциплины в структуре магистерской программы

Дисциплина «Интерактивные технологии в профессиональном образовании» относится к вариативной части учебного плана по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение, базируется на дисциплинах «Информатика», «Информационные и коммуникационные технологии в образовании».

Компетенции, сформированные при изучении дисциплины является базой для освоения дисциплин профильной подготовки. Знания по дисциплине необходимы бакалаврам для выполнения задач педагогической практики и научно-исследовательской работы.

3. В результате освоения дисциплины (модуля) «Интерактивные технологии профессионального образования» формируются компетенции:

б) общепрофессиональные (ОПК):

- готовностью моделировать стратегию и технологию общения для решения конкретных профессионально-педагогических задач (ОПК-8);

а) профессиональные (ПК):

- способностью организовывать и осуществлять учебно-профессиональную и учебно-воспитательную деятельности в соответствии с требованиями профессиональных и федеральных государственных образовательных стандартов в ОО СПО (ПК-3);
- способностью проектировать и применять индивидуализированные, деятельностно и личностно ориентированные технологии и методики обучения рабочих, служащих, специалистов среднего звена (ПК-17);
- способностью проектировать пути и способы повышения эффективности профессионально-педагогической деятельности (ПК-18);

в) профессионально-специальные (ПСК):

- способностью обеспечить организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам СПО (ПСК-2)
- готовностью проводить экспертизу электронных образовательных ресурсов и программно-технологического обеспечения для внедрения их в образовательный процесс (ПСК-9).

В результате изучения дисциплины бакалавр должен

знать: основные технологии интерактивного обучения; активные и интерактивные методы профессионального обучения; формы и методы интерактивного обучения; виды

лекций, практических и семинарских занятий в условиях интерактивности; интерактивные формы организации самостоятельной работы студентов; интерактивные средства обучения; современные интерактивные средства обучения (электронные учебные пособия, тестирующие программы, интерактивные доски, документ-камеры, системы голосования и тестирования и др. интерактивное оборудование); содержание информационной образовательной среды; технологию дистанционного обучения; модели организации учебной и внеурочной деятельности при использовании интерактивного оборудования; игровую технологию обучения; формы дискуссии «круглый стол», «заседание экспертной группы», «симпозиум», «дебаты», «техника аквариума», «дискуссия с выдвижением проектов»; компоненты взаимодействия в педагогическом процессе; основные термины педагогического взаимодействия в сети; подходы по организации взаимодействия в сетях; принципы функционирования модели OSI; состав и взаимодействие операторов связи сети Интернет.

уметь: пользоваться категориальным аппаратом изучаемой дисциплины; строить и использовать модели для описания и прогнозирования педагогических процессов; использовать навыки научного исследования в педагогической деятельности; организовать учебный процесс с использованием современных интерактивных средств; разбираться в многообразии существующих интерактивных технологий; определять характерные особенности активных и интерактивных методов обучения; использовать интерактивные методы и формы обучения в образовательной практике; применять интерактивные технологии при решении учебно-исследовательских и профессиональных задач;

владеть: способами использования интерактивных технологий в педагогической практике; технологией подготовки учебной дискуссии: выбор темы, формулирование целей, выбор формы организации регламента и оборудования, правила участия в дискуссии; технологией проведения дискуссии: введение в дискуссию, содержательная подготовка, управление; опытом работы с интерактивным оборудованием; методами интерактивного обучения при решении учебно-исследовательских и профессиональных задач.

Таблица 1

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость	
	Очно	Заочно
Аудиторные занятия (всего)	46	13
в том числе:		
лекции	16	4
лабораторные занятия	30	6
практические занятия		
промежуточный контроль		3
Самостоятельная работа (всего)	62	95
в том числе:		
курсовая работа		
Итоговая аттестация	Д/Зачет	Д/Зачет
Общая трудоемкость (час)	108	108
Трудоемкость в зачетных единицах	3	3

5. Содержание дисциплины

Таблица 2

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Раздел программы	Содержание раздела
-------	------------------	--------------------

Модуль 1. Теоретические аспекты использования интерактивных средств обучения		
1.1	Интерактивные технологии обучения	Технология интерактивного обучения. Классификация и структура современных технологий профессионального обучения. Особенности и результаты интерактивного обучения. Особенности оценивания деятельности обучающихся в интерактивном обучении. Преимущества интерактивных технологий по сравнению с традиционными.
1.2	Интерактивные методы и формы обучения	Активные и интерактивные методы профессионального обучения. Формы и методы интерактивного обучения. Лекция: виды, структура и технология проведения. Практические и семинарские занятия в условиях интерактивности. Интерактивные формы организации самостоятельной работы студентов. Преимущества интерактивных методов и форм обучения по сравнению с традиционными.
1.3.	Интерактивные средства обучения	Интерактивные средства обучения как эффективный инструмент образовательной деятельности. Обзор современных интерактивных средств обучения (электронные учебные пособия, тестирующие программы, интерактивные доски, документ-камеры, системы голосования и тестирования и др. интерактивное оборудование). Организация учебного процесса с использованием современных интерактивных средств.
Модуль 2. Методические аспекты использования интерактивных средств обучения		
2.1	Интерактивные средства в образовательном процессе	Педагогические условия эффективного применения интерактивного оборудования в учебном процессе. Модели организации учебной и внеурочной деятельности при использовании интерактивного оборудования. Методика проведения занятий с использованием интерактивных технологий. Подготовка дидактических материалов к занятию с использованием интерактивных средств и технологий обучения. Оценка эффективности интерактивных средств в обучении.
2.2.	Игровые технологии обучения	Игровое обучение в образовательном процессе. Игровые технологии обучения. Классификация игровых технологий обучения. Структура игровой технологии обучения. Классификация педагогических игр. Виды игр и их дидактические возможности. Технология игрового обучения будущих педагогов.
2.3.	Дискуссионные технологии обучения	Дискуссия в учебном процессе. Технология подготовки учебной дискуссии: выбор темы, формулирование целей, выбор формы организации регламента и оборудования, правила участия в дискуссии. Формы дискуссии «круглый стол», «заседание экспертной группы», «симпозиум», «дебаты», «техника аквариума», «дискуссия с выдвижением проектов». Технология проведения дискуссии: введение в дискуссию, содержательная подготовка, управление. Подведение итогов дискуссии. Рефлексия участников дискуссии.

5.2 Тематический план изучения дисциплины

№ п/п	Раздел дисциплины	Виды учебной работы и их трудоемкость								Формируемые компетенции
		лекции		Практические занятия		Промежуточный контроль		Самостоятельная работа		
		Очно	Заочно	Очно	Заочно	Очно	Заочно	Очно	Заочно	
Модуль 1. Теоретические аспекты использования интерактивных средств обучения										
1.1	Интерактивные технологии обучения	2		4				8	14	ОПК-8, ПК-3, ПК-17, ПСК-2, ПСК-9
1.2	Интерактивные методы и формы обучения	4		6	2			8	14	ОПК-8, ПК-3, ПСК-2, ПСК-9
1.3	Интерактивные средства обучения	4	2	6	2			10	17	ОПК-8, ПК-3, ПК-17, ПК-18, ПСК-2, ПСК-9
	Промежуточный контроль						1			
Модуль 2. Методические аспекты использования интерактивных технологий профессионального обучения										
2.1	Интерактивные средства в образовательном процессе	2	2	6	2			8	18	ОПК-8, ПК-3, ПК-18, ПСК-2, ПСК-9
2.2	Игровые технологии обучения	2		4				8	18	ОПК-8, ПК-3, ПК-17, ПК-18, ПСК-2, ПСК-9
2.3	Дискуссионные тех-	2		4				8	18	ПК-17,

нологии обучения										ПК-18, ПСК-2, ПСК-9
Промежуточный контроль							2			
Итоговая аттестация						Д/Зачет	Д/Зачет			
Итого	16	6	30	6	-	3	62	95		

Таблица 4

5.3. Тематика практических и лабораторных занятий

№ п/п	Раздел программы	Тема практического занятия	Цель занятия	Учебно-методические материалы	Результаты
Модуль 1. Теоретические аспекты использования интерактивных средств обучения					
1.1	Интерактивные технологии обучения				
1.2	Интерактивные методы и формы обучения	<u>Семинар № 1</u> Интерактивные технологии, методы и формы обучения	Изучить теоретические основы интерактивных технологий обучения; интерактивные методы и формы обучения	Литература (2, 3, 4, 5)	Знание теоретических основ интерактивных технологий обучения; интерактивных методов и форм обучения
1.3	Интерактивные средства обучения	<u>Семинар № 2</u> Интерактивные средства обучения	Изучить особенности интерактивных средств обучения	Литература (2, 3, 4, 5, 12)	Знание разновидностей интерактивных средств обучения
Модуль 2. Методические аспекты использования интерактивных средств обучения					
2.1	Интерактивные средства в образовательном процессе	<u>Семинар № 3</u> Интерактивные средства в образовательном процессе	Изучить интерактивные средства в образовательном процессе	Литература (1, 2, 3, 12, 20)	Знание интерактивных средств в образовательном процессе

2.2	Игровые технологии обучения				
2.3	Дискуссионные технологии обучения				

5.5. Самостоятельная работа бакалавров

Самостоятельная работа направлена на углубленное изучение теоретического материала дисциплины, обобщение и закрепление знаний, развитие практических умений.

Основные направления самостоятельной работы студентов

1. Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса.

2. Опережающая самостоятельная работа предполагает предварительное ознакомление с материалом лекции в процессе подготовки опорного конспекта.

3. Подготовка к лабораторным работам и их защите, контрольной работе, промежуточной и итоговой аттестации.

4. Подготовка докладов, рефератов.

5. Проектирование занятий и их реализация.

6. Наблюдение и анализ аудиторных и внеаудиторных занятий.

7. Творческая проблемно-ориентированная работа, связанная с конструированием учебных занятий с применением инновационных технологий обучения.

Индивидуальная программа творческой самостоятельной деятельности бакалавра формируется с учетом его научных и познавательных интересов и включает следующие направления:

1. Подготовка и презентация сообщений по проблемам усовершенствования учебного процесса профессионального образования.

2. Проектирование и анализ инновационного занятия по дисциплине, выбранной бакалавром.

3. Мини-исследование по заданной теме и подготовка сообщения.

Темы сообщений:

Семинар № 1

1. Результаты интерактивного обучения.
2. Особенность оценивания деятельности обучающихся в интерактивном обучении.

3. Недостатки интерактивных технологий обучения.

4. Технология проведения лекции.

5. Семинарские занятия в условиях интерактивности.

6. Интерактивные формы организации самостоятельной работы студентов.

Семинар № 2

1. Современные интерактивные средства обучения.

2. Интерактивные тестирующие программы.

3. Интерактивная доска.

4. Обучение с использованием средств ИТ.

5. Основные направления использования дистанционных технологий в образовании.
6. Возможности дистанционной среды обучения.

Семинар № 3

1. Использование интерактивного оборудования в учебном процессе.
2. Методика проведения занятий с использованием интерактивных технологий.
3. Подготовка дидактических материалов к занятию с использованием интерактивных средств и технологий обучения.
4. Оценка эффективности интерактивных средств в обучении.

Семинар №4

1. Модель OSI.
2. Уровни модели OSI.
3. Распределение протоколов по элементам сети.
4. Педагогическое взаимодействие в корпоративной, локальной и сети Интернет.
5. Состав и взаимодействие операторов связи сети Интернет.

Творческие задания для самостоятельного выполнения

Задание 1. Дать краткую характеристику интерактивного обучения в виде опорного плана.

Задание 2. Подготовить эссе на тему «Интерактивные технологии: выигрыш и возможные проблемы».

Задание 3. Подготовить опорную схему по теме «Формы и методы интерактивного обучения».

Задание 4. Подготовить презентацию на тему «Оценивание на интерактивных занятиях».

Задание 5. Подготовить эссе на тему «Использование интерактивного оборудования в учебном процессе»

Задание 6. Разработать занятие с применением интерактивных методов обучения по заданной теме (по выбору).

Задание 7. Разработать занятие с использованием интерактивной формы обучения.

Задание 8. Создать интерактивный дидактический материал к разработанному занятию в задании 7.

Таблица 5

Задания для самостоятельного выполнения

№ п/п	Раздел программы	Количество часов	Задания	Литература	Формы отчетности и аттестации
Модуль 1. Теоретические аспекты использования интерактивных средств обучения					

1.1	Интерактивные технологии обучения	8	1. Изучить литературу (1, 2, 3, 4, 5) 2. Подготовить сообщения к семинару №1. 3. Изучить самостоятельно вопросы лекции. 4. Выполнить творческое задание №1.	1, 2, 3, 4, 5	Доклады и сообщения; участие в дискуссии; отчёт по творческому заданию.
1.2	Интерактивные методы и формы обучения	8	1. Изучить литературу (1, 3, 4, 15, 19, 22) 2. Подготовить сообщения к семинару №1. 3. Изучить самостоятельно вопросы лекции. 4. Выполнить творческое задание №2.	1, 3, 4, 15, 19, 22	Доклады и сообщения; участие в дискуссии; отчёт по творческому заданию
1.3	Интерактивные средства обучения	10	1. Изучить литературу (2, 3, 5, 12) 2. Подготовить сообщения к семинару №2. 3. Изучить самостоятельно вопросы лекции. 4. Выполнить творческое задание №3.	2, 3, 5, 12	Доклады и сообщения; участие в дискуссии; отчёт по творческому заданию
Модуль 2. Методические аспекты использования интерактивных технологий профессионального обучения					
2.1	Интерактивные средства в образовательном процессе	8	1. Изучить литературу (2, 3, 12, 20, 23) 2. Подготовить сообщения к семинару №3. 3. Изучить самостоятельно вопросы лекции. 4. Выполнить творческое задание №5.	2, 3, 12, 20, 23	Доклады и сообщения; участие в дискуссии; отчёт по творческому заданию
2.2	Игровые технологии обучения	8	1. Изучить литературу (1, 3, 4, 5, 15, 23) 2. Подготовить сообщения к семинару №3. 3. Изучить самосто-	1, 3, 4, 5, 15, 23	Доклады и сообщения; участие в дискуссии; отчёт по творческому заданию

			ательно вопросы лекции. 4. Выполнить творческое задание №6.		
2.3	Дискуссионные технологии обучения	8	1. Изучить литературу (4, 5, 18, 23, 24) 2. Подготовить сообщения к семинару №3. 3. Изучить самостоятельно вопросы лекции. 4. Выполнить творческое задание №7.	4, 5, 18, 23, 24	Доклады и сообщения; участие в дискуссии; отчёт по творческому заданию

6. Образовательные технологии

Изучение данной дисциплины предполагает использование коллективных способов обучения, технологий личностно-ориентированного, проблемного, модульного и дифференцированного обучения.

В преподавании дисциплины «Интерактивные средства обучения» используются следующие формы:

- лекции, семинар, на которых анализируются и обсуждаются теоретические вопросы, самостоятельно выполненные задания, доклады, рефераты, проводятся дискуссии, анализ проблемных ситуаций, тестирование;
- самостоятельная работа студентов, включающая анализ литературы, конспектов лекций, подготовка к практическим занятиям, тестирование, составление отчетов выполненных заданий, написание рефератов, докладов, научных статей и др.;
- текущий и промежуточный контроль знаний, включая собеседование, консультации, анализ продуктов педагогической деятельности, тестирование;
- НИРС, состоящая из анализа опыта педагогической и учебной деятельности, учебных документов, статей и их реферирования, написания докладов и статей, участия в работе студенческих кружков и научных конференций;
- консультирование студентов, работа по индивидуальным планам;
- научно-педагогическая деятельность, связанная с проведением аудиторных и внеаудиторных занятий, их анализом и коррекцией.

7. Оценочные средства и технология текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения модулей дисциплины

7.1. Технология балльно-рейтинговой оценки качества усвоения содержания

Контроль и оценка учебных достижений бакалавров по дисциплине «Интерактивные технологии в профессиональном образовании» проводится по балльно-рейтинговой системе с использованием кредитно-зачетных единиц. Итоговые баллы по результатам изучения дисциплинарных модулей и всего курса основывается на интегральной оценке всех видов учебной (аудиторной, внеаудиторной, самостоятельной) работы. Балльно-рейтинговая система оценки учебной работы бакалавров по дисциплине «Интерактивные технологии в профессиональном образовании» опирается на следующие принципы:

- *модульность*, предполагающая формирование содержания образования в виде модулей;

- *мониторинг*, означающий непрерывный контроль текущей, аудиторной и самостоятельной работы бакалавров;
- *рейтингование* педагогических достижений бакалавров по завершению изучения каждого модуля;
- *систематичность* контроля;
- *гласность* для всех участников образовательного процесса результатов оценки учебной деятельности бакалавров;
- *кумулятивность* (накопительность) оценок при выполнении различных видов учебной деятельности, предусмотренных образовательной программой дисциплины.

Для решения задач дисциплины все участники образовательного процесса должны быть ознакомлены с порядком и правилами использования балльно-рейтинговой системы оценки учебной работы бакалавров.

Для реализации идей балльно-рейтинговой системы оценки учебных достижений бакалавров содержание образовательной программы разбито на 2 дисциплинарных модуля. В каждом дисциплинарном модуле предусмотрено проведение лекционных, семинарских занятий, самостоятельное выполнение творческих заданий. Изучение дисциплинарного модуля завершается промежуточным контролем. В конце изучения дисциплины (всех дисциплинарных модулей) по желанию студентов проводится итоговая аттестация.

Балльно-рейтинговая система оценки является составной частью организации учебного процесса с использованием зачетных единиц. Рейтинговая оценка по учебному модулю складывается из количества баллов, набранных студентом за текущую, самостоятельную, учебную работу и баллов, полученных по результатам промежуточного контроля по итогам изучения данного модуля.

Текущий контроль по курсу «Интерактивные технологии профессионального образования» включает:

– *лекционные занятия (2 часа)*: неявка на занятие – 0; посещение занятий – 1 балл; за конспектирование лекции или ее самостоятельное составление – 1 балл;

– *практическое занятие (2 часа)*: неявка на занятия – 0; посещение занятий – 1 балл; за работу на занятиях или самостоятельную работу – 1 балл, за защиту работ 2 балла.

Максимальное количество баллов по результатам текущей работы и промежуточного контроля по дисциплинарному модулю (без учета бонусов) – 100 баллов

Промежуточный контроль проводится в форме проверочной практической работы бакалавров по итогам изучения дисциплинарного модуля. По итогам работы бакалавр может набрать от 0 до 51 балла.

Максимальное количество баллов по результатам текущей работы и промежуточного – 100 баллов. В процессе изучения дисциплинарного модуля преподаватель представляет баллы за все виды текущей аудиторной и внеаудиторной работы в соответствии с приведенной выше методикой балльно-рейтингового оценивания. По завершению изучения дисциплинарного модуля преподаватель подводит итоги текущего и промежуточного контроля. Дисциплинарный модуль считается изученным, если бакалавр набрал более 50% от максимально возможного количества баллов.

Поощрительные баллы за участие в научно-исследовательской работе по дисциплине добавляются к итоговому рейтингу по результатам усвоения 2-х дисциплинарных модулей.

После завершения изучения дисциплинарного модуля студенту предоставляется одна неделя для добора баллов. С учетом добора баллов преподаватель составляет рейтинговую карту успеваемости студентов группы и предоставляет возможность всем участникам образовательного процесса ознакомиться с ней.

Бакалавр, не изучивший (или не освоивший) данный дисциплинарный модуль, допускается к изучению других модулей. Для таких бакалавров создаются условия для самостоятельного выполнения его заданий и их защиты.

Изучение всех дисциплинарных модулей завершается итоговым контролем. Он проводится в виде определения среднего балла итогов изучения всех дисциплинарных модулей.

$$R = \frac{R_1 + R_2}{2}, \text{ где}$$

R_1, R_2 - баллы, набранные студентом в результате изучения первого и второго дисциплинарных модулей.

К среднему баллу добавляются поощрительные баллы за участие в научно-исследовательской работе. Студенты, набравшие средний балл более 50% от максимально возможных с учетом поощрительных баллов, освобождаются от итогового тестирования и им выставляются оценки по следующей схеме:

51-70 – удовлетворительно;

71-90 – хорошо;

91 и выше – отлично.

Студентам, не набравшим более 50% или желающим изменить итоговый рейтинговый показатель, предоставляется право пройти итоговое тестирование. Максимальное количество баллов по итоговому тестированию составляет 100. Результат итоговой практической работы и средний балл, выведенный по итогам изучения всех дисциплинарных модулей, складывается и делится пополам. Полученный результат и есть величина рейтинга студента, прошедшего итоговую аттестацию.

7.2. Задания для промежуточного контроля успеваемости по итогам изучения дисциплинарных модулей

Модуль 1. Практические задания

Задание 1. Разработать фрагмент занятия с применением метода «Лекция с заранее объявленными ошибками».

Методика:

На предыдущем занятии объявляется тема следующего занятия, количество ожидаемых ошибок и даются материалы (или ссылки на источники) для предварительного ознакомления с заявленной темой. Перед началом лекции учащихся разделяют на небольшие подгруппы по 3-5 человек (сидящих рядом друг с другом). Изложение материала рекомендуется разделить на несколько (3-4) подразделов. После каждого подраздела дается 2-3 минуты на обсуждение материала в подгруппе и вынесение заключения: имеются ли ошибки и сколько их сделано в данном подразделе. По каждой подгруппе на доске фиксируется количество ошибок.

Изложение всего материала рекомендуется закончить не менее чем за 10 мин до конца занятия. Представителям каждой подгруппы предлагается озвучить все указанные ими факты ошибок и записать их на доске. Можно предложить другим подгруппам опровергнуть заявленные факты или обосновать последствия этих ошибок, давая возможность показать студентам уровень владения темой.

В заключении необходимо указать правильные ответы и поощрить те подгруппы, в которых отмечен наибольший процент правильных ответов. Поощрением могут служить баллы рейтинговой системы, выставляемые за занятие или проценты от итоговой оценки за дисциплину.

Задание 2. Разработать фрагмент занятия с применением «Кейс-метода».

Методика:

Этапы работы с кейсом:

1. Этап введения в изучаемую проблему

Кейсы могут быть розданы каждому обучающемуся за день до занятий или на самом занятии. На ознакомление выделяется 5-7 мин. в зависимости от сложности кейса. Преподаватель начинает занятие с контроля знания обучающимися (слушателями) содержания кейса, например, спрашивает: «Сколько всего персонажей действует в данной ситуации?» или «Что является центральной проблемой данного кейса?». Далее участники задают руководителю вопросы с целью уточнения ситуации и получения дополнительной информации, которая фиксируется на доске для последующего обсуждения.

2. Анализ ситуации.

Каждый из участников или группа представляют свой вариант решения в виде устного доклада (регламент устанавливается).

3. Этап презентации.

Умение публично представить интеллектуальный продукт, хорошо его прорекламировать, показать его достоинства и возможные направления эффективного использования, а также выстоять под шквалом критики представляется очень ценным интегральным качеством современного специалиста.

4. Этап общей дискуссии.

Как правило, во всех дискуссиях при обсуждении ситуационных упражнений формулируются четыре основных вопроса:

- Почему ситуация выглядит как дилемма?
- Кто принимал решения?
- Какие варианты решения он имел ввиду?
- Что ему надо было сделать?

5. Этап подведения итогов.

Преподаватель должен «раскрыть карты». Для кейсов, написанных на примере реальных конкретных ситуаций, это информация о том, как были решены проблемы, которые обсуждались слушателями, в реальной жизни. Для «кабинетных» кейсов важно обосновать версию преподавателя. Следует акцентировать внимание на том, что кейс может иметь и другие решения: «Жизнь богаче любой теории», а затем выделить лучшие решения и расставить акценты поощрительного характера (рейтинг успеваемости, призы, зарубежные стажировки).

Задание 3. Разработать фрагмент занятия с применением метода «Мозговой штурм».

Методика:

1. Задать участникам определенную тему или вопрос для обсуждения.
2. Предложить высказать свои мысли по этому поводу.
3. Записывать все прозвучавшие высказывания (принимать их все без возражений).

Допускаются уточнения высказываний, если они кажутся вам неясными (в любом случае записывайте идею так, как она прозвучала из уст участника).

4. Когда все идеи и суждения высказаны, нужно повторить, какое было дано задание, и перечислить все, что записано вами со слов участников.

5. Завершить работу, спросив участников, какие, по их мнению, выводы можно сделать из получившихся результатов и как это может быть связано с темой тренинга.

После завершения «мозговой атаки» (которая не должна занимать много времени, в среднем 4-5 минут), необходимо обсудить все варианты ответов, выбрать главные и второстепенные.

Модуль 2. Практические задания

Задание 4. Разработать фрагмент занятия с применением метода «Дискуссия».

Методика:

Организационный этап.

Тема дискуссии формулируется до ее начала.

Группа студентов делится на несколько малых групп. Количество групп определяется числом позиций, которые будут обсуждаться в процессе дискуссии. Малые группы формируются либо по желанию студентов, либо по родственной тематике для обсуждения.

Малые группы занимают определенное пространство, удобное для обсуждения на уровне группы. В группе определяются спикер, оппоненты, эксперты.

Спикер занимает лидирующую позицию, организует обсуждение на уровне группы, формулирует общее мнение малой группы.

Оппонент внимательно слушает предлагаемые позиции во время дискуссии и формулирует вопросы по предлагаемой информации.

Эксперт формирует оценочное суждение по предлагаемой позиции своей малой группы и сравнивает с предлагаемыми позициями других групп.

Подготовительный этап.

Каждая малая группа обсуждает позицию по предлагаемой для дискуссии теме в течение отведенного времени.

Задача данного этапа – сформулировать групповую позицию по теме для дискуссии.

Основной этап – проведение дискуссии.

Заслушивается ряд суждений, предлагаемых каждой малой группой.

После каждого суждения оппоненты задают вопросы, выслушиваются ответы авторов предлагаемых позиций.

В завершении дискуссии формулируется общее мнение, выражающее совместную позицию по теме дискуссии.

Этап рефлексии – подведения итогов

Эксперты предлагают оценочные суждения по высказанным позициям своих малых групп, осуществляют сравнительный анализ первоначальной и окончательной позиции, представленной своей малой группой во время дискуссии.

Преподаватель дает оценочное суждение окончательно сформированной позиции во время дискуссии.

Задание 5. Разработать фрагмент занятия с применением метода «Деловая игра».

Методика:

Подготовительный этап.

Разработка сценария, плана, общего описания игры, содержание инструктажа по ролям, разработка творческих заданий, связанных с будущей профессией, технологией производственных процессов, подготовка материального обеспечения.

Ввод в игру

Постановка проблемы, цели, знакомство с правилами, регламентом, распределение ролей, формирование групп, консультации

Студенты делятся на несколько малых групп. Количество групп определяется числом творческих заданий, которые будут обсуждаться в процессе занятия и количеством ролей. Малые группы формируются либо по желанию студентов, либо по родственной тематике для обсуждения.

Малые группы занимают определенное пространство, удобное для обсуждения на уровне группы. В группе определяются спикер, оппоненты, эксперты.

Спикер выполняет функционал роли, занимает лидирующую позицию, организует обсуждение на уровне группы, формулирует общее мнение малой группы.

Оппонент внимательно слушает предлагаемые позиции во время дискуссии и формулирует вопросы по предлагаемой информации.

Эксперт формирует оценочное суждение по предлагаемой позиции своей малой группы и сравнивает с предлагаемыми позициями других групп.

Каждая малая группа обсуждает творческое задание в течение отведенного времени.

Задача данного этапа – сформулировать групповую позицию по творческому заданию.

Этап проведения

Групповая работа над заданием, межгрупповая дискуссия, защита результатов, работа экспертов

Заслушиваются суждения, предлагаемые каждой малой группой по творческому заданию, с учетом предложенной роли.

После каждого суждения оппоненты задают вопросы, выслушиваются ответы авторов предлагаемых позиций.

В завершении формулируется общее мнение, выражающее совместную позицию по творческому заданию.

Этап анализа и обобщения

Выводы из игры, анализ результатов, рефлексия, оценка и самооценка, обобщение, рекомендации.

Эксперты предлагают оценочные суждения по высказанным путям решения предлагаемых творческих заданий осуществляют сравнительный анализ предложенного пути решения с решениями других малых групп.

Преподаватель дает оценочное суждение и работе малых групп, по решению творческих заданий с учетом предложенных ролей, и эффективности предложенных путей решения.

Задание 6. Разработать фрагмент занятия с применением метода «Ролевая игра».

Методика:

Подготовительный этап

Разрабатывается «сценарий», в котором определяются цели, содержательная сторона, роли участников, организация проведения (если нужно, то готовится реквизит и пр.). Важным является момент распределения ролей, поскольку эффективность использования метода во многом определяется актерскими способностями участников, их умением перевоплощаться, совместимостью.

Проигрывание ролей

Осуществляется собственно проигрывание ролей.

Описание ситуации при таком методе проведения занятий включает информацию для всей группы и информацию для каждого из участников инсценировки.

Обучающимся обычно дается общая информация, после чего распределяются роли между участниками инсценировки, выдается информация, в которой ситуация излагается с точки зрения тех лиц, чьи роли им предстоит исполнить. Эта информация является в известной мере и инструкцией для исполнителей.

Необходимо дать им время для ее уяснения, «вживания» в роли. При необходимости слушатели могут обратиться за пояснениями к преподавателю, но в целом основная линия поведения каждого участника должна быть ясна ему из выданной информации. С

основным содержанием ситуации, как и с информацией, выданной исполнителям, знакомят и всю остальную группу, естественно, при отсутствии непосредственных участников

К началу инсценировки обучающиеся, выступающие в роли зрителей — арбитров, наблюдателей (а это большая часть группы), оказываются наиболее информированными людьми: они знают и общую информацию, и ту, что выдана каждому из участников; им остается оценить, как последние поведут себя во время разыгрывания ролей, как используют выданную информацию, какие примут решения.

При этом группе может быть разъяснено, на что нужно обратить внимание, что следует оценивать (например, содержание беседы между участниками, использование ими аргументов и контраргументов, манеру держаться, тон разговора и т. д.).

Инсценировка может быть проведена с разными составами исполнителей, но при одних и тех же зрителях. Слушатели могут сравнить, кто «сыграл» лучше, какие недостатки оказались общими. Во время инсценировки зрители не должны мешать исполнителям советами, выражением одобрения или неодобрения. Чтобы инсценировка шла в соответствии с замыслом, необходимо хорошо продумать всю информацию, выдаваемую участникам, проверить подготовку каждого из них.

Заключительный этап

По окончании инсценировки проводится ее обсуждение. Начинать его целесообразно с вопросов к исполнителям: как они сами оценивают исполнение ролей? Стали бы они действовать подобным же образом в реальной практике или нет? Исполнители тем самым получают возможность критически оценить свои действия.

После этого «зрители-наблюдатели» высказывают свои замечания и оценки увиденного и услышанного. Мнения исполнителей и наблюдателей систематизируются преподавателем.

Затем проблема обсуждается по существу, итоги дискуссии подводит преподаватель

8. Информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная литература

1. Горюнова М., Семенова М., Солоневичева М.: Интерактивные доски и их использование в учебном процессе.- СПб.: БХВ-Петербург, 2010.
2. Использование интерактивного оборудования в образовательном процессе. Часть II. Из практики использования интерактивных досок разных типов в образовательных учреждениях Санкт-Петербурга: Сборник методических разработок / Сост. М.Н. Солоневичева. – СПб, РЦОКОиИТ, 2010.
3. Кашлев, С.С. Современные технологии педагогического процесса / С.С.Кашлев. – Мн., 2000.
4. Кашлев, С.С., Технология интерактивного обучения / С.С.Кашлев. – Мн., 2005.
5. Лютова, С.Н. Психолого-педагогические основы преподавания в вузе: учебное пособие / С. Н. Лютова; МГИМО. – М.: Проспект, 2010. – 200 с.
6. Панина Т.С. Современные способы активизации обучения: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Т.С. Панина, Л.Н. Вавилова. – М.: Издательский центр «Академия», 2006. – 176 с.

8.2. Дополнительная литература

7. Бершадский М.Е., Гузев В.В. Дидактические и психологические основания образовательной технологии. М.: Центр «Педагогический поиск», 2003 -207 с.
8. Бугримов, И.В. Использование интерактивных технологий на занятиях... / И.В.Бугримов // Пазашкольнае вихаванне. – 2005. – № 4.
9. Гаспарисвили А.Т., Ионов А.А. Учитель в эпоху перемен. – М.: Логос, 2006

10. Каспржак А.Г. Информационное общество и школа: учебно-методические материалы к курсу повышения квалификации/ А.Г. Каспржак. – М., Российская политическая энциклопедия, 2008. – 128 с.
11. Селевко Г.К. Педагогические технологии на основе активизации, интенсификации и эффективного управления УВП. М.: НИИ школьных технологий, 2005.
12. Селевко Г.К. Педагогические технологии на основе дидактического и методического усовершенствования УВП / Г.К.Селевко. – М.: НИИ ШТ, 2005.- 288 с.
13. Сорокопуд, Ю.В. Педагогика высшей школы: учебное пособие / Ю. В. Сорокопуд. – Ростов н/Д: Феникс, 2011. – 541с
14. Фоппель К. Технология ведения тренинга. Теория и практика. . -2-е изд., - М. Генезис, 2004.
15. Хуторской А.В. Практикум по дидактике и современным методикам обучения. СПб.: Питер, 2004.- 541 с.

8.3. Интернет-ресурсы

16. Интерактивные технологии в образовании (спецкурс) [Электронный ресурс] <http://www.smartboard.ru/view.pl?mid=1126873196>
17. Новые педагогические технологии (курс дистанционного обучения) <http://>
18. Новые педагогические технологии [Электронный ресурс] (курс) <http://www.ioso.ru/distant/newpteh/intro2.htm>
19. Педагогические системы и технологии [Электронный ресурс] <http://www.sooro.ru/science-lib/pedsis/?PHPSESSID=i6rpls5ddlrbidgsc1tf1aiat1>
20. Педагогические технологии [Электронный ресурс] http://vladimir.socio.msu.ru/1_KM/edutech_1.htm
21. Путин В.В. «Нужно использовать современные средства обучения» [Электронный ресурс] <http://www.edinros-zaural.ru/putin-nuzhno-ispolzovat-sovremennye-sredstva-obucheniya.html>
22. Структура педагогических технологий [Электронный ресурс] http://coop.chuvashia.ru/kartuzov/site/4_3/2.htm
23. Форум «Традиционный урок: за и против» [Электронный ресурс] <http://eidos.borda.ru/?1-3-0-00000092-000-0-0-1296840977>

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

В учебном процессе используются следующие информационные технологии:

- компьютерная техника и средства связи (компьютер, проектор, экран, видеокамера и др.);
- методы обучения с использованием информационных технологий (компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов и др.);
- перечень интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы «Консультант плюс», электронная почта, электронные учебные и учебно-методические материалы);
- перечень программного обеспечения (системы тестирования) – перечень информационных справочных систем (Университетская библиотека Онлайн (ЭБС), «Консультант плюс»);
- мультимедийные средства представления лекционного и лабораторно-практического презентационного материала;

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе, через личный кабинет студента и преподавателя;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет.
- доступ в Интернет, наличие компьютерных программ общего назначения.

Каждый обучающийся обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе (ЭБС университета), содержащей издания учебной, учебно-методической и иной литературы по основным изучаемым дисциплинам.

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Подготовка к лекционному занятию включает выполнение всех видов заданий размещенных к каждой лекции. В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации, положительный опыт в ораторском искусстве. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой - в ходе подготовки к семинарам изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования учебной программы. Подготовить тезисы для выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на семинар. Готовясь к докладу или реферативному сообщению, обращаться за методической помощью к преподавателю. Составить план-конспект своего выступления. Продумать примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с реальной жизнью. Своевременное и качественное выполнение самостоятельной работы базируется на соблюдении настоящих рекомендаций и изучении рекомендованной литературы. Студент может дополнить список использованной литературы современными источниками, не представленными в списке рекомендованной литературы, и в дальнейшем использовать собственные подготовленные учебные материалы при написании курсовых и дипломных работ.

Подготовка к практическому (семинарскому) занятию включает 2 этапа: 1) организационный; 2) закрепление и углубление теоретических знаний. На первом этапе студент планирует свою самостоятельную работу, которая включает: уяснение задания на самостоятельную работу; подбор рекомендованной литературы; составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки. Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе.

Второй этап включает непосредственную подготовку студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале. Заканчивать подготовку следует составлением плана (конспекта) по изучаемому материалу (вопросу). При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. На

семинаре каждый его участник должен быть готовым к выступлению по всем поставленным в плане вопросам, проявлять максимальную активность при их рассмотрении. Выступление должно строиться свободно, убедительно и аргументировано. Преподаватель следит, чтобы выступление не сводилось к репродуктивному уровню (простому воспроизведению текста), не допускается и простое чтение конспекта. Необходимо, чтобы выступающий проявлял собственное отношение к тому, о чем он говорит, высказывал свое личное мнение, понимание, обосновывал его и мог сделать правильные выводы из сказанного. Вокруг такого выступления могут разгореться споры, дискуссии, к участию в которых должен стремиться каждый. В заключение преподаватель, как руководитель семинара, подводит итоги семинара.

Рекомендации по выполнению самостоятельной работы. Самостоятельная работа студента является основным средством овладения учебным материалом во время, свободное от обязательных учебных занятий. Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала может выполняться в библиотеке ДГПУ, учебных кабинетах, компьютерных классах, а также в домашних условиях. Учебный материал учебной дисциплины, предусмотренный рабочим учебным планом для усвоения студентом в процессе самостоятельной работы, выносится на итоговый контроль наряду с учебным материалом, который разрабатывался при проведении учебных занятий. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя. Самостоятельная работа студентов осуществляется в аудиторной и внеаудиторной формах. Формой поиска необходимого и дополнительного материала по дисциплине с целью доработки знаний, полученных во время лекций, есть индивидуальные задания для студентов. Выполняются отдельно каждым студентом самостоятельно под руководством преподавателей. Именно овладение и выяснение студентом рекомендованной литературы создает широкие возможности детального усвоения данной дисциплины. Индивидуальные задания студентов по дисциплине осуществляются путем выполнения одного или нескольких видов индивидуальных творческих или научно-исследовательских задач, избираемых студентом с учетом его творческих возможностей, учебных достижений и интересов по согласованию с преподавателем, который ведет лекции или семинарские занятия, или по его рекомендации. Он предоставляет консультации, обеспечивает контроль за качеством выполнения задания и оценивает работу.

11. Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение дисциплины

11.1 Учебно-методическое обеспечение

Рабочая программа дисциплины.

Учебно-методический комплекс дисциплины.

Оценочные средства (тесты, задания, ситуации, задачи).

Презентации электронные (схемы, таблицы, диаграммы).

Образцы проектов аудиторных и внеурочных занятий.

Примерное портфолио.

Кейс-пакет.

Банк педагогических игр.

Рабочая тетрадь студента.

Специальные условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Специальные условия обучения и направления работы с инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья (далее - обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья) определены на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

- методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных Минобрнауки России 08.04.2014 № АК-44/05вн).

Под специальными условиями для получения образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития таких студентов, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания вуза и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется институтом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

В целях доступности обучения по дисциплине обеспечивается:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- наличие альтернативной версии официального сайта института в сети «Интернет» для слабовидящих;

- весь необходимый для изучения материал, согласно учебному плану (в том числе, для обучающихся по индивидуальным учебным планам) предоставляется в электронном виде на диске.

- индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- обеспечение возможности выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию института.

2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);

3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений).

Перед началом обучения могут проводиться консультативные занятия, позволяющие студентам с ограниченными возможностями адаптироваться к учебному процессу.

В процессе ведения учебной дисциплины профессорско-преподавательскому составу рекомендуется использование социально-активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ограниченными возможностями здоровья в установлении полноценных межличностных отношений с другими обучающимися, создании комфортного психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и другое). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене.

11.2. Материально-техническое обеспечение

Аудитория для лекционных занятий (25-30 рабочих мест), оборудованная интерактивной доской, компьютерным проектором и персональными компьютерами с выходом в сети интернет и университета.

Аудитория для выполнения творческих заданий, оборудованная 13-ю персональными компьютерами и возможностями сетевого взаимодействия обучаемых и преподавателя.

Технические средства: интерактивная доска, компьютерный проектор, ноутбук для преподавателя, 13 персональных компьютеров.