МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Волгоградский государственный социально-педагогический университет» Кафедра педагогики



Научное образование

Программа учебной дисциплины

Направление 44.04.01 «Педагогическое образование» Магистерская программа «Педагогическая инноватика»

заочная форма обучения

Обсуждена на заседании кафедры педаг « <i>OS</i> » _ <i>SS</i> _ 2019 г., протокол №					
Заведующий кафедрой Всегу (подпись)	ССЬ: (зав. ка	рсс в НК федрой)	« <u>C9</u> »_	ОУ (дата)	2019 г.
Утверждена на заседании учёного совет « 31 » _ 65 _ 2019 г., протокол №	га ФГБОУ В	О «ВГСПУ»			
Отметки о внесении изменений в про	ограмму:				
Лист изменений №	подпись)	(руководитель С	опоп)	(дата)	
Лист изменений № (подпись)	(руководитель (опоп) —	(дата)	
Лист изменений №	подпись)	(руководитель		(дата)	

Разработчики:

Грачев Константин Юрьевич, кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики ФГБОУ ВО «ВГСПУ».

Программа дисциплины «Научное образование» соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 44.04.01 «Педагогическое образование» (утверждён приказом Министерства образования и науки РФ от 22 февраля 2018 г. N 126) и базовому учебному плану по направлению подготовки 44.04.01 «Педагогическое образование» (магистерская программа «Педагогическая инноватика»), утверждённому Учёным советом ФГБОУ ВО «ВГСПУ» (от 31 мая 2019 г., протокол № 10).

1. Цель освоения дисциплины

Формирование у магистрантов готовности к реализации научного образования в различных образовательных системах.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Научное образование» относится к вариативной части блока дисциплин.

Для освоения дисциплины «Научное образование» обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплины «Методология целостного учебно-воспитательного процесса».

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Система работы с одаренными детьми», «Управление проектами в образовательной деятельности», «Междисциплинарные проекты в школьном образовании», «Мониторинг инновационного развития образования», «Научно-методические основы проектирования педагогических классов», «Применение наукометрических баз в исследовании проблем образования», «Проектирование тьюторского сопровождения», «Профессиональное саморазвитие педагога», «Социально-педагогическое проектирование в инновационной школе», прохождения практик «Производственная практика (методическая) по Модулю 4», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 5», «Производственная практика (преддипломная практика) по Модулю 9», «Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)) по Модулю 3».

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);
- способен вести совместно с другими участниками исследовательскую деятельность в рамках выбранной проблематики (ПК-1).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

- методологические основы исследовательской деятельности в образовании;
- основные методы и приемы критического анализа и оценки проблемных ситуаций с учетом концептуальных положений системного подхода;

уметь

- проектировать программы исследования в рамках выбранной проблематики;
- моделировать пути решения проблемной ситуации, определяя последовательность шагов и оптимальность стратегии;

владеть

- приемами организации работы проектной (исследовательской) команды;
- опытом выработки стратегий действий для эффективного разрешения проблемной ситуации.

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Dun yungguağı nağarıy	Всего	Семестры
Вид учебной работы	часов	13
Аудиторные занятия (всего)	10	10
В том числе:		
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ)	6	6
Лабораторные работы (ЛР)	_	_
Самостоятельная работа	58	58
Контроль	4	4
Вид промежуточной аттестации		ЗЧО
Общая трудоемкость часы	72	72
зачётные единицы	2	2

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

No	Наименование раздела	Содержание раздела дисциплины
Π/Π	дисциплины	
1	Содержание и результаты	Структура научного творчества. Развитие личности
	научного творчества.	как результат творческой деятельности. Понятие
	Параметры оценки	содержания научного творчества. Два плана
	научного творчества.	творческой деятельности. Критериально-
		параметрическая база научного исследования.
2	Система научного	Базовые отрасли образования. Научное образование
	образования. Дидактика	как базовая отрасль. Специфика организации научного
	научного образования.	образования. Сквозные линии научного образования.
		Базовые ступени научного образования и
		педагогическая система развития способностей к
		научному творчеству. Функции научного образования.
		Проблемное обучение как направление научного
		поиска.

5.2. Количество часов и виды учебных занятий по разделам дисциплины

No	Наименование раздела	Лекц.	Практ.	Лаб.	CPC	Всего
Π/Π	дисциплины		зан.	зан.		
1	Содержание и результаты	4	5	_	29	38
	научного творчества.					
	Параметры оценки научного					
	творчества.					
2	Система научного образования.	_	1	_	29	30
	Дидактика научного					
	образования.					

6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

6.1. Основная литература

1. Грачев К.Ю., Пичугина В.К. Методология целостного учебно-воспитательного процесса в системе непрерывного образования / под. ред. В.К. Пичугиной. - Волгоград: ООО

- «Сфера», 2016. 115 с..
- 2. Инновационная деятельность в системе образования [Электронный ресурс]: монография/ С.И. Якименко [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Перо, Центр научной мысли, 2011.— 306 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8979.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
- 3. Технологии подготовки специалистов для инновационной деятельности в сфере образования [Электронный ресурс]: методические рекомендации. Учебно-методическое пособие/ И.Ю. Азизова [и др.].— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, 2011.— 193 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20782.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

6.2. Дополнительная литература

- 1. Бондаревская Е. В., Кульневич С. В. Педагогика: личность в гуманистических теориях и системах воспитания: Учеб. пособие для студ. средн. и высш. пед. заведений, слушателей ИПК и ФПК. Ростов н/Д.: Учитель, 1999. 560 с..
- 2. Данилюк А.Я. Теория интеграции образования.
— Р-н/Д: Изд-во Рост. пед. ун-та, $2000.-440~\mathrm{c.}$.
- 3. Ковалева Т. Школа становится научной // Народное образование. 1997, № 3. С. 73-78..
- 4. Леднев В.С. Научное образование: развитие способностей к научному творчеству. М.: МГАУ, $2002.-120~\mathrm{c.}$
- 5. Меерович М. Технология творческого мышления [Электронный ресурс]/ Меерович М., Шрагина Л.— Электрон. текстовые данные.— М.: Альпина Паблишер, 2017.— 506 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58565.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
- 6. Сергеев Н.К. Избранные труды по педагогике [Электронный ресурс]/ Сергеев Н.К.— Электрон. текстовые данные.— Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2011.— 284 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21471.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
- 7. Сериков В.В. Развитие личности в образовательном процессе [Электронный ресурс]: монография/ Сериков В.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2012.— 448 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13012.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
- 8. Шамова Т.И., Давыденко Т.М. Управление образовательным процессом в адаптивной школе.- М., 2001.- 384 с..
- 9. Ямбург Е.А. Управление стабилизацией и развитием творческих процессов в современной школе [Электронный ресурс]/ Ямбург Е.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Пер Сэ, 2003.— 48 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/7413.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

7. Ресурсы Интернета

Перечень ресурсов Интернета, необходимых для освоения дисциплины:

- 1. Электронная библиотечная система IPRBooks. URL: http://www.iprbookshop.ru.
- 2. Электронная гуманитарная библиотека // http://www.gumfak.ru/.
- 3. Федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru.
- 4. Электронная библиотека eLIBRARY.ru // http://elibrary.ru/.

8. Информационные технологии и программное обеспечение

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

1. Пакет офисных приложений (редактор текстовых документов, презентаций, электронных таблиц).

9. Материально-техническая база

Для проведения учебных занятий по дисциплине «Научное образование» необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

- 1. Аудитории для проведения лекционных и практических занятий, оснащенные стандартным набором учебной мебели, учебной доской и стационарным или переносным комплексом мультимедийного презентационного оборудования.
- 2. Методический и раздаточный материал для организации групповой и индивидуальной работы обучающихся на практических занятиях и в рамках выполнения СРС (научные статьи для анализа, бланки для выполнения проектных заданий и т.п.).

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Дисциплина «Научное образование» относится к вариативной части блока дисциплин. Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций и проведение практических занятий. Промежуточная аттестация проводится в форме аттестации с оценкой.

Лекционные занятия направлены на формирование глубоких, систематизированных знаний по разделам дисциплины. В ходе лекций преподаватель раскрывает основные, наиболее сложные понятия дисциплины, а также связанные с ними теоретические и практические проблемы, даёт рекомендации по практическому освоению изучаемого материала. В целях качественного освоения лекционного материала обучающимся рекомендуется составлять конспекты лекций, использовать эти конспекты при подготовке к практическим занятиям, промежуточной и итоговой аттестации.

Практические занятия являются формой организации педагогического процесса, направленной на углубление научно-теоретических знаний и овладение методами работы, в процессе которых вырабатываются умения и навыки выполнения учебных действий в сфере изучаемой науки. Практические занятия предполагают детальное изучение обучающимися отдельных теоретических положений учебной дисциплины. В ходе практических занятий формируются умения и навыки практического применения теоретических знаний в конкретных ситуациях путем выполнения поставленных задач, развивается научное мышление и речь, осуществляется контроль учебных достижений обучающихся.

При подготовке к практическим занятиям необходимо ознакомиться с теоретическим материалом дисциплины по изучаемым темам — разобрать конспекты лекций, изучить литературу, рекомендованную преподавателем. Во время самого занятия рекомендуется активно участвовать в выполнении поставленных заданий, задавать вопросы, принимать участие в дискуссиях, аккуратно и своевременно выполнять контрольные задания.

Контроль за качеством обучения и ходом освоения дисциплины осуществляется на основе рейтинговой системы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов. Рейтинговая система предполагает 100-балльную оценку успеваемости студента по учебной дисциплине в течение семестра, 60 из которых отводится на текущий контроль, а 40— на промежуточную аттестацию по дисциплине. Критериальная база рейтинговой оценки, типовые контрольные задания, а также методические материалы по их применению описаны в фонде оценочных средств по дисциплине, являющемся приложением к данной программе.

11. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Самостоятельная работа обучающихся является неотъемлемой частью процесса обучения в вузе. Правильная организация самостоятельной работы позволяет обучающимся

развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивает высокий уровень успеваемости в период обучения, способствует формированию навыков совершенствования профессионального мастерства.

Самостоятельная работа обучающихся во внеаудиторное время включает в себя подготовку к аудиторным занятиям, а также изучение отдельных тем, расширяющих и углубляющих представления обучающихся по разделам изучаемой дисциплины. Такая работа может предполагать проработку теоретического материала, работу с научной литературой, выполнение практических заданий, подготовку ко всем видам контрольных испытаний, выполнение творческих работ.

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине представлено в рабочей программе и включает в себя:

- рекомендуемую основную и дополнительную литературу;
- информационно-справочные и образовательные ресурсы Интернета;
- оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

Конкретные рекомендации по планированию и проведению самостоятельной работы по дисциплине «Научное образование» представлены в методических указаниях для обучающихся, а также в методических материалах фондов оценочных средств.

12. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств, включающий перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы является приложением к программе учебной дисциплины.