ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВПО «ВГТУ», ВГТУ)



ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки код, наименование направления подготовки

Профиль (направленность)

13.00.08 – Теория и методика профессионального образования

наименование профиля в соответствии с научной специальностью

Квалификация выпускника Исследователь, преподаватель-исследователь

Форма обучения

очная

очная, заочная

Срок освоения ООП

3 года

Выпускающая кафедра Связи с общественностью и педагогика наименование выпускающей кафедры

Руководитель направления подготовки	подпись Паринова Л.В.
Руководитель программы	подпись Паринова Л.В. ФИО
Заведующий выпускающей кафедрой	подпись Паринова Л.В.
СОГЛА	асовано:
Председатель методического совета ВГТУ по	<u>Батаронов И.Л.25 .09</u> .2014 г. ФИО
Начальник УОПр подпис	<u>Халявина А.В.25</u> <u>О</u> \$.20 <u>/</u> 4 г. ФИО
Начальник ОАДДС подпи	Усачева Л.В.25.09.20/4г. ФИО
	рена для реализации в 20 <u>45</u> / 20 <u>46</u> учебном ГТУ от <u>29.0</u> 7.20 <u>45</u> г. (протокол № <u>5</u>)
rog pemernon v remore vezera z	((perenen e)
	рена для реализации в 20 / 20 учебном ГТУ от20 г. (протокол №)
	рена для реализации в 20 / 20 учебном ГТУ от20 г. (протокол №)

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы
 - 2. Общие положения
 - 2.1 Используемые определения и сокращения
 - 2.2 Использованные нормативные документы
- 3. Обоснование выбора направления подготовки 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность «Теория и методика профессионального образования»)
 - 4. Цели основной профессиональной образовательной программы аспирантуры
 - 5. Область профессиональной деятельности выпускника
 - 6. Объекты профессиональной деятельности
 - 7. Виды профессиональной деятельности
 - 8. Задачи профессиональной деятельности
 - 9. Результаты освоения ООП
- 10. Требования, к уровню подготовки, необходимого для освоения ООП по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки»
 - 11. Учебный план
 - 12. Аннотации учебных дисциплин, программ практик
 - 13. Требования к условиям реализации программы аспирантуры
- 13.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса
 - 13.2 Кадровый состав НПР, обеспечивающих подготовку аспирантов
 - 13.3 Материально-техническое обеспечение ООП
- 14. Характеристики среды вуза, обеспечивающие развитие общекультурных (социально-личностных) компетенций выпускников
 - 15. Итоговая государственная аттестация аспирантов

1. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа (ООП), реализуемая в Воронежском государственном техническом университете по направлению подготовки 44.06.01 Образование и педагогические науки, направленность — 13.00.08 Теория и методика профессионального образования представляет собой пакет документов, разработанный с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта по соответствующему направлению подготовки высшего образования — уровень подготовки кадров высшей квалификации (ФГОС ВО утвержден приказом № 902 от 30 июля 2014 года).

ООП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной программы.

2. Общие положения

2.1 Используемые определения и сокращения

владение (навык): составной элемент умения, как автоматизированное действие, доведенное до высокой степени совершенства;

зачетная единица (ЗЕТ): мера трудоемкости образовательной программы (1 ЗЕТ = 36 академическим часам);

знание: понимание, сохранение в памяти и умение воспроизводить основные факты науки и вытекающие из них теоретические обобщения (правила, законы, выводы и т.п.);

компетенция: способность применять знания, умения и навыки для успешной трудовой деятельности;

конспект лекций (авторский): учебно-теоретическое издание, в компактной форме отражающее материал всего курса, читаемого определенным преподавателем;

курс лекций (авторский): учебно-теоретическое издание (совокупность отдельных лекций), полностью освещающее содержание учебной дисциплины;

модуль: совокупность частей учебной дисциплины (курса) или учебных дисциплин (курсов), имеющая определенную логическую завершенность по отношению к установленным целям и результатам воспитания и обучения;

примерная основная профессиональная образовательная программа (ПОПОП): учебно-методическая документация (примерный учебный план, примерный календарный учебный график, примерные рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей, иных компонентов)), определяющая рекомендуемый объем и содержание образования определенного уровня и/или определенной направленности;

основная профессиональная образовательная программа: совокупность учебно-методической документации, включающей в себя учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей), иных компонентов и другие материалы, обеспечивающие воспитание и качество подготовки

обучающихся, методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии;

программное обеспечение «Планы» (ПО «Планы»): программное обеспечение, разработанное Лабораторией математического моделирования и информационных систем (ММиИС), которое позволяет разрабатывать учебный план, план работы кафедры, индивидуальный план преподавателя, графики учебного процесса, семестровые графики групп и рабочую программу дисциплины;

направленность (профиль): направленность основной профессиональной образовательной программы на конкретный вид и (или) объект профессиональной деятельности;

рабочая программа учебной дисциплины: документ, определяющий результаты обучения, критерии, способы и формы их оценки, а также содержание обучения и требования к условиям реализации учебной дисциплины;

результаты обучения: социально и профессионально значимые характеристики качества подготовки выпускников образовательных учреждений;

умение: владение способами (приемами, действиями) применения усваиваемых знаний на практике;

учебник: учебное издание, содержащее систематическое изложение учебной дисциплины или ее части, раздела, соответствующие учебной программе и официально утвержденное в качестве данного вида издания. Основное средство обучения. Учебник может являться центральной частью учебного комплекса и содержит материал, подлежащий усвоению;

учебное пособие: учебное издание, официально утвержденное в качестве данного вида издания, частично или полностью заменяющее, или дополняющее учебник. Основные разновидности учебных пособий: учебные пособия по части курса (частично освещающие курс); лекции (курс лекций, конспект лекций); учебные пособия для лабораторно-практических занятий; учебные пособия и др.;

учебный план: документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной аттестации обучающихся;

учебный цикл ООП: совокупность дисциплин (модулей) ОПОП, характеризующаяся общностью предметной области и определенным набором компетенций, формируемых у студента (гуманитарный, социальный, естественнонаучный, профессиональный циклы для бакалавров и специалистов и общенаучный и профессиональный циклы для магистров).

Используемые сокращения:

ВО – высшее образование;

ЗЕТ – зачетная единица трудоемкости;

ИФ – интерактивная форма обучения;

МКНП – методическая комиссия выпускающей кафедры ВГТУ по направлению подготовки (специальности);

УК – универсальные компетенции;

ОПК – общепрофессиональные компетенции;

 ΠK – профессиональные компетенции;

ООП ВО – основная образовательная программа высшего образования;

РПД – рабочая программа дисциплины;

 $\mathbf{y}\Pi$ – учебный план;

ФГОС ВО – Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования.

2.2 Использованные нормативные документы

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями) от 21 декабря 2012 года 273-Ф3.
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 44.06.01 Образование и педагогические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 № 902.
- Приказ Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1259 « Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров.
- приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 № 1061 «Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования»;
- приказ Минобрнауки России от 02.09.2014 № 1192 «Об установлении соответствия направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, применяемых при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в адъюнктуре, применяемых реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1060, и направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в адъюнктуре, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской 1061, Федерации ОТ 12 сентября 2013 Γ. N научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 февраля 2009 г. N 59»;
- приказ Минобрнауки России от 30.04.2015 №464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;
- Устав ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет»;

- нормативные документы ВГТУ, регламентирующие организацию образовательного процесса в университете.

3. Обоснование выбора направления подготовки 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность «Теория и методика профессионального образования»)

Актуальность направления подготовки 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность «Теория и методика профессионального образования») обусловлена высокой потребностью в научных и научно-педагогических кадрах высшей квалификации, способных к научно-исследовательской, педагогической и организационно-управленческой сфере науки, деятельности В профессиональными углубленными знаниями В области профессиональной педагогики.

Подготовка специалистов по направлению аспирантуры 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность «Теория и методика профессионального образования») позволяет решить задачи удовлетворения спроса Воронежа и Центрально-черноземного региона на высоко-профессиональные кадры в области профессиональной педагогики; системной модернизации образовательного процесса в области профессиональной педагогики, а также развития кадрового потенциала университета.

4. Цели основной профессиональной образовательной программы аспирантуры

Целью разработки основной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки» является методическое обеспечение реализации ФГОС ВО по данному направлению подготовки.

ООП подготовки кадров высшей квалификации по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность 13.008.08 методика профессионального образования») имеет целью дальнейшее развитие личностных качеств аспиранта, формирование необходимых универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению на основе сочетания научной, фундаментальной и профессиональной подготовки с использованием современных технологий передового образовании опыта В И инноваций профессиональной деятельности, позволяющих осуществлять научноисследовательскую и преподавательскую деятельность, а также создание условий для подготовки к защите научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук.

Конкретизация общей цели осуществляется содержанием последующих разделов ООП и отражены в совокупности универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций ПО направлению 44.06.01 «Образование педагогические (направленность 13.00.08 науки» «Теория методика И профессионального образования»).

5. Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность 13.008.08 «Теория и методика профессионального образования») исследование педагогических процессов, образовательных систем и их закономерностей, разработка и использование педагогических технологий для решения задач образования, науки, культуры и социальной сферы.

6. Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность 13.008.08 «Теория и методика профессионального образования») являются образовательные и социокультурные системы, процессы обучения, воспитания, развития, социализации, педагогическая экспертиза и мониторинг.

7. Виды профессиональной деятельности

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу аспирантуры по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность «Теория и методика профессионального образования»):

- научно-исследовательская деятельность в области образования и социальной сферы;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Программа аспирантуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.

9. Задачи профессиональной деятельности

В соответствии с направлением подготовки 44.06.01 «Образование и педагогические науки» (направленность «Теория и методика профессионального образования») выпускник, освоивший программу аспирантуры, готовится к решению следующих профессиональных задач по доминирующему виду деятельности:

- а) научно-исследовательская деятельность:
- разработка рабочих планов и программ проведения исследований и разработок в сфере профессиональной педагогики, подготовки заданий для групп и отдельных исполнителей;
- разработка инструментария проводимых исследований, анализ их результатов;
- подготовка научно-технических отчетов, обзоров и научных публикаций по результатам выполненного исследования;
- сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования; выбор методов и средств решения задачи исследования;

- организация и проведение научных исследований, в том числе статистических обследований и опросов;
- разработка теоретических и педагогических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной педагогики, оценка и интерпретация полученных результатов;
 - изучение, анализ и поиск путей решения проблем современной педагогики.
 - б) преподавательская деятельность:
- разработка научно-методического обеспечения реализации курируемых учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей);
- преподавание учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и дополнительными профессиональным программам.

10. Результаты освоения ООП

Результаты освоения программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре оправляются приобретаемыми выпускников компетенциями, то есть его способностью применять знания, умение и личные качества в соответствии с выбранным видом профессиональной деятельности.

В результате освоения программы аспирантуры у обучающегося должны быть сформированы универсальные компетенции, формируемые в результате освоения программы аспирантуры по всем направлениям подготовки; общепрофессиональные компетенции, определяемые направлением подготовки 44.06.01 «Образование и педагогические науки» и профессиональные компетенции, определяемые направленностью программы аспирантуры в рамках направления подготовки.

В результате освоения данной программы выпускник аспирантуры должен обладать следующими компетенциями:

универсальными компетенциями:

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);
- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
- способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

общепрофессиональными компетенциями:

 владением методологией и методами педагогического исследования (ОПК-1);

- владением культурой научного исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий (ОПК-2);
- способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований (ОПК-3);
- готовностью организовать работу исследовательского коллектива в области педагогических наук (ОПК-4);
- способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя (ОПК-5);
- способностью обоснованно выбирать и эффективно использовать образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося (ОПК-6);
- способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития (ОПК-7);
- готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-8);

профессиональными компетенциями:

- готовностью к научному анализу исторических и современных педагогических явлений, процессов, систем (ПК-1);
- способностью оптимально использовать потенциал социума и научной среды в реализации научных и образовательных проектов (ПК-2).

11. Требования, к уровню подготовки, необходимого для освоения ООП по направлению 44.06.01 «Образование и педагогические науки»

Лица, желающие освоить программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, должны иметь высшее профессиональное образование (диплом специалиста, магистра).

Прием в аспирантуру и условия конкурсного отбора определяются действующими Правилами приема в ВГТУ на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

12. Учебный план

Учебный план по направлению подготовки 44.06.01 «Образование и педагогические науки» направленность «Теория и методика профессионального образования» разработан с использованием программного обеспечения «Планы» Лаборатории математического моделирования и информационных систем (ММиИС) в соответствии с ФГОС.

В учебном плане отображается логическая последовательность освоения циклов и разделов ООП ВО (дисциплин, модулей, практик), обеспечивающих

формирование компетенций. Указывается общая трудоемкость дисциплин, модулей, практик в зачетных единицах, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах.

В базовой части учебного цикла указывается перечень базовых модулей и дисциплин в соответствии с требованиями ФГОС ВО. В вариативной части учебного цикла вуз самостоятельно формирует перечень и последовательность модулей и дисциплин.

Утверждение и освоение факультативных и элективных дисциплин осуществляется в соответствии с Порядком освоения факультативных и элективных дисциплин аспирантами ВГТУ.

13. Аннотации учебных дисциплин, программ практик

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины «История и философия науки»

направлений подготовки аспирантуры: 38.06.01 «Экономика», 44.06.01 «Образование и педагогические науки», 45.06.01 «Языкознание и литературоведение», 46.06.01 «Исторические науки и археология», 47.06.01 «Философия, этика и религиоведение»

<u>Цель дисциплины</u> — дать представление об исторических, онтологических, методологических, социальных, мировоззренческих, аксиологических и этических аспектах науки, сформировать на этой основе необходимый для научного исследователя уровень общей и философской культуры.

Задачи дисциплины:

- освоение философских оснований науки, выявление природы научного знания, определение специфики науки как формы культуры, социального института, вида деятельности;
- выработка представлений о структуре, элементах, этапах уровнях научного познания;
- формирование фундаментальных представлений об исторических типах научной рациональности, механизмах роста научного знания;
- изучение теоретико-методологического потенциала науки, общелогических, общенаучных, конкретно-научных и дисциплинарных методов и подходов;
- формирование умения ориентироваться в методологических подходах и видеть их в контексте существующей научной парадигмы;
- формирование научного мировоззрения, общекультурного и профессионального уровня.

Требования к результатам освоения дисциплины Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

УК-1 Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

УК-2 Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

знать:

- Основные концепции современной философии науки. (УК-2)
- Закономерности и особенности исторического развития науки (УК-2).
- Базовые понятия и терминологию научного исследования (УК-1).
- Границы своей научной специальности (УК-1).
- Методологические принципы организации научного исследования (УК-2).

уметь:

- Поставить проблему и сформулировать цель своего научного исследования (УК-1).
- Определить предметную область своего научного исследования (УК-1).
- Применять общую методологию научного познания (УК-2).
- Выдвигать гипотезы своего исследования в соответствии с общенаучными правилами и картинами мира (УК-1).
- Проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе полученных знаний с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2).
- Профессионально излагать результаты научных исследований (УК-1).

владеть:

- Общей культурой проведения научных исследований (УК-1).
- Навыками критического мышления и творческого отношения к научноисследовательской работе (УК-1).
- Навыками квалифицированной организации процесса научного исследования (УК-2).
- Методикой проектной и научно-исследовательской деятельности (УК-2).

Содержание дисциплины

Предмет и основные концепции современной философии науки. Наука в культуре современной цивилизации. Возникновение науки и основные стадии ее исторической эволюции. Структура научного знания. Динамика науки как процесс порождения нового знания. Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности. Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно-технического прогресса. Наука как социальный институт

наук и особенности Становление социально-гуманитарных социальногуманитарного познания. Методология социально-гуманитарных наук. Структура научной теории в социально-гуманитарных науках. Коммуникативная парадигма в социальном познании. Особенности научных революций в социально-гуманитарном Натуралистическая И антинатуралистическая исследовательские познании. программы в социально-гуманитарных науках. Философия истории в социальнопредмет философских и гуманитарных познании. Язык как гуманитарном исследований.

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины «Иностранный язык»

Цель дисциплины — обучение аспирантов практическому владению английским языком для его активного применения в ситуациях бытового и профессионального общения.

Задачи дисциплины:

- формирование умений чтения и перевода иноязычных текстов;
- усвоение лексико-грамматического минимума в объеме, необходимом для работы с иноязычными текстами в процессе профессиональной деятельности;
 - свободно читать оригинальную научную литературу на иностранном языке;
- оформлять извлеченную из иностранных источников информацию в виде перевода или резюме;
- овладение базовыми умениями и навыками бытового и профессионального общения на иностранном языке;
- делать сообщения и доклады на иностранном языке на темы, связанные с научной работой аспиранта (экстерна);

Требования к результатам освоения дисциплины.

Компетенция, формируемая в результате освоения дисциплины:

- УК-3 готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.
- УК-4 готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках.

В результате изучения дисциплины аспирант должен

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

Знать:

- терминологию научного, делового и бытового общения на иностранном языке (УК-3);
- основные лексико-грамматические конструкции, специфичные для научного и официально-делового стилей (УК-4);

Уметь:

- применять знание английского языка при проведении рабочих переговоров и составлении деловых документов (УК-4);
- уметь делать резюме, сообщения, доклад по специальности на иностранном языке (УК-3);

Владеть:

- подготовленной, а также неподготовленной монологической речью, диалогической речью в ситуациях научного, профессионального и бытового общения в пределах изученного языкового материала и в соответствии с избранной специальностью (УК-3);
 - всеми видами чтения (изучающее, ознакомительное, поисковое и просмотровое) (УК-4);
 - навыками письма для ведения деловой и профессиональной переписки (УК-4).

Содержание дисциплины

Область науки и исследование. Исследование научной проблемы. Ретроспективный анализ, проблемы исследования. Формулирование целей и использование методов исследования. Проведение экспериментального исследования и оценка его результатов. Организация и проведение исследования. Организация и

проведение конференции. Подготовка презентаций и докладов к конференции. Написание аннотаций и рефератов на английском языке (теоретический аспект). Письменное написание докладов на иностранном языке аннотаций и ключевых слов. Структурные характеристики научных статей. Обсуждение результатов исследования. Написание заключения по теме исследования.

Аннотация

к рабочей программе учебной дисциплины «Теория и методика профессионального образования»

Цель изучения дисциплины: формирование компетентности по актуальным теоретическим и практическим проблемам педагогического знания и повышение общей и педагогической культуры.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- совершенствовать у слушателей систему знаний о теоретических основах профессионального образования;
- расширять у аспирантов знания и умения в осуществлении теоретического и практического обучения;
- обеспечивать освоение технологии проектирования занятий теоретического и практического обучения;
- -формировать у слушателей профессионального образования компетентности комплексно и адекватно применять педагогические и технологические знания и умения при решении профессиональных задач.

В результате освоения дисциплины аспирант должен: знать:

- нормы этики в профессиональной деятельности (УК-5);
- примеры моделирования, осуществления, оценки образовательного процесса и проектирования программ дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя (ОПК-7);
- особенности и ориентиры собственного профессионального и личностного роста (УК-6);
- рекомендации по проведению анализа образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития (ОПК-7);
- теоретические основы преподавательской деятельности (ОПК-8);

уметь:

- выстраивать собственное профессиональное поведение с учетом этических норм (УК-5);
 - определить затруднения и найти решения собственного профессионального и личностного роста (УК-6);
 - определять приемы и способы моделирования, осуществления, оценки образовательного процесса (ОПК-8);
 - выделять приемы и способы анализа образовательной деятельности, экспертной оценки, проектирования программы развития (ОПК-7);

владеть:

- опытом соблюдения этических норм в профессиональной деятельности (УК-5);
- мотивацией собственного профессионального и личностного роста (УК-6);
- опытом моделирования, осуществления, оценки образовательного процесса (ОПК-8);
- основами аналитической, экспертной и проектной деятельности (ОПК-8);
- опытом преподавательской деятельности (УК-4).

Требования к результатам освоения дисциплины Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: общепрофессиональные (ОПК):

способность проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития (ОПК-7);

готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-8);

универсальные (УК):

готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);

способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);

способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);

Содержание дисциплины

Теоретические основы методики преподавания. Соотношение методики преподавания с другими науками. Структура методики преподавания. Общая и частные методики преподавания. Методика преподавания педагогики как частная методическая дисциплина. Федеральный Государственный образовательный стандарт. Учебный план специальности. Рабочие планы и расписание занятий. План курса дисциплины. Рабочая программа. Обусловленность технологического подхода в современном образовательном процессе.

Характеристика отдельных технологий обучения. Технологии эмпирического ролевыми позициями; обучения. Занятия заданными занятие-практикум. Технологии Технология коммуникативного обучения задачного подхода. использованием метода коучинга. «Алфавитная методика» **(B** режиме индивидуальной, микрогрупповой и коллективной работы).

Технология игрового проектирования (учебно-познавательные игры). Технология подготовки образовательных проектов.

Аннотация

к рабочей программе учебной дисциплины «Методология психолого-педагогических исследований»

Цель изучения дисциплины: формирование исследовательской компетентности у аспирантов, освоение ими общих и частных (прикладных) основ исследовательской деятельности в избранном направлении профессиональной деятельности. Проектирование собственного научного исследования.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- осуществлять критический анализ и оценку современных научных достижений в области педагогических наук;
 - проектировать и осуществлять комплексные исследования;
 - владеть методологией и методами педагогического исследования.

В результате освоения дисциплины аспирант должен: знать:

- основы методологии, теоретических методов педагогического исследования (ОПК-1);
- научные основы интерпретации результатов педагогического исследования, оценки границ их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований (ОПК-3);
- исторические и современные педагогические явления, процессы, системы, способы их анализа (ПК-1);
- научные основы оптимального использования потенциала социума, научной среды в реализации научных и образовательных проектов (ОПК-3).

уметь:

- выполнять процедуры анализа, синтеза, оценки, обобщения, сравнения (ПК-1);
- выполнять в рамках темы собственного исследования проектирование исследовательской работы, определять аппарат исследования, намечать пути осуществления комплексных исследований (УК-2);
- приемами определения методологических характеристик педагогического исследования по заданной тематике (ОПК- 3);
- использовать различные приемы интерпретации результатов педагогического исследования, оценки границ их применимости, возможных рисков их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспектив дальнейших исследований (ОПК-3).

владеть:

- опытом критического анализа и оценки современных научных достижений в области педагогического научного знания, междисциплинарных исследований (УК-1);
- опытом проектирования и осуществления педагогических и комплексных исследований (УК-2);
- опытом применения методологического знания в процессе организации и осуществления собственного исследования (ПК-2).

Требования к результатам освоения дисциплины

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: общепрофессиональные (ОПК):

владение методологией и методами педагогического исследования (ОПК-1); способность интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований (ОПК-3);

профессиональные (ПК):

готовность к научному анализу исторических и современных педагогических явлений, процессов, систем (ПК-1);

способность оптимально использовать потенциал социума и научной среды в реализации научных и образовательных проектов (ПК-2);

универсальные (УК):

способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1); способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2).

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Характеристика феномена исследовательской практики. Научное исследование. Особенности различных видов исследований. Исследование и опытноэкспериментальная работа. Результаты исследования. Сущность научного знания и деятельности. Функции методологии. Уровни методологического знания. Значение данной информации для исследовательской деятельности специалиста. Теория и ее характеристики. Теоретическая основа исследования. Интеграция теоретических основ научного исследования. Логика исследовательской деятельности: типовой алгоритм. Возможности и ограничения технологизации исследовательской деятельности. Структура исследования: характеристика основных структурных элементов. Теоретические и эмпирические методы исследования. Развернутая характеристика отдельных методов исследования. Подбор методов исследования, сообразных заявленной теме и проблеме.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Профессионально-ориентированная риторика и практика публичных выступлений»

Цель изучения дисциплины: формирование у аспиранта необходимых компетенций в области коммуникативной культуры.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- -овладевать знаниями риторики и ораторского искусства;
- совершенствовать умения публичных выступлений;
- углублять практические навыки профессионального общения.

В результате освоения дисциплины аспирант должен: знать:

- культуру русской речи (ОПК-8);
- историю, современность, проблемы экологии русского языка XX века (ОПК-8);
 - функции, тенденции развития русского языка в современном мире (ОПК-8);
 - перспективы развития дистанционного образования в России (ОПК-8);
 - языковой вкус современности, типы языковых личностей (ОПК-8);

уметь:

- самостоятельно изучать учебную и научную литературу по проблемам психологии и педагогике высшей школы (ОПК-8);
 - подготавливать статьи, тезисы и доклады для научных конференций (ОПК-8);

- подготавливать рефераты по различным проблемам педагогики, психологии и методики преподавания различных предметов в ВУЗе (ОПК-8);
- применять полученные знания на практике при решении профессиональных задач (УК-4);

владеть:

- методами стилистического использования в речи многозначных слов, синонимов, антонимов, омонимов (УК-4);
 - навыками общения в официальных и неофициальных ситуациях общения (УК-4);
 - практическими навыками русского делового письма (УК-4).

Требования к результатам освоения дисциплины Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины общепрофессиональные (ОПК):

готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-8);

универсальные (УК):

готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4).

Содержание дисциплины

Культура русской речи: особенности и современные тенденции. Русский язык в современном мире. Русский язык конца XX- го века. Экспансия слов иностранного происхождения. Релевантность данных лексических единиц в русском языке. Экстралингвистические и лингвистические причины. Демократизация языка конца XX века. Уместность просторечных и жаргонных слов и выражений. Язык - знаковая система. Характеристика понятия «культура речи», «риторика». Коммуникативные качества речи, односторонний и двусторонний процесс общения. Особенности речевого поведения в социально-ориентированном обществе. Эффективность речевой коммуникации. Обзор русской лексикографии. Анализ и грамматические ошибки в устной речи. Речь ми взаимопонимания. Анализ текстов, нахождение ошибок и их исправление, редактирование омонимичных текстов. Заключительный тест закрепление знаний по культуре устной и письменной речи. Русский язык как способ существования национального мышления и культуры, как знаковая система передачи информации. Типы языковой личности. Языковое сознание и самосознание личности в народной культуре. Логические и интонационные, мелодические закономерности речи. Стилистическое использование в речи многозначных слов, синонимов, антонимов, омонимов. Средства создания юмора и каламбура. Двуплановость текста. Фонетические нормы. Новые слова и трудности их употребления. Официальные и неофициальные ситуации общения. Новые тенденции в практике русского делового письма.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Педагогический профессионализм в теории и практике современного образования»

Цель изучения дисциплины: формирование у аспиранта необходимых компетенций в теоретико-методологической области педагогики профессионального образования.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- в области исследовательской деятельности: развитие интереса к научной работе, владение навыками исследовательского труда, готовность к поисковой и творческой деятельности;
- в области профессиональной деятельности: знание сущности процесса становления педагогического профессионализма, умение проектировать, анализировать, конструировать индивидуализированную профессиональную деятельность, ориентированность на решение исследовательских задач.

Требования к результатам освоения дисциплины

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-2);

способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

В результате освоения дисциплины аспирант должен: знать:

- сущность, содержание и структуру педагогического профессионализма как фактора развития современного образования (ОПК-2);
- тенденции развития историко-педагогической науки в сфере исследования профессионализма педагогов, а также современные исследования данного феномена (ОПК-2);
- основы профессионального образования, самообразования и профессионального становления педагога, как в системе высшего педагогического образования, так и в процессе индивидуальной профессиональной жизнедеятельности (УК-6);

уметь:

- выявлять и формулировать цели и проблемы профессионального и личностного развития, исходя из этапов профессионального роста и требований рынка труда к специалисту (ОПК-2);
- творчески использовать сформированные знания в решении профессиональных исследовательских задач (УК-6);

владеть:

- приемами оценки и самооценки результатов деятельности по решению задач профессионального и личностного совершенствования и повышения своей квалификации (УК-6);
 - педагогическими технологиями и мастерством преподавателя (ОПК-2).

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Концептуальные основания становления и развития педагогического профессионализма. Теоретические социальные основы исследования профессионализма. педагогического Педагогический профессионализм педагогическое образование в условиях социокультурных изменений. Реализация образовании. антропологического Акмеологический подхода В подход К исследованию педагогического профессионализма. Психотерапевтический подход в образовании.

Условия и факторы развития педагогического профессионализма. Основные этапы профессионального развития педагога. Профессиональная самоактуализация и профессиональная зрелость педагога. Профессиональная деформация педагога: сущность, преодоление, профилактика.

Теоретико-методологические предпосылки исследования профессиональной зрелости педагога. Профессиональная зрелость педагога как социально-педагогический и акмеологический феномен. Процесс формирования профессиональной зрелости в образовании и деятельности. Сущностные и структурно-функциональные характеристики профессиональной зрелости педагога.

Технологии профессионально-личностного развития и саморазвития педагога. Моделирование технологического обеспечения процесса формирования педагогического профессионализма.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Информационные технологии в образовании и науке»

Цель изучения дисциплины:

- формирование системы компетенций в области использования современных информационных технологий в научно-исследовательской деятельности.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- освоить практические навыки использования научных и образовательных ресурсов Internet в профессиональной деятельности педагога и исследователя;
 - овладеть навыками получения, анализа и обработки информации;
 - использовать информационные технологии в решении исследовательских задач.

В результате изучения дисциплины аспирант должен: знать:

- теоретические основы использования ІТ в науке и образовании (ОПК-2);
- методы получения, обработки, хранения и представления научной информации с использованием IT (УК-1);
- основные возможности использования ІТ в научных исследованиях (ОПК-2);
- основные направления использования ІТ в образовании (УК-1);
- основные направления и тенденции развития новых образовательных технологий (УК-1);
- методики и технологии проведения обучения с использованием IT (ОПК-2);
- основные методы работы с ресурсами Интернет (ОПК-2) .
- применять современные методы и средства автоматизированного анализа и систематизации научных данных (УК-1).;
- использовать современные ІТ для подготовки традиционных и электронных учебно-методических и научных публикаций (УК-1).;
- выбирать эффективные ІТ для использования в учебном процессе (ОПК-2);

• практически использовать научно-образовательные ресурсы Интернет в повседневной профессиональной деятельности исследователя и педагога (ОПК-2).

владеть:

- навыками использования информационных технологий в организации и проведении научного исследования (ОПК-2);
- навыками получения научных доказательств и проведения научноисследовательских работ с использованием компьютерного моделирования (УК-1);
- навыками использования современных баз данных (ОПК-2);
- навыками применения мультимедийных технологий обработки и представления информации;
- навыками работы в различных текстовых и графических редакторах (ОПК-2);
- навыками участия в научных и педагогических мероприятиях, проводимых с использованием режима удаленного доступа (УК-1).

Требования к результатам освоения дисциплины

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: общепрофессиональные (ОПК):

владение культурой научного исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий (ОПК-2);

универсальные (УК):

способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений науки, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1).

Содержание дисциплины

Основные понятия: информация, информационная система, информационная технология. Поиск научной информации. Основные программные средства современных информационных технологий. Технология визуализации информации на основе векторной и растровой графики. Технологии баз данных. Информационные технологии в научных исследованиях. Информационные технологии в образовании. Сетевые информационные технологии и Интернет.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Современные проблемы науки и образования»

Цель изучения дисциплины: познакомить обучающихся с современными проблемами науки и образования в России и за рубежом и с важнейшими тенденциями развития современного гуманитарного знания.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- осуществлять критический анализ и оценку современных научных достижений в области педагогических наук;
 - проектировать и осуществлять комплексные исследования;
 - владеть методологией и методами педагогического исследования.

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

знать:

- мировоззренческие, социально и личностно значимые философские проблемы (ПК-1);

уметь:

- использовать знания о современной естественнонаучной картине мира в образовательной и профессиональной деятельности, применять методы математической обработки информации, теоретического и экспериментального исследования (УК-2);
- интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований (ОПК-3);

владеть:

- методологией и методами педагогического исследования (ОПК-1);
- -готовностью использовать индивидуальные креативные способности для оригинального решения исследовательских задач (УК-1);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: общепрофессиональные (ОПК):

владение методологией и методами педагогического исследования (ОПК-1);

способность интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований (ОПК-3);

профессиональные (ПК):

готовность к научному анализу исторических и современных педагогических явлений, процессов, систем (ПК-1);

универсальные (УК):

способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);

Содержание дисциплины

Наука как феномен техногенной цивилизации. Соотношение науки с другими формами общественного сознания. Предмет, основные этапы и концепции современной философии науки. Предмет, основные этапы и концепции современной философии науки. Наука в системе мировоззренческого знания. Современная научная картина мира (материя, энергия, информация, пространство и время). Познание как операциональный процесс. Соотношение субъекта и объекта научно-познавательной деятельности. Проблема истины и ее критериев. Структура, формы и методы эмпирического и теоретического познания. Наука как социальный институт.

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины «Педагогика и психология высшей школы»

Цель изучения дисциплины: формирование компетентности по актуальным теоретическим и практическим проблемам педагогического знания и повышение общей и педагогической культуры.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- совершенствовать у слушателей систему знаний о теоретических основах профессионального образования;
- расширять у аспирантов знания и умения в осуществлении теоретического и практического обучения;
- обеспечивать освоение технологии проектирования занятий теоретического и практического обучения;
- -формировать у слушателей профессионального образования компетентности комплексно и адекватно применять педагогические и технологические знания и умения при решении профессиональных задач.

В результате освоения дисциплины аспирант должен: знать:

- нормы этики в профессиональной деятельности (УК-5);
- примеры моделирования, осуществления, оценки образовательного процесса и проектирования программ дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя (ОПК-7);
- особенности и ориентиры собственного профессионального и личностного роста (УК-6);
- рекомендации по проведению анализа образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития (ОПК-7);
- теоретические основы преподавательской деятельности (ОПК-8);

уметь:

- выстраивать собственное профессиональное поведение с учетом этических норм (УК-5);
 - определить затруднения и найти решения собственного профессионального и личностного роста (УК-6);
 - определять приемы и способы моделирования, осуществления, оценки образовательного процесса (ОПК-8);
 - выделять приемы и способы анализа образовательной деятельности, экспертной оценки, проектирования программы развития (ОПК-7);

владеть:

- опытом соблюдения этических норм в профессиональной деятельности (УК-5);
- мотивацией собственного профессионального и личностного роста (УК-6);
- опытом моделирования, осуществления, оценки образовательного процесса (УК-4);
- основами аналитической, экспертной и проектной деятельности (ОПК-8);
- опытом преподавательской деятельности (УК-4).

Требования к результатам освоения дисциплины Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: общепрофессиональные (ОПК): способность проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития (ОПК-7);

готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-8);

универсальные (УК):

готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);

способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);

способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Теоретические основы методики преподавания. Соотношение методики преподавания с другими науками. Структура методики преподавания. Общая и частные методики преподавания. Методика преподавания педагогики как частная методическая дисциплина. Федеральный Государственный образовательный стандарт. Учебный план специальности. Рабочие планы и расписание занятий. План курса дисциплины. Рабочая программа. Обусловленность технологического подхода в современном образовательном процессе.

Характеристика отдельных технологий обучения. Технологии эмпирического обучения. Занятия заданными ролевыми позициями; занятие-практикум. Технологии задачного подхода. Технология коммуникативного обучения коучинга. «Алфавитная методика» (в режиме использованием метода индивидуальной, микрогрупповой и коллективной работы).

Технология игрового проектирования (учебно-познавательные игры). Технология подготовки образовательных проектов.

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины «Стилистика научного текста»

Цель изучения дисциплины: формирование компетентности по актуальным теоретическим и практическим проблемам педагогического знания и повышение общей и педагогической культуры.

Задачи, реализуемые в процессе изучения курса:

- сформировать представление о системе функциональных стилей современного русского литературного языка, о стилистическом потенциале языковых единиц;
- раскрыть особенности коммуникации в сфере науки, особенности функционирования научного стиля, его внутренние разновидности, жанровое разнообразие, специфику разных жанров;
- дать системное описание стилистических ресурсов научного стиля на всех уровнях языка;
- совершенствовать умения и навыки научной речи;
- научить аспирантов правильному использованию стилистических резервов русского языка, предупредить появление наиболее типичных речевых ошибок в устной и письменной научной речи.

В результате освоения дисциплины аспирант должен: знать:

- основные понятия стилистики, функциональные стили современного русского литературного языка, особенности функционирования каждого из них; иметь представление о системе функциональных стилей современного русского литературного языка (ОПК-2);

уметь:

- осуществлять поиск, обработку, анализ и систематизацию научной информации по теме исследования (ОПК-2);
- составлять и редактировать тексты научного стиля разных жанров (УК-4).

владеть:

- навыками стилистического анализа текста разной функционально-стилевой окраски (ОПК-2);
- навыками оформления библиографического списка и научной работы, оформления, навыками аннотирования и реферирования научных работ разных жанров (УК-4).

Требования к результатам освоения дисциплины Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины: общепрофессиональные (ОПК):

владение культурой научного исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий (ОПК-2)

универсальные (УК):

готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);

Содержание дисциплины

Содержание дисциплины соответствует принятой в педагогической науке логике построения курсов, имеющих как теоретические разделы, так и практико ориентированный материал. Основные понятия функциональной стилистики предполагает знакомство слушателей c основными понятиями курса: функциональный стиль, подстиль, жанр, языковая норма и т.д.; общим кругом проблем, изучаемых в данном курсе. Помимо этого, вводный раздел призван задать мотивацию учебно-познавательной деятельности аспирантов в рамках работы над материалом. Научный стиль современного русского литературного языка - дает представление о специфических чертах научного стиля: основных (обобщенность, подчеркнутая логичность, терминологиченость, диалогичность), частных (точность, строгость, некатегоричность, однозначность, объективность, оценочность); о внутренних разновидностях (подстилях) и жанрах научной речи.

Система языковых средств научного стиля - содержит сведения о системе языковых средств научного стиля: лексических, фразеологических, словообразовательных, морфологических, синтаксических. Изучаются этапы работы над научным произведением, композиция научной работы, правила цитирования; рассматриваются наиболее типичные ошибки в сфере устной и письменной научной речи, что позволяет развивать языковое чутье и корректировать речевое поведение аспирантов. Аннотирование и реферирование научной литературы - знакомит

аннотаций и рефератов, с правилами составления, слушателей с видами структурными и языковыми особенностями аннотации и реферата; особенностями реферативных Характеристика технологий журналов. отдельных Технологии эмпирического обучения. Занятия с заданными ролевыми позициями; занятие-практикум. Технологии задачного подхода. Технология коммуникативного обучения с использованием метода коучинга. «Алфавитная методика» (в режиме индивидуальной, микрогрупповой и коллективной работы). Технология игрового (учебно-познавательные проектирования игры). Технология подготовки образовательных проектов.

Аннотация к рабочим программам

Б3.1 «Научно-исследовательская деятельность» и Б3.2 «Научноисследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)»

Целью научно-исследовательской деятельности аспиранта является подготовка его к самостоятельной деятельности как ученого-исследователя, включая приобретение практических навыков в исследовании актуальных научных проблем избранного научного направления, а также подготовка научной квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

Задачи дисциплины:

- формирование и совершенствование навыков самостоятельной работы;
- подготовка презентаций и докладов по результатам научно-исследовательской деятельности на научных конференциях и семинарах;
 - подготовка публикаций по результатам НИР.

Требования к результатам освоения содержания дисциплины:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);
- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);
- способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1).

В результате освоения дисциплины студент должен: уметь:

- осуществлять критический анализ и оценку современных научных достижений по проблеме исследования (УК-1);

- использовать принципы системного подхода и системного анализа в научном исследовании (УК-2);
- формулировать цели и задачи исследования, самостоятельно планировать и проводить исследования (ОПК-1);
- анализировать результаты научного исследования и делать соответствующие выводы (ОПК-1);
 - оформлять результаты научных исследований (ОПК-1). владеть:
- навыками планирования и решения задач собственного профессионального развития (УК-6);
- навыками научной коммуникации и исследовательской деятельности в условиях функционирования научно-исследовательских коллективов (УК-3)

Содержание дисциплины.

Постановка научной проблемы. Определение логики исследования. Работа с научной литературой по тематике научного исследования. Проведение самостоятельного научного исследования. Подготовка публикаций по результатам научного исследования и докладов для участия на научных конференциях. Оформление диссертационной работы и ее предзащита на заседании кафедры.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе Б2.1 «Педагогическая практика»

Цель педагогической практики - освоение основ педагогической и учебнометодической работы в высших учебных заведения, а также формирование педагогических навыков проведения отдельных видов учебных занятий и подготовки учебно-методических материалов по специальности.

Задачи практики:

- формирование целостного представления о педагогической деятельности в высшем учебном заведении;
 - овладение методики преподавания дисциплин в высшем учебном заведении;
- приобретение практического опыта педагогической работы в высшем учебном заведении.

Требования к результатам освоения содержания практики:

- готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-3).

В результате прохождения педагогической практике аспирант должен знать:

- нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования;
- способы представления и методы передачи информации для различных контингентов слушателей.

уметь:

- осуществлять отбор материала, характеризующего достижения науки с учетом направленности подготовки.

владеть:

- методами и технологиями межличностной коммуникации;

- навыками публичной речи, аргументацией, ведения дискуссии.

Содержание практики:

Проведение занятий по учебной дисциплине; научно-методическая работа (написание рабочих программ, формирование фонда оценочных средств); руководство курсовыми работами студентов; индивидуальная разработка содержания учебных занятий; методическая работа по дисциплине.

АННОТАЦИЯ к рабочей программе Б2.1 «Научно-исследовательская практика»

Цель научно-исследовательской практики — получение навыков решения конкретных научно-практических задач путем непосредственного участий в научно-исследовательской деятельности и овладение основными приемами научно-исследовательской работы.

Задачи практики:

- формирование навыков использования методов и инструментов, необходимых для проведения научного исследования и анализа его результатов;
 - обзор материалов по теме научно-квалификационной работы (диссертации).

Требования к результатам освоения при прохождении научно-исследовательской практики:

- готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);
- В результате прохождения научно-исследовательской практики аспирант должен:

уметь:

- применять теоретические знания по методам сбора, хранение, обработки и передачи информации с использованием современных технологий.

владеть:

- навыками организации и руководства работой исследовательского коллектива. Содержание практики:

Ознакомление с тематикой научно-исследовательской работы (НИР) кафедры; выбор направления научно-исследовательской работы; планирование, организация и проведение научно-исследовательской работы по избранной тематике; анализ результатов НИР. Составление отчета по практике.

Кандидатский экзамен по специальности «Теория и методика профессионального образования»

Кандидатский "Теория минимум ПО специальности И методика образования" профессионального предполагает знание аспирантом основных проблем современной профессиональной педагогики, методики профессионального обучения и истории их развития. Предлагаемая программа соответствует паспорту специальности и содержит вопросы по истории профессионального образования и профессиональной педагогике, вопросы по теории и практике профессионального образования в современных условиях. Отдельный раздел представляет собой список литературы, необходимой для успешной сдачи кандидатского экзамена. Приводимый

в конце программы список литературы к кандидатскому минимуму по указанной специальности является ориентировочным И включает вопросы профессионального правовой базы образования, законодательнометодологии общей и профессиональной педагогики, методике профессиональнопедагогических исследований, наиболее важные работы по истории, теории и методике профессионального образования, а также некоторые работы по смежным наукам - психологии и физиологии труда и профессионального обучения.

1. Цели и задачи программы, ее место в учебном процессе, требования к уровню освоения содержания программы 1.1. Цели и задачи изучения программы Цель программы: систематизация знаний у соискателей по педагогике профессионального образования.

Задачи программы: - определяет структуру и содержание знаний и умений в области педагогики профессионального образования в соответствии с требованиями паспорта специальности 13.00.08 — Теория и методика профессионального образования - служит инструментарием методологической, теоретической и практической подготовки соискателей ученой степени к написанию кандидатской диссертации и последующей научно-методической деятельности в высших и средних специальных учебных заведениях педагогического профиля.

Настоящая программа-минимум предназначена для соискателей ученых степеней по специальности 13.00.08 — теория и методика профессионального образования. Аспирант должен:

Знать:

- содержание педагогики профессионального образования и смежных областей научного знания, методы исследования, связанные с этими областями;
- способы поиска, проектирования, планирования, осуществления, апробации научных исследований с научной достоверностью;
- традиционные и инновационные направления исследования в педагогике профессионального образования и смежных отраслях научного знания;
- требования к публикации результатов исследования в национальных и международных источниках;
- теоретические основы критического анализа, оценки, синтеза новых и сложных идей;
- способы и особенности общения с коллегами, широкими ученым сообществом и обществом в целом на темы, связанные со сферой профессиональных знаний (в том числе, на иностранном языке; с использованием ИКТ);
- способы определения практической и общественной значимости исследований в педагогике и смежных отраслей научного знания;
 - наиболее значимые педагогические явления в истории и современности;
- способы построения, реализации образовательных программ высшего профессионального образования.

Уметь:

- применять педагогические знания, знания из смежных отраслей научного знания, методы исследования из этих отраслей научного знания;
- применять способы поиска, проектирования, планирования, осуществления, апробации научных исследований с научной достоверностью;

- обеспечивать соответствие собственных исследования требованиям новизны и требованиям к публикации результатов исследования в национальных и международных источниках;
- применять при решении учебных и исследовательских задач знание теоретических основ критического анализа, оценки, синтеза новых и сложных идей;
- применять способы общения с коллегами, широкими ученым сообществом и обществом в целом на темы, связанные со сферой профессиональных знаний (в том числе, на иностранном языке, с использованием ИКТ);
- определять практическую и общественную значимости исследований в педагогике и смежных отраслей научного знания;
- анализировать с научных позиций педагогические явления в истории и современности;
- планировать, организовывать, реализовывать и оценивать образовательные программы высшего профессионального образования.

Владеть:

- способами демонстрации собственной точки зрения по вопросам, связанным с педагогическими знаниями, знаниями из смежных отраслей научного знания.
- навыками осуществления достоверного научного исследования по заданной проблематике;
 - навыками выделения инновационных направлений исследования;
- навыками презентации результатов собственного исследования в национальных и международных источниках;
 - навыками критического анализа, оценки, синтеза новых и сложных идей;
- навыками анализа результативности и коррекции способов общения с коллегами, широкими ученым сообществом и обществом в целом на темы, связанные со сферой профессиональных знаний (в том числе, на иностранном языке, с использованием ИКТ);
- навыками анализа собственного исследования и собственной научноисследовательской работы с точки зрения практической и общественной значимости исследований в педагогике и смежных отраслей научного знания;
- навыками использования научного анализа педагогических явлений в истории и современности для решения исследовательских задач;
- рефлексией собственной профессиональной деятельности как преподавателя в системе высшего профессионального образования.

Формы контроля: экзамен.

14. Требования к условиям реализации программы аспирантуры

14.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

Основная образовательная программа (ООП) по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 44.06.01 «Образование и педагогические науки» обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем учебным курсам, дисциплинам (модулям). Содержание каждой из таких учебных дисциплин (курсов, модулей) представлено в сети Интернет или локальной сети образовательного учреждения.

Внеаудиторная работа обучающихся сопровождается разработанным методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронно-библиотечной системе «Лань», содержащей издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированной по согласованию с правообладателями учебной и учебнометодической литературы. Электронно-библиотечная система обеспечивает возможность индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной литературы по дисциплинам базовой части всех циклов, изданными за последние 10 лет, из расчета не менее 25 экземпляров таких изданий на каждые 100 обучающихся.

Обучающимся также обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам.

14.2 Кадровый состав НПР, обеспечивающих подготовку аспирантов

Основная образовательная программа (ООП) по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 44.06.01 «Образование и педагогические науки» обеспечивается научно

- педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью.

Квалификация руководящих научно-педагогических работников И программу квалификационным характеристикам, реализующих соответствует установленным Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, служащих, раздел "Квалификационные специалистов характеристики руководителей специалистов высшего должностей И профессионального дополнительного профессионального образования", И утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный No 20237).

Все преподаватели, привлекаемые к проведению занятий для аспирантов, активно работают по основным научным направлениям в области экономики, имеют публикации в журналах, индексируемых в Российском индексе научного цитирования, регулярно участвуют в национальных и международных конференциях.

Научное руководство аспирантами и соискателями осуществляют профессора, имеющие ученую степень доктора по направлению подготовки «Педагогика».

Обеспеченнос	Общее количество		Количество		Количество научно-	
ТЬ	научно-		штатных научно-		педагогических работников,	
НПР	педагогических		педагогических		имеющих ученую степень и	
	работников		работников		(или) ученое звание	
	Кол.	%	Кол.	%	Кол.	%

Требования ФГОС			≥ 60		≥ 60
Факт	15	15	100	15	100

14.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП

Основная образовательная программа (ООП) по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 44.06.01 «Образование и педагогические науки», проведения всех видов учебной, практической и научно-исследовательский работы аспирантов в соответствии с учебным планом университет располагает материально-технической базой, отвечающей требованиям ФГОС ВО и действующим санитарным и противопожарным правилам.

_ / 1 1	
Компьютерный	персональный компьютер – 7 шт.
класс 114/2	проектор
	сканер
	имеется подключение к сети Internet

15. Характеристики среды вуза, обеспечивающие развитие общекультурных (социально-личностных) компетенций выпускников

В университете сформирована социокультурная среда, созданы условия, необходимые для всестороннего развития личности.

Внеучебная работа со студентами способствует развитию социальновоспитательного компонента учебного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов, научных студенческих обществ.

В университете разработаны и приняты «Концепция воспитательной работы ФГБО ВПО «ВГТУ» и «План воспитательной работы ФГБОУ ВПО «ВГТУ» с учетом современных требований, а также создания полноценного комплекса программ по организации комфортного социального пространства для гармоничного развития личности молодого человека, становления грамотного профессионала.

Приоритетными направлениями внеучебной работы в университете являются:

Профессионально-трудовое и духовно-нравственное воспитание.

Эффективной и целесообразной формой организации профессиональнотрудового и духовно-нравственного воспитания является работа в студенческих строительных отрядах. В рамках развития молодежного добровольческого движения студентами ВГТУ и учащимися колледжа создано объединение «Забота».

Патриотическое воспитание.

Ежегодно, накануне Дня освобождения Воронежа от фашистских захватчиков, устраивается лыжный пробег по местам боев за Воронеж. Накануне Дня Победы ежегодно проводится легкоатлетический пробег (Алексеевка, Рамонь, Липецк, Р.Гвоздевка, Ямное, Скляево).

Культурно-эстетическое воспитание.

В университете создан и активно проводит работу культурный центр, в котором действуют 14 творческих объединений и 24 вокально-инструментальных ансамбля, проводятся самодеятельные фестивали художественного творчества «Золотая осень» и «Студенческая весна», фотовыставки «Мир глазами молодежи», фестиваль

компьютерного творчества, фестиваль СТЭМов «Выхухоль» (с участием коллективов Украины, ЦФО и г. Воронежа), Татьянин день, Посвящение в студенты.

Физическое воспитание.

В университете ежегодно проходят спартакиады среди факультетов и учебных групп, итоги которых подводятся на заседаниях Ученого совета университета в конце учебного года.

Ежегодно проводится конференция научных и студенческих работ в сфере профилактики наркомании и наркопреступности, конференция по пропаганде здорового образа жизни.

На каждом потоке среди студентов, отдыхающих в студенческом спортивнооздоровительном лагере «Радуга», проводятся лектории областным медицинским профилактическим центром.

Университет принимает активное участие в проведении Всероссийской акции, приуроченной к Всемирному дню борьбы со СПИДом.

Развитие студенческого самоуправления.

Студенческое самоуправление и соуправление является элементом общей системы учебно-воспитательного процесса, позволяющим студентам участвовать в управлении вузом и организации своей жизнедеятельности в нем через коллегиальные органы самоуправления и соуправления различных уровней и направлений. Проводятся ежегодные школы студенческого актива: «Радуга», «ПУПС», «20 мая».

Для координации воспитательной работы в конкретных направлениях в университете созданы:

- совет по воспитательной работе ВГТУ;
- комиссия по профилактике употребления психоактивных веществ;
- студсовет студенческого городка на 9-м километре;
- культурный центр;
- спортивно-оздоровительный центр «Политехник»;
- студенческое научное общество;
- институт заместителей деканов по воспитательной работе;
- институт кураторов;
- штаб студенческих отрядов.

Таким образом, сформированная в университете социокультурная среда способствует формированию общекультурных компетенций выпускников (компетенций социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системно-деятельностного характера).

16. Итоговая государственная аттестация аспирантов

Государственная итоговая аттестация обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре проводится в форме (и в указанной последовательности):

- государственного экзамена;
- представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации).

Государственный экзамен проводится по дисциплинам (модулям) образовательной программы, результаты освоения которых имеют значение для

профессиональной деятельности выпускников, в том числе для преподавательского и научного видов деятельности.

Результаты государственного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

Представление основных результатов выполненной научно-квалификационной работы по теме, утвержденной приказом ректора в рамках направленности образовательной программы, проводится в форме научного доклада.

Подготовленная научно-квалификационная работа должна соответствовать критериям, установленным для научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук, и оформлена в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством образования и науки Российской Федерации.

В результате подготовки и защиты научно-квалификационной работы у аспиранта должны быть сформированы компетенции:

- знать, понимать и решать профессиональные задачи в области научноисследовательской и профессиональной деятельности в соответствии с направленностью подготовки;
- уметь использовать современные методы анализа, моделирования для решения профессиональных задач, самостоятельно обрабатывать, интерпретировать и представлять результаты научно-исследовательской и производственной деятельности по установленным формам.

После завершения подготовки обучающимся научно-квалификационной работы его научный руководитель дает письменный отзыв о выполненной научно-квалификационной работе обучающегося.

Научно-квалификационные работы подлежат рецензированию. Рецензенты в сроки, установленные организацией, проводят анализ и представляют в организацию письменные рецензии на указанную работу.

Для проведения рецензирования научно-квалификационной работы назначаются не менее двух рецензентов из числа научно-педагогических работников, имеющих ученые степени по научной специальности (научным специальностям), соответствующей теме научно-квалификационной работы.

Отзыв и рецензии представляются не позднее чем за 7 календарных дней до представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы.

Перед представлением научного доклада об основных результатах научноквалификационной работы в сроки, установленные организацией, указанная работа, отзыв научного руководителя и рецензии передаются в государственную экзаменационную комиссию.

Результаты представления научного доклада по выполненной научноквалификационной работе определяются оценками «зачтено», «не зачтено». Оценка «зачтено» означает успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

По результатам представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы университет дает заключение, в соответствии с пунктом 16 Положения о присуждении ученых степеней,

утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842.

Успешное прохождение государственной итоговой аттестации является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством образования и науки Российской Федерации.