МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Томский государственный педагогический университет» (ТГПУ)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.А.11 Эксперимент в образовательной деятельности

Трудоёмкость (в зачетных единицах) 4

Шифр и наименование специальности: 13.00.02 Теория и методика обучения и воспитания (русский язык в общеобразовательной и высшей школе; уровень общего и профессионального образования)

Профиль подготовки: послевузовское профессиональное образование (аспирантура)

Квалификация (степень) выпускника: кандидат педагогических наук

1. Цели изучения дисциплины.

Целью курса является знакомство с теоретическими и прикладными аспектами экспериментальной деятельности, направленной на изучение эффективности предлагаемой аспирантам системы обучения учащихся.

В задачи курса входит: 1) знакомство со спецификой деятельности вообще и экспериментальной, в частности; 2) овладение соответствующим понятийнотерминологическим аппаратом; 3) изучение места эксперимента в ряду других методов научного исследования; 4) знакомство с методикой проведения экспериментов и их типами; 5) выявление специфики педагогического эксперимента; 6) практическое овладение методикой проведения педагогического эксперимента и обсуждение уже имеющихся результатов.

Курс особенно важен в системе общей подготовки аспирантов по направлению 13.00.02 в связи с методологической значимостью освещаемых в рамках данной дисциплины проблем.

2. Место учебной дисциплины в структуре основной образовательной программы.

Программа курса предусматривает проведение как лекционных, так и семинарских занятий. Семинарские занятия предполагают обсуждение дискуссионных вопросов современной функциональной лексикологии, лингвокультурологии и когнитивной лингвистики с учетом достижений современной методики преподавания русского языка; обмен опытом, подготовку сообщений и их обсуждение на занятии.

В связи с новыми подходами к преподаванию русского языка (коммуникативнодеятельностным, текстоориентированным, функциональным, этнокульутрологическим), данный курс является важным в общей системе подготовки аспирантов по специальности «13.00.02 Теория и методика обучения и воспитания (русский язык в общеобразовательной и высшей школе; уровень общего и профессионального образования».

Дисциплина связана с другими курсами, в рамках которых реализуются основные принципы и новые подходы к преподаванию русского языка в вузе и школе, с педагогической практикой аспирантов, в рамках которой полученные знания будут применяться.

3. Требования к уровню освоения программы.

Аспирант должен:

- знать специфику экспериментальной деятельности, требования к ней;
- знать виды экспериментов в сфере образования и их особенности;
- уметь оценивать возможности эксперимента как особого метода исследования;
- уметь осуществлять диагностику речевого развития учащихся.
- владеть соответствующим понятийно-терминологическим аппаратом;
- владеть методикой проведения экспериментов разной направленности.

4. Общая трудоемкость дисциплины ____4____ зачетные единицы **и виды учебной** работы.

Dun una fina in ma fi amus	Трудоемкость (в соответствии с учебным планом) (час.)	Распределение по годам обучения (в соответствии с учебным планом)		
Вид учебной работы	* / /	(час)		
	Всего: 144	1 год	2 год	3 год
		обучения	обучения	обучения
Аудиторные занятия	20		20	
Лекции	10		10	
Практические занятия	10		10	
Семинары				
Лабораторные работы				
Другие виды аудиторных работ				
Другие виды работ				
Самостоятельная работа	124		124	
Реферат				
Расчётно-графические работы				
Формы текущего контроля				
Формы промежуточной	Кандидатский экзамен		Канди-	
аттестации в соответствии с			датский	
учебным планом			экзамен	

5. Содержание учебной дисциплины.

5.1. Разделы учебной дисциплины.

№	Наименование раздела	Виды учебной работы (час)			
п/п	дисциплины (темы)	(в соответствии с учебным планом)			
		лекции	практичес- кие (семинары)	лабораторные работы	самостоя- тельная работа
1.	Понятие об экспериментальной деятельности и системно- деятельностном подходе в обучении.	2			6
2.	Алгоритмизация экспериментальной деятельности.	2			4
3	Профильное обучение в современной школе и его специфика. ЕГЭ как эксперимент в образовании.				20
3	Этапы экспериментальной деятельности.		2		10
4	Методы научного исследования. Виды методов и методик.	2			10
5	Методы изучения речевой деятельности	2	2		10
6	Метод семантического дифференциала Ч. Осгуда.		2		10

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)	Виды учебной работы (час) (в соответствии с учебным планом)			
		лекции	практичес- кие (семинары)	лабораторные работы	самостоя- тельная работа
	Метод построения семантических пространств. Позиционный анализ текста.				
7	Методы педагогического исследования. Место эксперимента в ряду других. Виды экспериментов	2			24
48	Диагностика речевого развития учащихся.		2		20
9	Анализ результатов констатирующего, обучающего и контрольного экспериментов (по данным диссертационных исследований)		2		10
	Всего	10	10		

5.2. Содержание разделов дисциплины

Понятие об экспериментальной деятельности и системно-деятельностном подходе в обучении. Речевая деятельность в системе практической предметной деятельности (А.А. Леонтьев) и в системе мыследеятельности (Г.П. Щедровицкий). Виды деятельности (предметная, эмпирическая, теоретическая, методологическая). Фазовая структура деятельности. Основные единицы деятельности (мотив – действие – операция). Особенности системно-деятельностного подхода в исследовании. Структура научного исследования.

Алгоритмизация экспериментальной деятельности. Понятие об экспериментальной деятельности в системе научного исследования. Этапы алгоритмов экспериментальной деятельности. Понятие о зависимых и независимых экспериментальных переменных; валидности и рандомизации выборки. Особенности экспериментального исследования в сфере образования.

Методы научного исследования. Виды методов и методик. Понятие о методе как системе регулятивных принципов практической или теоретической деятельности человека. Виды методов (универсальные методы познания; парадигмальные методы (подходы); методы общенаучного познания; частнонаучные методы). Их характеристика. Понятие о методике как наборе исследовательских процедур. Виды методик (экспериментальные; аппаратурные; составление и проведение опросов, тестирования).

Методы изучения речевой деятельности. Своеобразие методов изучения речевой деятельности. Наблюдение. Его достоинства и недостатки. Эксперимент. Критерии валидности. Этапы эксперимента. Квазиэксперимент. Измерение. Ассоциативный эксперимент и его информативные и дидактические возможности. Метод шкалирования и другие.

Методы педагогического исследования. Место эксперимента в ряду других. Виды экспериментов. Характеристика методов педагогического исследования (методы изучения педагогического опыта; эксперименты; методы теоретического исследования; математические методы). Особенности педагогического эксперимента и его виды (естественный/лабораторный; длительный/кратковременный; констатирующий/преобразующий; обучающий/контрольный). Их характеристика и

оценка.

Профильное обучение в современной школе и его специфика. ЕГЭ как эксперимент в образовании. Характеристика современного этапа в преподавании русского языка. Цель и задачи профильного обучения русскому языку. Формы организации профильного обучения. Базовые и профильные предметы. Элективные курсы. Организация профильного обучения в Томской области. ЕГЭ как эксперимент в образовании.

Этапы экспериментальной деятельности. Фазовая структура деятельности (мотив – ориентировка – планирование – реализация – контроль – оценка). Структура экспериментальной деятельности (по В.Э. Мильману): потребность, мотив; объект; цель; предмет; условия среды; средства деятельности; план; продукт; контроль; оценка. Обсуждение выбора зависимых и независимых экспериментальных переменных (с учетом темы диссертаций аспирантов). Обсуждение рандомизации выбора (индивидуально). Фазовая модель исследовательских операций (эксперимент; обработка данных; построение научных концепций; их проверка).

Метод семантического дифференциала Ч. Осгуда. Метод построения семантических пространств. Позиционный анализ текста. Характеристика и оценка метода семантического дифференциала Ч. Осгура. Трансформация данного метода. Метод построения семантических пространств как форма моделирования индивидуальных ассоциативно-семантических систем. Этапы этого моделирования. Возможности данного метода в сфере образования. Позиционный анализ текста (И.В. Арнольд, Н.В. Черемисина, Г.Г. Москальчук и др.). Оценка данного метода.

Диагностика речевого развития учащихся. Понятие о лингводиагностике. Виды контроля (текущий, тематический, итоговый). Методы контроля (опрос, диктант, сочинение, изложение, экзамен). Тестирование. Виды тестов (обучающее/контрольное; констатирующее (итоговое)). Формы диагностики (анализ сочинений учащихся по матрице текста и др.).

Анализ результатов констатирующего, обучающего и контрольного экспериментов (по данным диссертационных исследований). Анализ видов экспериментов в исследовании А.С. Баранник (М., 2002). Анализ констатирующего, поискового, формирующего экспериментов в исследовании Т.Ю. Зотовой (Ярославль, 2005). Анализ поискового, констатирующего, контрольного экспериментов в исследовании Е.А. Сандриковой (СПб., 2005).

5.3. Лабораторный практикум не предусмотрен

№	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ
п/п		

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература по дисциплине:

- 1. Инновационные технологии в преподавании русского языка и литературы: учебное пособие для студентов-филологов педагогических университетов/[под ред. Е. Н. Ковалевской, Н. А. Артеменко]; МОиН РФ, ФГБОУ ВПО ТГПУ. Томск: Издательство ТГПУ, 2011. 207 с.
- 2. Мишатина, Н. Л. Современная методика: Инновационный путь развития / Н.Л. Мишатина // Русский язык в школе. -2009.- №2.
- 3. Современное образование как открытая система / под ред. Н. Γ . Ничкало, Γ . Н. Филонова, О. В. Суходольской-Кулешовой. М: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. 576 с.

Хуторской, А. В. Педагогическая инноватика: учеб. пособие для вузов / А. В. Хуторской. -2-е изд. - М: Академия, 2010.-252 с.

6.2. Дополнительная литература:

- 1. Архипова, Е. В. Основы методики развития речи учащихся: учебное пособие для вузов / Е. В. Архипова. М.: Вербум. М., 2004. 190 с.
- 2. Баранник, А.С. Методика психодиагностики на основе сочинений школьниками сказок: автореф. дис... канд. филол. наук. М., 2002.
- 3. Белоусов, К.И., Блазнова, Н.А. Введение в экспериментальную лингвистику. М., 2005.
- 4. Болотнова, Н. С. Филологический анализ текста: учебное пособие для вузов / Н. С. Болотнова. Томск: Изд-во ТГПУ, 2006. 630 с.
- 5. Воителева, Т.М. Теория и методика обучения русскому языку: учебное пособие / Т. М. Воителева. М: Дрофа, 2006. 319 с.
- 6. Загвязинский, В. И. Методология и методы психолого-педагогического исследования : учеб. пособие для вузов / В. И. Загвязинский, Р. Атаханов. 4-е изд., стереотип. М.: Академия, 2007. 206 с.
- 7. Зотова, Т.Ю. Формирование аргументативной речи учителя в процессе обучения профессионально значимому спору с учащимися: Автореф. дис... канд. филол. наук. Ярославль, 2005.
- 8. Леонтьев, А.А. Язык, речь, речевая деятельность. Изд. 4-е. М., 2007. 216 с.
- 9. Методическое письмо «Об использовании результатов Единого государственного экзамена 2006 г. в преподавании русского языка в средней школе» // Русский язык в школе. -2007. -№ 2.
- 10. Колесникова, И.А. Педагогическое проектирование. М. Академия, 2008. 284 с.
- 11. Подласый, И.П. Педагогика. Новый курс: учебник для студ. пед. вузов: в 2 кн. Кн.1.: Общие основы. Процесс обучения. М.: Владос, 2000.
- 12. Профильное обучение: Эксперимент: совершенствование структуры и содержания общего образования / Под ред. А. Ф. Киселева; / сост.: Н. Н. Гара и др. М.: ВЛАДОС, $2001.-510~\rm c.$
- 13. Сандрикова, Е.А. Обучение иностранных студентов пониманию прецедентных высказываний при чтении российской прессы: автореф. дис... канд. филол. наук. СПб., 2005.
- 14. Сластенин, В.А., Каширин В.П. Психология и педагогика. М.:Академия, 2001. 480 с.
- 15. Теория и практика обучения русскому языку: учебное пособие для вузов / Е. В. Архипова, Т. М. Воителева, А. Д. Дейкина [и др.]; под ред. Р. Б. Сабаткоева. 2-е изд., испр. и доп. М.: Академия, 2007. 335 с.

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

К дополнительным средствам обеспечения освоения дисциплины относятся современные школьные учебники, схемы, таблицы.

Рекомендуемые Интернет-ресурсы:

- 1. Хуторской А.В. Теоретико-методологические основания инновационных процессов в образовании // Интернет-журнал "Эйдос". 2005. 26 марта. http://www.eidos.ru/journal/2005/0326.htm. В надзаг: Центр дистанционного образования "Эйдос", e-mail: list@eidos.ru.
- 2. http://www2.asu.ru/cppkp/index.files/ucheb.files/innov/Part1/chapter1/1_1.html Г.В. Лаврентьев, Н.Б. Лаврентьева ИННОВАЦИОННЫЕ ОБУЧАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
- 3. Струк Е.Н. ЕВРОПЕЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС В ОБРАЗОВАНИИ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ВЫСШУЮ ШКОЛУ В РОССИИ // Современные проблемы

- науки и образования. -2006. -№ 4 C. 86-87 URL: <u>www.science-education.ru/13-467</u> (дата обращения: 05.09.2011).
- 4. http://www.pedlib.ru/Books/2/0157/2_0157-3.shtml#book_page_top Чошанов М.А. Гибкая технология проблемно-модульного обучения: Методическое пособие http://www.openclass.ru/node/288827 модель педагога
- 5. http://www.pandia.ru/443994/ Шмелькова Л. В. Проектирование инновационной деятельности в образовательном учреждении: методические материалы
- 6. http://www.niro.nnov.ru/?id=353 методология экспертизы инновационных образовательных проектов
- 7. http://mon.gov.ru/pro/pnpo/ приоритетный национальный проект «Образование».

Рекомендуемые Интернет-ресурсы:

http: www.ege.edu.ru http: www.mon.gov.ru http: www.rustest.kr http: www.firi.ru http: www.edu.ru

http: www.school.edu.ru http: www.rsr-olimp.ru

6.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

Для успешного освоения дисциплины используются учебники и методическая литература, сборники научных трудов и материалов конференций с участием учителей, имеющиеся на кафедре, а также ксерокс, принтер, компьютеры.

№	Наименование раздела	Наименование	Наименование
п/п	(темы) учебной	материалов обучения,	технических и
	дисциплины	пакетов программного	аудиовизуальных средств,
		обеспечения	используемых с целью
			демонстрации материалов
1			
2			

7. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

7.1. Методические рекомендации (материалы) преподавателю

Курс имеет практическую направленность. В связи с этим целесообразна связь теории с практикой конкретных диссертационных исследований аспирантов, обсуждение проведённых экспериментов, оценка полученных результатов.

Следует предусмотреть широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (семинаров в диалоговом режиме, дискуссий, рецензирования аспирантами работ друг друга, ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся).

7.2. Методические рекомендации для аспирантов

Дисциплина предполагает не только активную работу на занятии, но и проведение большой самостоятельной работы, включая изучение литературы по обсуждаемым

вопросам и конспектирование ее, подготовку докладов на основе самостоятельных исследований и выступлений на семинаре, обсуждение дискуссионных вопросов.

8. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся

- 8.1. Тематика рефератов (докладов, эссе):
 - 1. Особенности системно-деятельностного подхода в исследовании.
 - 2. Специфика экспериментального исследования в сфере образования.
 - 3. Методы изучения речевой деятельности.
 - 4. Методы педагогического исследования.
 - 5. Особенности педагогического эксперимента.
 - 6. ЕГЭ как эксперимент в образовании.
- 8.2. Вопросы и задания для самостоятельной работы, в том числе групповой самостоятельной работы обучающихся.
- 1. Разработайте задания для констатирующего эксперимента по оценке коммуникативной компетентности учащихся 7 классов.
- 2. Проведите констатирующий эксперимент, направленный на выявление текстовой компетентности школьников 5 класса.
- 3. Разработайте систему критериев и оценок лингвокультурологической компетенции учащихся 10 класса.
- 3. Обобщите имеющийся в учебно-научной литературе опыт проведения экспериментов в образовательной деятельности.
- 4. Проанализируйте отражение результатов экспериментальной деятельности в авторефератах кандидатских диссертаций по педагогическим наукам.
- 8.3. Вопросы для самопроверки, диалогов, обсуждений, дискуссий, экспертиз:
 - 1. В чём специфика экспериментальной деятельности?
 - 2. Каковы особенности экспериментального исследования в сфере образования?
 - 3. В чём своеобразие методов изучения речевой деятельности?
 - 4. Каковы информативные возможности ассоциативного эксперимента?
 - 5. Назовите основные методы педагогического исследования.
 - 6. В чём специфика педагогического эксперимента?
 - 7. Какие виды педагогического эксперимента Вы знаете?
 - 8. Охарактеризуйте ЕГЭ как эксперимент в образовании.
 - 9. Какие этапы экспериментальной деятельности Вы знаете?
 - 10. Какие виды и методы контроля речевого развития учащихся вы знаете?
 - 11. Какие методы позволяют исследовать текстовую деятельность учащихся?
- 8.4. Примеры тестов.
- 1. Как называется эксперимент, устанавливающий реальное состояние дел в процессе?
- А) поисковый
- Б) констатирующий
- В) формирующий
- 2. Как называется эксперимент, осуществляемый в условиях обычного образовательного процесса?
- А) лабораторный
- Б) естественный
- В) аналитический
- 3. Кто из ученых предложил метод семантического дифференциала?

- А) Ч. Осгуд
- Б) А.П. Журавлев
- В) В.П. Белянин
- 4. Какой метод можно рассматривать как промежуточный между ассоциативным и методом семантического дифференциала?
- А) метод шкалирования
- Б) метод построения семантического пространства
- В) метод факторного анализа
- 8.5. Перечень вопросов для промежуточной аттестации (к кандидатскому экзамену):
- 1. Лингводиагностика. Виды и методы контроля.
- 2. Методы педагогического исследования. Место эксперимента в ряду других.
- 3. Методы изучения речевой деятельности и их дидактические возможности.

Рабочая программа учебной дисциплины составлена в соответствии с учебным планом и:

«Номенклатурой специальностей научных работников», утвержденной приказом Минобразования РФ №59 от 25.02.2009 г.;

Федеральными государственными требованиями к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (аспирантура) Приказ Минобрнауки России от 16 марта 2011 года № 1365 (зарегистрирован Минюстом РФ 10.05.2011, регистрационный № 20 700);

Инструктивным письмом Минобрнауки РФ от 22.06.2011 № ИБ-733/12 «О формировании основных образовательных программ послевузовского профессионального образования;

Приказом Минобрнауки России от 12.08.2011 № 2202 «Об утверждении Перечня специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, срок обучения по которым в аспирантуре (адъюнктуре) государственных и муниципальных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования, научных организаций может составлять четыре года в очной форме, пять лет в заочной форме»;

Программами для подготовки к сдаче кандидатских экзаменов, утвержденными приказом Минобразования РФ за № 274 от 08.10.2007 г.;

Паспортом специальностей научных работников (в редакции от 18.01.2011 года). Рабочая программа учебной дисциплины составлена: Д.ф.н., проф. кафедры современного русского языка и стилистики

Н.С. Болотновой

Рабочая программа учебной дисциплины утверждена на заседании кафедры современного русского языка и стилистики протокол № 15 от 8.06.2012 года.

Зав. кафедрой Н.С.Болотнова

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена учебно-методической комиссией историко-филологического факультета протокол № 6 от 8.06.2012 года.

Председатель учебно-методической комиссии

С.М. Карпенко

Согласовано:

Декан ИФФ

Галкина Т.В.

Лист внесения изменений в рабочую программу учебной дисциплины

Дополнения и изменения в рабочую программу учебной дисциплины

ОД.А.11 Эксперимент в образовательной деятельности на 2013/2014 учебный год.

В рабочую программу учебной дисциплины вносятся следующие изменения: в п.6.1. Основная литература:

- 1. Алефиренко, Н.Ф. Современные проблемы науки о языке: учебное пособие для вузов/ Н.Ф. Алефиренко. – 2-е изд. – М: Флинта [и др.], 2009. – 412 с.
- 2. Капитонова, Т.И. Методы и технологии обучения русскому языку как иностранному / Т.И. Капитонова, Л.В. Московкин, А.Н. Щукин; под ред. А.Н. Щукина. – 2-е изд., стереотип. – М.: Русский язык. Курсы, 2009. – 308 с.

Изменения в рабочую программу учебной дисциплины внесены: д.ф.н., проф. каф. современного русского языка и стилистики

M.

Болотновой Н.С.

Внесение изменений в рабочую программу учебной дисциплины утверждено на заседании кафедры современного русского языка и стилистики, протокол № 1 от 30.08.2013 г.

y

Зав. кафедрой

Болотнова Н.С.

Изменения рабочей программы учебной дисциплины одобрены учебно-методической комиссией историко-филологического факультета, протокол № 1 от 31.08.2013 г.

Председатель учебно-методической комиссии историко-филологического факультета

Карпенко С.М..

Согласовано:

Декан ИФФ

Галкина Т.В.