Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Артеменков Михаил Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.11.2026 15:55:31
Уникальный программный ключ:
a63b74166e8f4fc17bd1e0462725f79e393bfdf9

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Смоленский государственный университет»

Кафедра педагогики и психологии

«Утверждаю»
Начальник управления по научной работе
_____ Розанова Н.Н.
«25» ноября 2022 г.

Рабочая программа дисциплины
1.4. Педагогика высшей школы

Научная специальность: 2.3.5 Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей
Отрасль науки: физико-математические науки, технические науки
Форма освоения программы: очная
Срок освоения программы: 3 года
Курс – 2
Семестр – 3, 4
Форма отчетности: зачёт – 4 семестр

Программу разработал:
доктор педагогических наук, профессор Налётова Н.Ю.

Одобрена на заседании кафедры
«17» ноября 2022 г., протокол № 3

Заведующий кафедрой _____Врублевская Е.Г.

Смоленск
2022

1. Цель и результаты дисциплины

Цель учебной дисциплины – совершенствование профессионально-педагогической компетентности преподавателя-исследователя через освоение комплекса теоретических знаний о современной высшей школе, о методах и формах организации образовательного процесса в вузе, через обучение педагогическому взаимодействию.

Планируемые результаты освоения дисциплины:

– знание методологических основ педагогики высшей школы; сущности, структуры, движущих сил процесса обучения в высшей школе; системы управления качеством образования в вузе; сущности профессионального личностного развития.

– освоение основ преподавательской деятельности; навыков приема совместной педагогической деятельности по проектированию, организации процесса обучения;

– владение приемами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач;

– приобретение способности принимать решения и выстраивать линию профессионального поведениями личностного развития с учетом этических норм, принятых в соответствующей области профессиональной деятельности;

– умение использовать различные формы организации учебного процесса в вузе.

2. Содержание дисциплины

3 семестр

Раздел 1. Педагогика высшей школы, ее объект, предмет и место в системе наук.

1. Современные проблемы педагогики высшей школы: виды и уровни образования.
2. Основные категории педагогики высшей школы и их характеристика.
3. Образование как ценность и единство обучения, воспитания и развития личности.

Раздел 2. Теоретико-методологические основы педагогики высшей школы

1. История развития методологии педагогики и ее современный статус.
2. Уровни методологии педагогики.
3. Организация и логика научно-педагогического исследования в области высшего образования.
4. Характеристика методов педагогического исследования.

Раздел 3. Субъекты образовательного процесса в высшей школе

1. Содержание и структура деятельности преподавателя, условия ее эффективности.
2. Характеристика педагогической грамотности, умелости и мастерства преподавателя вуза.

Раздел 4. Педагогические основы процесса обучения в высшей школе

1. Методологические основы и движущие силы образовательного процесса в высшей школе.
2. Закономерности, принципы и методы обучения в высшей школе.
3. Методы и средства обучения в высшей школе.

4 семестр

Раздел 5. Формы организации учебного процесса в вузе

1. Общее понятие о системах и формах обучения. Основные формы обучения студентов в высшей школе.

2. Инновационные методы обучения студентов вузов как средство реализации интерактивной модели обучения.

Раздел 6. Самостоятельная и научно-исследовательская работа студентов

1. Самостоятельная работа студентов и ее виды.

2. Связь учебной, научно-исследовательской и проектно-конструкторской деятельности студентов в учебном процессе. Формы и способы организации НИР студентов.

Раздел 7. Система управления качеством образования в вузе

1. Управление качеством образования в вузе и его мониторинг.

2. Конкурентоспособность и профессиональная мобильность молодого специалиста как показатель качества вузовской подготовки.

Раздел 8. Сущность и система процесса воспитания в вузе

1. Сущность, структура, закономерности, цели и методы в вузе.

2. Общественные молодежные организации и объединения, их роль в воспитании учащейся молодежи.

3. Виды и содержание социально-воспитательной деятельности, обеспечивающей эффективное личностное и профессиональное развитие будущих специалистов.

3. Контактная работа

В соответствии с Положением о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет», утвержденным приказом ректора от 25.02.2022 № 01-24, контактная работа по дисциплине 1.4. Педагогика высшей школы реализуется в формате консультаций по возникшим вопросам при самостоятельной работе над дисциплиной и / или для подготовки к промежуточной аттестации (зачету) по следующему тематическому плану:

Семестр	Обсуждаемые вопросы	Контактные часы
4	Педагогика высшей школы в системе наук о человеке и ее основные категории. Понятие методологии педагогической науки и ее исторический экскурс развития. Многоуровневая система подготовки специалистов в высшей школе. Проблема цели образования в педагогике, ее значение для педагогической теории и практики. Многоуровневая система подготовки специалистов в высшей школе. Процесс обучения как целостная система, его структура и сущность. Закономерности и принципы обучения как методологические и дидактические регулятивы процесса обучения. Система принципов обучения в высшей школе и их характеристика. Проблема методов обучения в дидактике высшей школы. Классификация методов обучения. Активные и интерактивные методы обучения в высшей школе. Понятие о системах и формах организации обучения в высшей школе и основания их классификации. Самостоятельная работа как составная часть учебного процесса. Учебно-исследовательская работа студентов: сущность, организация. Конкурентоспособность и профессиональная мобильность молодого специалиста как показатель качества вузовской подготовки. Сущностные характеристики воспитания и воспитательной системы вуза.	1

	Инновационные технологии в обучении и воспитании в высшей школе.	

4. Самостоятельная работа

Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение аспирантом

3 семестр

Раздел 1. Педагогика высшей школы, ее объект, предмет и место в системе наук.

1. Педагогика высшей школы в системе педагогических наук.
2. Объект, предмет, задачи, функции и основные категории педагогики высшей школы.
3. Источники педагогики высшей школы: нормативно-правовые, учебно-методические, документальные, художественные, научно-публицистические и др.
4. Образование как всеобщая форма развития личности, общественного сознания и общества.
5. Образование как единство обучения, воспитания и развития личности.

Раздел 2. Теоретико-методологические основы педагогики высшей школы

1. Методологические основы педагогики высшей школы.
2. Организация и логика научно-педагогического исследования в области высшего образования. Виды научно-педагогических исследований: фундаментальные и прикладные, пилотажные, лонгитюдные и панельные, монографические.
3. Методы педагогических исследований: методы организации исследований, методы сбора данных, обработки данных, методы интерпретации и оценки.
4. Педагогический эксперимент, опытная работа, обобщение передового педагогического опыта.
5. Сочетание качественного и количественного подходов к изучению педагогических явлений.
6. Методы математической статистики для обработки результатов исследования

Раздел 3. Субъекты образовательного процесса в высшей школе

1. Преподаватель вуза как субъект процесса обучения.
2. Содержание и структура деятельности преподавателя, условия ее эффективности.
3. Характеристика педагогического мастерства преподавателя вуза. Структура профессиональных способностей и умений преподавателя.
4. Студент и его позиция в образовательном процессе. Студенчество как социальная группа.
5. Мировоззренческие представления и идеалы студентов. Социальный портрет современного студента.
6. Условия эффективной адаптации студентов к жизнедеятельности в вузе.

Раздел 4. Педагогические основы процесса обучения в высшей школе

1. Сущность, структура, движущие силы процесса обучения в высшей школе.
2. Преподавание как организационно-управленческая деятельность педагога. Учение как деятельность в образовательном процессе.
3. Педагогическое проектирование целей и содержания обучения студентов. Учебно-планирующая документация.
4. Закономерности и принципы обучения как методологические и дидактические регулятивы преподавательской деятельности.

5. Методы и средства обучения в высшей школе. Классификация методов обучения в современной дидактике.

6. Активные методы обучения. Условия, определяющие выбор методов и приемов обучения.

7. Учебно-методическое обеспечение учебного процесса. Учебно-методические комплексы нового поколения.

4 семестр

Раздел 5. Формы организации учебного процесса в вузе

1. Общее понятие о системах и формах обучения. Классно-урочная и лекционно-семинарская системы обучения

2. Лекция как форма организации обучения в вузе. Виды лекций и их структура.

3. Семинарские, практические и лабораторные занятия в вузе, их виды, структура и особенности проведения

4. Обучающе-исследовательский принцип организации обучения.

Раздел 6. Самостоятельная и научно-исследовательская работа студентов

1. Самостоятельная работа как составляющая учебного процесса. Содержание и формы контролируемой самостоятельной работы (КСР) студентов.

2. Текущее и итоговое тестирование студентов как форма КСР. Проблема разработки тестов. Методики тестирования

3. Активные формы и методы обучения (пресс-конференция, учебная дискуссия, деловая дидактическая игра и др.) как средство организации контролируемой самостоятельной работы.

4. Самостоятельная внеаудиторная работа студентов. Роль научно-исследовательской работы (НИР) студентов в подготовке будущих специалистов.

5. Связь учебной, научно-исследовательской и проектно-конструкторской деятельности студентов в учебном процессе. Формы и способы организации НИР студентов.

Раздел 7. Система управления качеством образования в вузе

1. Проблема управления качеством образования в вузе. Составляющие качества образования.

2. Модель подготовки будущего специалиста в вузе.

3. Конкурентоспособность и профессиональная мобильность молодого специалиста как показатель качества вузовской подготовки.

4. Профессионально-педагогическая культура преподавателя как основополагающий фактор качества обучения в вузе.

5. Мониторинг качества образования. Роль самооценки, внешней экспертизы, анкетирования студентов и преподавателей в повышении качества образования.

Раздел 8. Сущность и система процесса воспитания в вузе

1. Сущностные характеристики, особенности и структура процесса воспитания в вузе.

2. Цели, содержание и средства воспитания студенческой молодежи в современных условиях.

3. Закономерности, принципы и методы воспитания.

4. Сущность и принципы организации воспитательной системы в вузе.

5. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины

5.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущего контроля

Оценочными средствами текущего контроля являются эссе, реферат и презентация.

3 семестр

Разделы 1-2. Педагогика высшей школы, ее объект, предмет и место в системе наук. Теоретико-методологические основы педагогики высшей школы

Опираясь на психолого-педагогический материл, напишите эссе на тему «Ценность образования, полученного в университете».

Разделы 3-4. Субъекты образовательного процесса в высшей школе. Педагогические основы процесса обучения в высшей школе

Напишите реферат на тему «Социальный портрет современного студента».

4 семестр

Раздел 5-6. Формы организации учебного процесса в вузе. Самостоятельная и научно-исследовательская работа студентов

Разработайте презентацию на тему «Формы организации учебного процесса в вузе».

Раздел 7-8. Система управления качеством образования в вузе. Сущность и система процесса воспитания в вузе

Напишите эссе на тему «Профессионально-педагогическая культура преподавателя как основополагающий фактор качества обучения в вузе»

Требования к эссе и критерии его оценивания

Требования к эссе

1. Текст должен отражать позицию автора по какому-либо актуальному вопросу (проблеме). Автор должен высказать свою точку зрения и сформировать непротиворечивую систему аргументов, обосновывающих предпочтительность выбранной позиции.

2. В тексте должно быть продемонстрировано владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией, знание общепринятых научных концепций в заданной предметной области, понимание современных тенденций и проблем в исследовании предмета.

3. Текст должен быть завершенным и четко структурированным, посвященным строго заданной выбранной темой проблематике.

4. Стилевое решение, структурная организация текста, лексика должны соответствовать заданной тематике и поставленной автором задаче.

5. Структура эссе: введение (в нем даётся краткая характеристика проблемной области по выбранной теме), основная (в ней раскрывается тема), заключение (в нем отражаются выводы по теме исследования, предложения о дальнейших работах в данной области и т.п.), список использованных ссылок и литературы (не менее 3).

6. Объем – не более 12000 знаков, шрифт Times New Roman прямого начертания, кегль (размер) шрифта 14, междустрочный интервал – полуторный.

Критерии оценивания эссе

Критерии	Максимальный балл
1. Уровень владения языком написания эссе (четкость и лаконичность изложения мыслей)	5
2. Владение предметом исследования, его понятийным аппаратом, терминологией, знание общепринятых научных концепций в заданной предметной области, понимание современных тенденций и проблем в исследовании предмета.	5
3. Представление собственной точки зрения (позиции, отношения) при раскрытии проблемы (творческий подход при осмыслении темы)	5

4. Раскрытие проблемы на теоретическом уровне или на бытовом уровне, с корректным использованием или без использования научных понятий в контексте раскрытия темы эссе.	5
5. Аргументация своей позиции с опорой на научные концепции, факты социально-экономической действительности или собственный опыт.	5
6. Соответствие работы формальным требованиям (структура эссе и его оформление)	5

Оценивание эссе

Эссе оценивается по балльной шкале, балы переводятся в оценки успеваемости следующим образом:

25 и более баллов – «отлично»;

19 – 24 баллов – «хорошо»;

15 – 18 баллов – «удовлетворительно;

менее 15 баллов – «неудовлетворительно».

Требования к реферату и критерии его оценивания

Требования к написанию реферата

Реферат (от латинского *«referre»* – докладывать, сообщать) – небольшая письменная работа, посвященная определенной теме, обзору источников по какому-то направлению. Обычно целью реферата является – сбор и систематизация знаний по конкретной теме или проблеме.

Структурными элементами реферата являются:

1) титульный лист;

Титульный лист является первой страницей реферата, служит источником информации, необходимой для обработки и поиска документа.

На титульном листе приводят следующие сведения:

наименование ВУЗа; наименование факультета; наименование кафедры; тема реферата; фамилия и инициалы аспиранта; место и дата составления реферата

2) оглавление;

Оглавление включает введение, наименование всех глав, разделов, подразделов, пунктов (если они имеют наименование) и заключение с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы реферата.

3) введение;

Введение должно содержать оценку современного состояния решаемой проблемы. Во введении должны быть показаны актуальность темы, цели и задачи, которые будут рассматриваться в реферате, а также методы, которыми воспользовался аспирант для рассмотрения данной темы работы.

4) основная часть;

Основную часть реферата следует делить на главы или разделы (не менее 2-х). Разделы основной части могут делиться на пункты и подразделы. Пункты, при необходимости, могут делиться на подпункты. Каждый пункт должен содержать законченную информацию.

5) заключение;

Должно содержать краткое обобщение и выводы по результатам выполненной работы

6) список использованных источников;

Сведения об источниках приводятся в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1. - 2003

7) приложения.

В приложения рекомендуется включать материалы, связанные с выполненной работой, которые по каким-либо причинам не могут быть включены в основную часть.

В приложения могут быть включены:

1) материалы, дополняющие реферат;

2) таблицы вспомогательных цифровых данных;
3) иллюстрации вспомогательного характера;
4) другие документы.

Правила оформления реферата

Реферат должен быть выполнен машинописным способом на одной стороне листа белой бумаги через полтора интервала и 14 шрифтом .

Текст реферата следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое - не менее 30 мм, правое - не менее 10 мм, верхнее - не менее 15 мм, нижнее - не менее 20 мм.

Объем реферата: не более 20 страниц.

Все линии, буквы, цифры и знаки должны быть одинаково черными по всему реферату.

Заголовки структурных элементов реферата и разделов основной части следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами, не подчеркивая.

Страницы реферата следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту отчета. Номер страницы проставляют посередине листа в нижнем поле без точки в конце.

Титульный лист включают в общую нумерацию страниц реферата. Номера страниц на титульном листе и в оглавлении не проставляют.

Ссылки на источники следует указывать порядковым номером по списку источников, выделенным двумя косыми чертами. Оформление ссылок - по ГОСТ 7.1.-2003.

Критерии и показатели, используемые при оценивании реферата

Критерии	Показатели
1.Новизна реферированного текста Макс. - 5 баллов	- актуальность проблемы и темы; - новизна и самостоятельность в постановке проблемы, в формулировании нового аспекта выбранной для анализа проблемы; - наличие авторской позиции, самостоятельность суждений.
2. Степень раскрытия сущности проблемы Макс. - 5 баллов	- соответствие плана теме реферата; - соответствие содержания теме и плану реферата; - владение понятийным аппаратом; - полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; - обоснованность способов и методов работы с материалом; - умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал;
3. Обоснованность выбора источников Макс. - 5 баллов	- круг, полнота использования литературных источников по проблеме; - привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.).
4. Выводы по изложенной информации с указанием практической значимости работы Макс. – 5 баллов	- умение обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы.
4. Соблюдение требований к оформлению Макс. – 5 баллов	- правильное оформление ссылок на используемую литературу; - соблюдение требований к объему реферата; - культура оформления: выделение абзацев.

5. Грамотность Макс. - 5 баллов	- грамотность и культура изложения; - отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; - отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; - литературный стиль.
6. Приложения – фотографии, схемы, чертежи, карты, статистические данные, диаграммы) Макс. – 5 баллов	- наличие материалов содержательно иллюстрирующих и дополняющих текст реферата; - приложения оформлены в соответствие с требованиями

Оценивание реферата

Реферат оценивается по балльной шкале, балы переводятся в оценки успеваемости следующим образом:

25 и более баллов – «отлично»;

19 – 24 баллов – «хорошо»;

15 – 18 баллов – «удовлетворительно;

менее 15 баллов – «неудовлетворительно».

Требования к презентации и критерии ее оценивания

Требования к разработке презентации

Мультимедийные презентации используются для того, чтобы выступающий смог на большом экране или мониторе наглядно продемонстрировать дополнительные материалы к своему сообщению: видеозапись химических и физических опытов, снимки полевых изысканий, чертежи зданий и сооружений, календарные графики замеров температуры и др. Эти материалы могут также быть подкреплены соответствующими звукозаписями.

Общие требования к презентации:

- Презентация не должна быть меньше 10 слайдов.
- Первый лист – это титульный лист, на котором обязательно должны быть представлены: название проекта; название организации; фамилия, имя, отчество автора;.
- Следующим слайдом должно быть содержание, где представлены основные этапы. Желательно, чтобы из содержания по гиперссылке можно перейти на необходимую страницу и вернуться вновь на содержание.
- Дизайн-эргономические требования: сочетаемость цветов, ограниченное количество объектов на слайде, цвет текста; использование анимации по желанию.
- Последними слайдами должен быть список используемых источников.

Требования к оформлению слайдов:

- Единый стиль оформления.
- Для фона и текста используйте контрастные цвета.
- На одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов.
- По возможности применяйте анимационные эффекты, но не злоупотребляйте ими. Они не должны отвлекать внимание от информации на слайде.

Требования к представлению информации:

- Используйте короткие слова и предложения. Минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных.
- Заголовки должны привлекать внимание аудитории.
- Предпочтительно горизонтальное расположение информации.

- Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана.
- Шрифты предпочтительно использовать для заголовков – не менее 24, для текста – не менее 16. Нельзя смешивать в одной презентации разные шрифты. Для выделения информации используйте жирный шрифт, курсив, подчеркивание. Не злоупотребляйте прописными буквами (они читаются хуже).
- Не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации: люди могут единовременно запомнить не более трех фактов, выводов, определений. Наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде.
- Для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: с текстом, с таблицами с диаграммами.

Критерии оценивания презентации

Критерии	Показатели
1. Тема презентации Макс. 3 балла	- соответствие темы презентации программе учебного предмета, раздела
2. Дидактические и методические цели и задачи презентации Макс. 3 балла	- соответствие целей поставленной теме; - достижение поставленных целей и задач
3. Выделение основных идей презентации Макс. 3 балла	- соответствие основных идей целям и задачам; - актуальность основных идей; - количество основных идей (рекомендуется для запоминания аудиторией не более 4-5)
4. Содержание Макс. 3 балла	- достоверность информации; - актуальность информации; - четкость изложения информации; - владение понятийным аппаратом по заданной теме; - привлечение новейших работ по проблеме; - язык подачи материала соответствует содержанию и понятен аудитории
5. Подбор информации для создания презентации Макс. 3 балла	- графические иллюстрации для презентации; - статистика; - диаграммы и графики; - экспертные оценки; - ресурсы Интернет; - примеры; - сравнения; - цитаты и т.д.
6. Подача материала презентации Макс. 3 балла	- хронология; - приоритет; - тематическая последовательность; - структура по принципу «проблема-решение»
7. Логика и переходы во время презентации Макс. 3 балла	- от вступления к основной части; - от одной основной идеи (части) к другой; - от одного слайда к другому
8. Заключение Макс. 3 балла	- яркое высказывание - переход к заключению; - повторение основных целей и задач выступления; - выводы;

	- подведение итогов; - короткое и запоминающееся высказывание в конце
9. Дизайн презентации Макс. 3 балла	- шрифт (читаемость); - корректно ли выбран цвет (фона, шрифта, заголовков); - элементы анимации
10. Техническая часть Макс. 3 балла	- грамматика; - стилистика; - ошибки в правописании и опечатки

Оценивание презентации

Презентация оценивается по балльной шкале, баллы переводятся в оценки успеваемости следующим образом:

25 и более баллов – «отлично»;

19 – 24 баллов – «хорошо»;

15 – 18 баллов – «удовлетворительно;

менее 15 баллов – «неудовлетворительно».

5.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

Форма проведения промежуточной аттестации – зачет, 4 семестр.

Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации представлены в отдельном документе – рабочая программа Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике.

6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

6.1. Основная литература

1. Ганьшина Г. В. Методика преподавания специальных дисциплин : учебное пособие для вузов / Г. В. Ганьшина. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 195 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11433-1. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495697

2. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / И. В. Охременко [и др.] ; под редакцией И. В. Охременко. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 189 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-08594-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/515066 (дата обращения: 27.03.2023).Черткова Е. А. Компьютерные технологии обучения : учебник для вузов / Е. А. Черткова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 250 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-07491-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/491336

3. Самойлов В. Д. Педагогика и психология высшей школы : учебник / В. Д. Самойлов. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 248 с. – ISBN 978-5-9729-0719-9. – Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. – URL: https://www.iprbookshop.ru/114950.html

4. Таратухина Ю. В. Педагогика высшей школы в современном мире: учебник и практикум для вузов / Ю. В. Таратухина, З. К. Авдеева. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 217 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13724-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/519611

5. Фокин Ю. Г. Теория и технология обучения. Деятельностный подход : учебное пособие для вузов / Ю. Г. Фокин. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 241 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-05712-6. – Текст :

электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/493656

6.2. Дополнительная литература

1. Блинов В. И. Методика преподавания в высшей школе : учебно-практическое пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 315 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-02190-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт

2. Дудина М.Н. Дидактика высшей школы: от традиций к инновациям: учебное пособие для вузов / М.Н. Дудина. – Москва: Издательство Юрайт, 2019; Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та. – 151 с.

3. Методика преподавания: оценка профессиональных компетенций у студентов: учебное пособие для вузов / В. Н. Белкина [и др.]; под редакцией В. Н. Белкиной. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 212 с.

4. Попков В.А. Дидактика высшей школы / В.А. Попков, АВ. – М.,2001.

5. Селевко Г.К. Современные образовательные технологии / Г.К. Селевко.– Ярославль, 1998.

6. Сенько Ю.В. Гуманитарные основы педагогического образования / Ю.В. Сенько. – М., 2000.

7. Щуркова Н.Е. Педагогическая технология / Н.Е. Щуркова. – М., 2002.

6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Образовательная платформа «Юрайт» https://urait.ru/
2. Цифровой образовательный ресурс «IPR MEDIA» https://iprmedia.ru/
3. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» https://www.consultant.ru/
4. Академия Гугл https://scholar.google.ru/
5. Научная электронная библиотека https://elibrary.ru/
6. Архив научных журналов – http://archive.neicon.ru/
7. Национальная электронная библиотека – http://нэб.рф/
8. Portal to Mathematics Publications http://www.emis.de/projects/EULER/

7. Материально-техническое обеспечение

Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, промежуточной аттестации, в том числе:

- стандартная учебная мебель (40 посадочных мест);
- стол и стул для преподавателя (по 1 шт.);
- кафедра для лектора (1 шт.);
- доска настенная трехэлементная (1 шт.);
- интерактивная доска (напольная) SMART BOARD (1 шт.);
- мультимедийный проектор NEC (1 шт.);
- ноутбук Asus (1 шт.);
- колонки Genius (1 пара)

Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду организации, в том числе:

- компьютеры (12 шт.);
- компьютерный студенческий стол (12 шт.);
- стол и стул для преподавателя (по 1 шт.);
- доска настенная трехэлементная (1 шт.)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 4507ba5debac19a5e3eeb4a69cb19a82
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 04.12.2023 до 26.02.2025