

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН»  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО



Вице-президент АН РТ

В.В.Хоменко  
2021 г.

УТВЕРЖДЕНО



Директор Института проблем экологии  
и недропользования АН РТ

Р.Р.Шагидуллин  
«13» сент. 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.ОД.1 Педагогика и психология высшей школы**

**Уровень:** подготовка научно-педагогических кадров (аспирантура)

**Направление подготовки кадров высшей квалификации:**  
06.06.01 Биологические науки

**Профиль:** 03.02.08 Экология (по отраслям)


**Квалификация выпускника:** Исследователь. Преподаватель-исследователь

**Нормативный срок освоения программы:** 4 года

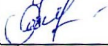
**Форма обучения:** очная

Казань 2021

**Разработчик:**

Доктор пед.наук, проф.  Бухмин В.С.

Рабочая программа одобрена Ученым советом Института проблем экологии и недропользования АН РТ, протокол №2/21 от 25.06.21 г.

Ученый секретарь  Ульданова Р.А

## 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель:** освоение дисциплины «Педагогика и психология высшей школы» является формированием у аспирантов педагогических и психологических компетенций, обеспечивающих эффективное решение научных, профессиональных и личностных проблем педагогической деятельности в вузах.

### **Задачи:**

- формирование у аспирантов представлений о современной системе высшего образования в России и за рубежом, основных тенденциях развития, важнейших образовательных парадигмах;
- изучение педагогических и психологических основ обучения и воспитания высшей школы;
- овладение современными технологиями, методами и средствами, используемыми в процессе обучения, в том числе методами организации самостоятельной учебной и научно-исследовательской деятельности студентов в высшей школе;
- подготовка аспиранта к решению коммуникативных проблем, возникающих в процессе обучения;
- формирование у аспирантов навыков, составляющих основу речевого мастерства преподавателя высшей школы;
- подготовка аспирантов к процессу организации и управления самообразованием и научно-исследовательской деятельностью студентов

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП АСПИРАНТУРЫ

Дисциплина «Педагогика и психология высшей школы» включена в вариативную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной образовательной программы (программы аспирантуры) и является обязательной дисциплиной, направленной на формирование компетенций, обеспечивающих готовность аспиранта к научно-педагогической деятельности в ВУЗе. Предмет читается на 1 курсе аспирантуры, вид промежуточной аттестации – зачёт. Зачет проводится на основе выполнения исследования (реферата) по одной из предложенных преподавателем тем.

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ

Дисциплина «Педагогика и психология высшей школы» направлена на формирование у аспирантов следующих компетенций:

В результате освоения дисциплины аспирант должен (*основываясь на ЗУВ компетенций дисциплины*):

Таблица 1

## Формируемые компетенции

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	Критерии оценивания результатов обучения				
	1	2	3	4	5
<b>ОПК-2</b> <i>Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования</i>					
<b>Знать</b> (ОПК-23)	Не знает педагогические методы ведения преподавательской деятельности	Не знает педагогические методы ведения преподавательской по основным образовательным программам высшего образования	Знает педагогические методы ведения преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	Знает педагогические методы ведения преподавательской деятельности по основным образовательным программам среднего, среднего специального и высшего образования РФ	Знает международные педагогические методы ведения преподавательской деятельности по основным образовательным программам среднего, среднего специального и высшего образования
<b>Уметь</b> (ОПК-2У)	Не умеет вести преподавательскую деятельность	Не умеет применять педагогические методы в преподавательской деятельности	Умеет применять педагогические методы в преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	Умеет применять педагогические методы в преподавательской деятельности по основным образовательным программам среднего, среднего специального и высшего образования РФ	Умеет применять международные педагогические методы преподавания по основным образовательным программам среднего, среднего специального и высшего образования
<b>Владеть</b> (ОПК-2В)	Не владеет приемами преподавательской деятельности	Не владеет педагогическими методами ведения преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	Владеет педагогическими методами преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	Владеет педагогическими методами в ведении преподавательской деятельности по основным образовательным программам среднего, среднего специального и высшего образования РФ	Владеет международными педагогическими методами ведения преподавательской деятельности по основным образовательным программам среднего, среднего специального и высшего образования
<b>УК-4</b> <i>Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранных языках</i>					

<b>Знать</b> (УК-4З)	Не знает методы и технологии научной коммуникации	Не знает методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранных	Знает основные методы и технологии научной коммуникации	Знает современные методы и технологии научной коммуникации на государственном языке	Знает современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранных языках
<b>Уметь</b> (УК-4У)	Не умеет применять методы и технологии научной коммуникации	Не умеет применять методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранных	Умеет применять основные методы и технологии научных коммуникаций	Умеет применять современные методы и технологии научных коммуникаций на государственном языке	Умеет применять современные методы и технологии научных коммуникаций на государственном и иностранных языках
<b>Владеть</b> (УК-4В)	Не владеет методами и технологиям и научных коммуникаций	Не владеет методами и технологиями научной коммуникации на государственном и иностранных	Владеет основными методами и технологиями научных коммуникаций	Владеет современными методами и технологиями научных коммуникаций на государственном языке	Владеет современными методами и технологиями научных коммуникаций на государственном и иностранных языках
<b>УК-5</b> <i>Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития</i>					
<b>Знать</b> (УК-5З)	Не знает методы профессионального и личностного развития	Не знает методы профессионального развития	Знает методы личностного развития	Знает методы профессионального и личностного развития	Знает методы планирования и решения задач профессионального и личностного развития
<b>Уметь</b> (УК-5У)	Не умеет применять методы профессионального и личностного развития	Не умеет применять методы профессионального развития	Умеет применять на практике методы личностного развития	Умеет применять на практике методы профессионального и личностного развития	Умеет применять на практике методы планирования и решения задач профессионального и личностного развития
<b>Владеть</b> (УК-5В)	Не владеет методами профессионального и личностного развития	Не владеет методами профессионального развития	Владеет методами личностного развития	Владеет методами профессионального и личностного развития	Владеет методами планирования и решения задач профессионального и личностного развития

#### 4. СТРУКТУРА, ОБЪЕМ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е. (72 часа). Время проведения 1 год обучения.

Таблица 2

Структура дисциплины, виды и объем учебной работы

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды занятий и трудоемкость в часах					Компетенции	
		Л	С	П	ЛЗ	СР		Всего
1	Введение в дисциплину	2					2	ОПК-2, УК-4, УК-5
2	Дидактика высшей школы	10		4		16	30	ОПК-2, УК-4, УК-5
3	Психология высшей школы	6		4		12	22	ОПК-2, УК-4, УК-5
4	Подготовка реферата					16	16	ОПК-2, УК-4, УК-5
5	Итоговая аттестация. Зачет						2	ОПК-2, УК-4, УК-5
	<b>Итого:</b>	<b>18</b>		<b>8</b>		<b>44</b>	<b>72</b>	

Примечание: Л – лекции, С – семинары, П – практические занятия, ЛЗ – лабораторные занятия, СР – самостоятельная работа.

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 3

Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела	Содержание раздела
<b>Раздел 1. Введение в дисциплину</b>		
1	Современная система высшего образования в России и за рубежом (история становления и развития, цели задачи)	<p>Высшее образование как социальный феномен, как педагогический процесс.</p> <p>История развития высшего образования за рубежом (краткий экскурс). Американская система высшего образования и европейская (континентальная). Противостояние двух систем. Роль высшего образования в развитии цивилизации.</p> <p>Краткая история развития высшего образования в России. Болонский процесс, его влияние на изменение высшего образования в России. Основные положения Болонской декларации.</p> <p>Современное состояние системы образования. Фундаментализация образования в высшей школе. Гуманизация и гуманитаризация образования в высшей школе. Уровни образования: бакалавриат, специалитет/магистратура, аспирантура. Подготовка научных кадров высшей квалификации: прикрепительство, докторантура.</p> <p><b>Компетентностный подход как основная парадигма системы современного высшего образования</b></p> <p>Понятие парадигмы в образовании. Основные образовательные парадигмы образования, конфликт между ними. Андрагогическая парадигма как основная идея обучения взрослого человека, ее особенности.</p>

		Компетентностная парадигма, ее основные понятия: компетенция, компетентность. Экскурс в историю: возникновение компетентностного подхода. Компетенции как новые цели системы образования. Понятие ключевых компетенций
<b>Раздел 2. Дидактика высшей школы</b>		
2	Педагогические основы процесса обучения в высшей школе	<p><b>Л:</b> Общее представление о педагогике как науке. Объект, предмет, задачи и функции педагогики. Связь педагогики с другими науками. Методология процесса обучения.</p> <p>Преподавание в вузе как вторая профессия специалиста. Общее понятие о дидактике как о теории обучения. Принципы обучения в высшей школе: принцип научности, систематичности, сознательности, прочности знаний и т.д. Понятие о федеральном государственном образовательном стандарте.</p> <p>Общее представление о содержании вузовского образования. Знания, умения, навыки, творческая деятельность. Функции обучения: познавательная, практическая, воспитательная, развивающая.</p> <p><b>СР:</b> - подготовка структурно-логической схемы по содержанию темы «Преподаватель высшей школы»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- написание эссе на тему «Педагогика и профессиональная деятельность выпускника аспирантуры»;</li> <li>- разработка рекомендаций самому себе по развитию педагогической готовности;</li> <li>- подготовка текстов научного стиля (план, конспект, тезисы, аннотация, реферат) по педагогической статье;</li> <li>- разработка оценочных средств по своей дисциплине;</li> <li>- разработка конспектов и методического обеспечения лекции, подготовка и проведение лекции в аудитории;</li> <li>- выполнение проекта по методической проблеме</li> </ul>
3	Основные формы обучения	<p><b>Л:</b> Этапы учебного процесса. Особенности учебного процесса в зависимости от учебного предмета.</p> <p>Формы организации учебного процесса в высшей школе: лекция, семинарские и практические занятия в высшей школе. Основные типы лекций, способы активизации студентов в ходе лекций. Особенности подготовки лекционных курсов. Специфика семинарских, лабораторных, практических занятий. Тренинг как форма учебного занятия.</p> <p>Нетрадиционные формы занятий в вузе.</p> <p>Основы педагогического контроля, основные формы контроля: текущий контроль, промежуточный контроль, итоговый контроль. Понятия оценки и отметки, оценочные средства. Понятие рейтинга. Значение рейтинговой системы, ее роль в воспитании и формировании мотивации студента</p> <p><b>П:</b> Методологические основы курса «Педагогика и психология высшей школы». Оптимизация учебного процесса в высшей школе. Механизмы, снижающие эффективность взаимодействия преподавателя с аудиторией, способы их коррекции. Формирование психологической системы деятельности. Основные элементы функциональной системы деятельности. Психологические особенности юношеского возраста. Развитие личности студентов в процессе обучения и воспитания. Социализация личности и периодизация ее развития. Стадии социализации. Взаимосвязь</p>

		<p>периодов возрастного развития, ведущей стороны социализации и ведущей деятельности. Определение идентичности. Развитие и формирование идентичности. Психологический анализ деятельности преподавателя.</p>
4	<p>Методы и средства обучения</p>	<p>Метод и прием, сходство и разница между понятиями. Основные классификации методов обучения. Оптимальный выбор методов обучения. Психологические закономерности формирования знаний, умений, навыков, формирования компетенций студента. Понятие о традиционных и нетрадиционных методах обучения. Использование нетрадиционных, в том числе игровых, методов в процессе обучения студентов. Средства обучения. Основные классификации средств обучения</p>
5	<p>Организация самостоятельной работы и научно-исследовательской деятельности обучающихся</p>	<p>Самостоятельная работа как вид познавательной деятельности студентов, как организационная форма обучения, как метод и средство обучения. Основные формы самостоятельной работы, виды самостоятельной работы. Основные цели самостоятельной работы. Организационно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов. Система контроля самостоятельной работы студентов. Критерии оценок результатов внеаудиторной самостоятельной работы студента. Научно-исследовательская деятельность студентов (НИДС) как основная часть обучения и подготовки квалифицированных специалистов. Организация НИДС, различные ее формы: рефераты, доклады, курсовые, дипломные работы и т.д. Проект как вид научно-исследовательской работы студента. Работа с информационными источниками при выполнении самостоятельной учебной и научно-исследовательской работы студентов</p>
6	<p>Использование современных технологий в образовательном процессе</p>	<p>Понятия «технология», «методика». Взаимосвязь и взаимозависимость понятий. Сущность понятия «педагогическая технология». Педагогические технологии в исторической ретроспективе. Основные составляющие педагогической технологии. Некоторые классификации педагогических технологий: по характеру применения, по философской основе, по ведущему фактору психического развития, по способу усвоения, по содержанию, по формам, по типу управления познавательными процессами, по доминирующему методу и т.д. Особенности использования информационно-коммуникативных технологий</p>
<p><b>Раздел 3. Психология высшей школы</b></p>		
7	<p>Психологические основы обучения и воспитания в высшей школе</p>	<p><b>Л:</b> Психологические особенности деятельности преподавателя высшего учебного заведения. Трудности в работе начинающего преподавателя. Понятия: педагогический такт, педагогическое мастерство, педагогическая и психологическая культура преподавателя высшей школы. Педагогические способности, их структура. Педагогическое общение как специфическое общение, определяющее характер взаимодействия педагога и студента. Сущность, содержание, цели воспитания. Установки преподавателя. <b>П:</b> Основы коммуникативной культуры преподавателя. Психологические установки преподавателя и конкретные техники при построении взаимодействия с аудиторией. Принцип отражения</p>



		субъектности, его роль в обучении. Психологическая карта наблюдения за особенностями поведения слушателей в аудитории. Психологические техники взаимодействия преподавателя с аудиторией и конкретным слушателем. Самостоятельное составление заданий по психологии заданной когнитивной требовательности. Методы развития творческой личности в процессе обучения и воспитания
8	Психологические особенности личности обучающегося	<b>Л:</b> Модели и стили воспитания. Характеристика основных методов воспитания: метода убеждения, метода упражнения, метода примера, метода поощрения, метода принуждения. Воспитывающее обучение <b>СР:</b> составление проекта своего будущего на основе системного подхода и использования общей или матричной модели; подготовка публичного выступления по вопросам, дискуссионных для современного этапа высшей школы; составление модели Я – концепция как основы более глубокого понимания себя; подготовка текста интерпретации афоризма и творческий поиск его антитезиса; самостоятельный анализ результатов тестирования базовых характеристик индивидуальности с опорой на сильные стороны своей психологии
9	Мастерство преподавателя в высшей школе	Основные качества преподавателя: профессиональные, моральные, мотивационные. Типы педагогических умений: конструктивные, коммуникативные, организаторские, прикладные, гностические. Критерии педагогического мастерства. Речевое мастерство преподавателя в высшей школе. Культура речи преподавателя. Построение монологического высказывания. Организация диалогического обучения

*Примечание:* Л – лекции, П – практические занятия, С – семинары, ЛЗ – лабораторные занятия, СР – самостоятельная работа.

## 6. ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКЦИЙ, СЕМИНАРСКИХ, ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ, ЛАБОРАТОРНЫХ И САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Таблица 4

№ п/п	Наименование раздела	Вид занятия	Тема занятия (самостоятельной работы)	Форма текущего и промежуточного контроля
1	Введение в дисциплину		Цель и задача изучения дисциплины.	
2	Дидактика высшей школы	Л	Педагогические основы процесса обучения в высшей школе. Основные формы обучения. Методы и средства обучения. Организация самостоятельной работы и научно-исследовательской деятельности обучающихся. Использование современных технологий в образовательном процессе	
		П	Методологические основы курса «Педагогика и психология высшей школы». Оптимизация учебного процесса в высшей школе.	УО, ГД

			Механизмы, снижающие эффективность взаимодействия преподавателя с аудиторией, способы их коррекции. Формирование психологической системы деятельности. Основные элементы функциональной системы деятельности. Психологические особенности юношеского возраста. Развитие личности студентов в процессе обучения и воспитания. Социализация личности и периодизация ее развития. Стадии социализации. Взаимосвязь периодов возрастного развития, ведущей стороны социализации и ведущей деятельности. Определение идентичности. Развитие и формирование идентичности. Психологический анализ деятельности преподавателя	
3	Психология высшей школы	Л	Психологические основы обучения и воспитания в высшей школе. Психологические особенности личности обучающегося. Мастерство преподавателя в высшей школе	УО, ГД
		П	Основы коммуникативной культуры преподавателя. Психологические установки преподавателя и конкретные техники при построении взаимодействия с аудиторией. Принцип отражения субъектности, его роль в обучении. Психологическая карта наблюдения за особенностями поведения слушателей в аудитории. Психологические техники взаимодействия преподавателя с аудиторией и конкретным слушателем. Самостоятельное составление заданий по психологии заданной когнитивной требовательности. Методы развития творческой личности в процессе обучения и воспитания	
<b>Итоговый контроль (зачет)</b>				<b>Р</b>

*Виды занятий:* Л – лекции, С – семинары, П – практические занятия, ЛЗ – лабораторные занятия, СР – самостоятельная работа.

*Формы текущего контроля:* УО - устный опрос (собеседование), Р - реферат, П - проект, Д - доклад, КЛ - конспект лекции, ГД - групповая дискуссия и др.

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Таблица 5

Карта обеспечения учебно-методической литературой

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экз.	Число аспирантов, одновременно изучающих дисциплину
<b>Основная литература</b>			
1	Афонин И.Д. Психология и педагогика высшей школы [Электронный ресурс] : учебник / И.Д. Афонин, А.И. Афонин. — Электрон. текстовые данные. — М. : Русайнс, 2016. — 244 с. — 978-5-4365-0891-7. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61648.html">http://www.iprbookshop.ru/61648.html</a>	В свободном доступе IPRbooks	10
2	Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ф.В. Шарипов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Логос, 2016. — 448 с. — 978-5-98704-587-9. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66421.html">http://www.iprbookshop.ru/66421.html</a>		
3	Самойлов В.Д. Педагогика и психология высшей школы. Андрогогическая парадигма [Электронный ресурс] : учебник / В.Д. Самойлов. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2013. — 207 с. — 978-5-238-02416-5. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/16428.html">http://www.iprbookshop.ru/16428.html</a>		
4	Столяренко А.М. Психология и педагогика (3-е издание) [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов / А.М. Столяренко. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 543 с. — 978-5-238-01679-5. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52549.html">http://www.iprbookshop.ru/52549.html</a>		
5	Педагогическая психология [Электронный ресурс] : учебник для студентов высших учебных заведений / Н.В. Ключева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2016. — 235 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/42768.html">http://www.iprbookshop.ru/42768.html</a>		

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экз.	Число аспирантов, одновременно изучающих дисциплину	
<b>Дополнительная литература</b>				
1	Пономарева М.А. Общая психология и педагогика [Электронный ресурс] : ответы на экзаменационные вопросы / М.А. Пономарева, М.В. Сидорова. — Электрон. текстовые данные. — Минск: ТетраСистемс, Тетралит, 2013. — 144 с. — 978-985-7067-08-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28153.html">http://www.iprbookshop.ru/28153.html</a>	В свободном доступе IPRbooks	10	
2	Бакирова Г.Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Психология», «Менеджмент организации», «Управление персоналом» / Г.Х. Бакирова. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 597 с. — 978-5-238-01437-1. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52554.html">http://www.iprbookshop.ru/52554.html</a>			
3	Гуревич П.С. Психология личности [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.С. Гуревич. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. — 566 с. — 978-5-238-01588-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/16435.html">http://www.iprbookshop.ru/16435.html</a>			
4	Байденко В.И. Болонский процесс: проблемы, опыт, решения. — М.: Исследоват. центр проблем качества подготовки специалистов, 2006. — 112 с.			3
5	Зимняя И.А. Педагогическая психология. Ростов н/Д: Феникс, 2007. — 480 с.			3
6	Князев А. М. Основы активно-игрового обучения / под ред. А.А. Деркача. — М.: РАГС, 2008. — 164 с.			3
7	Резник С.Д., Вдовина О.А. Преподаватель вуза: технологии и организация деятельности: учеб. пособие. — М.: ИНФРА-М, 2010. — 388 с.			3
8	Смирнов С.Д. Педагогика и психология высшего образования: от деятельности к личности. — М.: Академия, 2014. — 400 с.			3
9	Ширшов Е.В., Ефимова Е.В. Организация учебной деятельности в вузе на основе информационно-коммуникационных технологий. — М.: Логос, 2006. — 269 с. Педагогическое мастерство и педагогические технологии: Учебное пособие / Под ред. Л.К. Гребенкиной, Л.А. Байковое. -3-е изд., Испр. и доп. — М.: Педагогическое общество России, 2010. — 256 с.			3
10	Пидкасистый П.И. Психология и педагогика. 2-е изд. Учебник для вузов / П.И. Пидкасистый. — М.: Юрайт, 2011. — 502 с.			3

Таблица 6

## Перечень печатных, технических и электронных средств обучения

№ п/п	Наименование	Вид	Форма доступа
1	Научная электронная библиотека <a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a>	В свободном доступе с	

2	Электронная библиотека <a href="http://krotov.info/lib_sec/shso/71_rost1.html">http://krotov.info/lib_sec/shso/71_rost1.html</a>	компьютеров АН РТ и по паролю при удаленном доступе	
3	Электронная библиотека <a href="http://sci-book.com/">http://sci-book.com/</a>		
4	Электронная библиотека <a href="http://modernlib.ru/">http://modernlib.ru/</a>		
5	Электронная библиотека <a href="http://www.pedlib.ru/">http://www.pedlib.ru/</a>		

## 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Таблица 7

Обеспеченность помещениями для аудиторных занятий и мультимедийного оборудования

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом, вид занятий	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.)
1	Лекционные занятия	Ауд. 119, Мультимедийное оборудование (для проектирования на экран слайдов, портретов, таблиц, диаграмм и т.п. на лекционных занятиях)	Академии наук РТ
2	Практические занятия	Ауд. 119 Мультимедийное оборудование (для проектирования на экран слайдов, портретов, таблиц, диаграмм и т.п. на лекционных занятиях)	Академии наук РТ
3	Самостоятельная работа студентов	Читальный зал. (компьютеры для работы с интернет-ресурсами)	Академии наук РТ

## 9. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Освоение дисциплины "Психология и педагогика высшей школы" предполагает использование как традиционных (практические занятия с использованием методических материалов), так и инновационных образовательных технологий с использованием в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий: выполнение ряда практических заданий с использованием профессиональных программных средств создания и ведения электронных баз данных; мультимедийных программ, включающих подготовку и выступления аспирантов на семинарских занятиях с фото-, аудио- и видеоматериалами по предложенной тематике.

## 10. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Типовые оценочные средства для текущего контроля

Вопросы для устного опроса

1. Методологические основы курса «Педагогика и психология высшей школы».
2. Оптимизация учебного процесса в высшей школе.
3. Механизмы, снижающие эффективность взаимодействия преподавателя с аудиторией, способы их коррекции.
4. Формирование психологической системы деятельности.
5. Основные элементы функциональной системы деятельности.
6. Психологические особенности юношеского возраста.

7. Развитие личности студентов в процессе обучения и воспитания.
8. Социализация личности и периодизация ее развития. Стадии социализации. Взаимосвязь периодов возрастного развития, ведущей стороны социализации и ведущей деятельности.
9. Определение идентичности. Развитие и формирование идентичности.
10. Психологический анализ деятельности преподавателя.
11. Основы коммуникативной культуры преподавателя.
12. Психологические установки преподавателя и конкретные техники при построении взаимодействия с аудиторией.
13. Принцип отражения субъектности, его роль в обучении.
14. Психологическая карта наблюдения за особенностями поведения слушателей в аудитории.
15. Психологические техники взаимодействия преподавателя с аудиторией и конкретным слушателем.
16. Самостоятельное составление заданий по психологии заданной когнитивной требовательности
17. Методы развития творческой личности в процессе обучения и воспитания.

### **Оценочные средства для промежуточной аттестации**

#### **Примерные тематики реферативных докладов**

1. Тенденции развития высшего образования в России. Традиции, современное состояние и перспективы развития системы отечественного высшего образования.
2. Цели и задачи, противоречия и принципы развития высшего образования на современном этапе.
3. Принципы и закономерности целостного педагогического процесса в высшей школе.
4. Сравнительный анализ развития системы высшего образования в России и за рубежом: основные направления и перспективы.
5. Концепции высшего образования: характеристика. Сравнительный анализ, выводы.
6. Целостный педагогический процесс в вузе: содержание, структура и функции. Характеристика основных подходов.
7. Преподаватель и студенты как субъекты целостного педагогического процесса в вузе.
8. Содержание, структура и функции высшего образования за рубежом: характеристика основных подходов.
9. Характеристика методов обучения студентов в вузе. Активные методы обучения. Средства обучения.
10. Сравнительный анализ форм организации учебно-воспитательного процесса в отечественной высшей школе.
11. Сущность, структура и функции педагогических технологий в отечественных и зарубежных вузах: характеристика и сравнительный анализ.
12. Роль и место контроля и оценки в организации и управлении учебным процессом в вузе.
13. Сущность и условия формирования основ культуры студентов (интеллектуальной, духовной, эстетической, экологической и т.д.).
14. Воспитание как процесс формирования системы отношений личности студентов.
15. Дифференцированный и индивидуально-творческий подход в воспитании и обучении студентов.
16. Интеграционные процессы в отечественной высшей школе: содержание, структура и функции.

17. Системный подход как методологическая основа исследования проблем высшей школы.
18. Информационные технологии в высшей школе: классификация, характеристика, анализ.
19. Система профориентационной работы в отечественных и зарубежных вузах.
20. Повышение квалификации и переподготовки кадров в системе высшего образования.
21. Организация и руководство самостоятельной работы студентов: анализ основных подходов.
22. Проблемы учета и контроля учебной деятельности студентов.
23. Обобщение передового педагогического опыта преподавателей вуза.
24. Научно-исследовательская работа и ее роль в становлении специалиста. Научно-исследовательская работа студентов в России и в зарубежных странах (США, Англия, Германия, Франция).
25. Планирование и организация научно-исследовательской работы в вузе. Характеристика исследовательской программы.
26. Социально-педагогические и психологические проблемы студенческого возраста.
27. Психология студенческого возраста.
28. Мотивация студентов в учебной деятельности.
29. Формирование обобщенных приемов умственной деятельности студентов.
30. Методы организации и самоорганизации студенческого коллектива.
31. Развитие интеллектуальной сферы студентов.
32. Актуальные проблемы психологии высшей школы.
33. Особенности познавательной деятельности студентов и ее формирование в процессе обучения в вузе.
34. Особенности коммуникативных способностей студентов.
35. Формирование системы профессиональных отношений у студентов высших учебных заведений.
36. Содержание, структура и функции педагогической деятельности в вузе.
37. Авторитет преподавателя вуза.
38. Пути формирования и воспитания педагогических способностей.
39. Педагогическое общение.
40. Педагогическая культура.
41. Индивидуальный стиль деятельности преподавателя вуза.
42. Педагогический такт.
43. Педагогическое творчество.
44. Сущность и основные компоненты педагогического мастерства преподавателя.
45. Профессионально-педагогическая компетентность преподавателя высшего учебного заведения.
46. Методы психолого-педагогического исследования: их классификации и характеристики.
47. Планирование и организация педагогического эксперимента в вузе: характеристика основных этапов.
48. Педагогический эксперимент в учебном процессе.
49. Условия планирования и управления современным вузом.
50. Проектирование педагогических систем, процессов и явлений.
52. Основные задачи, принципы и этапы формирования зоны европейского пространства высшего образования.
53. Болонский процесс как способ интеграции и демократизации высшего образования стран Европы.
54. Болонское соглашение, его цель и задачи.

55. Государственные стандарты, принципы, заложенные в них.
56. Компетентностный подход к подготовке будущих специалистов.
57. Базовые понятия дидактики: обучение, воспитание, образование, мотивация и т.д.
58. Методика преподавания в высшей школе: предмет, цель и задачи. Основные категории и понятия.
59. Формы обучения в высшей школе.
60. Типология и структура лекционных занятий. Требования к современной лекции.
61. Двусторонний и личностный характер обучения.
62. Содержание образования как социальный заказ и фундамент базовой культуры личности. Критерии отбора содержания образования.
63. Активизация познавательной деятельности студентов: методы и средства.
64. Методы обучения. Классификации методов обучения в современной дидактике. Критерии и условия их выбора.
65. Современные образовательные технологии.
66. Сущность понятий «Активные методы обучения» и «Интерактивные методы обучения».
67. Сущность, единство и взаимосвязь принципов обучения в целостном учебно-воспитательном процессе.
68. Сущностная характеристика преподавания как вида деятельности.
69. Учение как познавательная деятельность студентов в целостном процессе обучения.
70. Учебные программы и их функции. Виды учебных программ. Принципы построения и структура учебной программы.
71. Междисциплинарные связи в учебном процессе.
72. Современные средства обучения, условия их выбора.
73. Функции и методы контроля знаний студентов.
74. Технология рейтингового контроля знаний студентов.
75. Индивидуальный и дифференцированный подход к обучению студентов.
76. Творчество как условие эффективной деятельности современного преподавателя вуза.
77. Понятие психологии педагогической деятельности.
78. Структура личности. Личность, индивид, индивидуальность.

### **Критерии оценки промежуточной аттестации**

Таблица 8

#### Система оценки промежуточной аттестации

Описание оценки в требованиях к уровню и объему компетенций	Словесное выражение Зачет/экзамен
Освоен превосходный уровень усвоения Компетенций (5)	Зачтено
Освоен продвинутый уровень усвоения Компетенций (4)	Зачтено
Освоен пороговый уровень усвоения Компетенций (3)	Зачтено
Не освоен пороговый уровень усвоения Компетенций (1,2)	Не зачтено