

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(ВятГУ)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Бушмелева Н. А.



Номер регистрации
РПД_3-02.03.01.51_2020_108733
Актуализировано: 27.02.2021

Рабочая программа дисциплины
Педагогика и психология

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр
Направление подготовки	02.03.01 шифр
	Математика и компьютерные науки наименование
Направленность (профиль)	3-02.03.01.51 шифр
	Математические основы компьютерных наук наименование
Формы обучения	Очная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра педагогики (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра фундаментальной математики (ОРУ) наименование

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Сахаров Василий Александрович

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	- формирование психолого-педагогической культуры студентов, способности использовать полученные знания для решения конкретных задач в профессиональной деятельности и межличностных отношениях -
Задачи дисциплины	- формировать способности к организации учебной деятельности в конкретной предметной области - формирование способности к организации и руководству работой команды, к выработке командной стратегии для достижения поставленной цели; -- формировать способность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция ПК-5

способностью к организации учебной деятельности в конкретной предметной области математики и информатики		
Знает	Умеет	Владеет
особенности организации учебной деятельности в области математики и компьютерных наук	организовывать учебную деятельность в области математики и компьютерных наук	навыками организации учебной деятельности в области математики и компьютерных наук

Компетенция УК-3

Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде		
Знает	Умеет	Владеет
Принципы социального взаимодействия в коллективе	Работать в команде и реализовывать свою роль	Методами социального взаимодействия в коллективе

Компетенция УК-6

Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни		
Знает	Умеет	Владеет
Основные направления саморазвития, принципы самоорганизации	Управлять своим временем, соотносить академические знания с повседневным профессиональным и межличностным общением	Методами построения и реализации траектории своего развития на протяжении жизни

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Основы педагогики	ПК-5, УК-6
2	Основы психологии	УК-3
3	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-5, УК-3, УК-6

Формы промежуточной аттестации

Зачет	5 семестр (Очная форма обучения)
Экзамен	Не предусмотрен (Очная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения)

Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа, час	в том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Курсовая работа (проект), семестр	Зачет, семестр	Экзамен, семестр
			Часов	ЗЕТ		Всего	Лекции	Семинарские, практические занятия	Лабораторные занятия				
Очная форма обучения	3	5	108	3	66.5	36	18	18	0	41.5		5	

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Основы педагогики»		54.00
Лекции		
Л1.1	Педагогика как наука, ее место и роль в системе наук о человеке	2.00
Л1.2	Педагогическая деятельность. Профессионально-личностное становление и развитие педагога.	2.00
Л1.3	Обучение в целостном педагогическом процессе.	2.00
Л1.4	Воспитание в целостном педагогическом процессе	2.00
Л1.5	Сущность и основные принципы управления педагогическими системами.	2.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Развитие личности. Возрастная периодизация развития	2.00
П1.2	Содержание и структура профессиональной компетентности педагога. Общая и профессиональная культура педагога.	2.00
П1.3	Методы, средства и формы организации обучения.	2.00
П1.4	Базовые теории воспитания и развитие личности. Система форм и методов воспитания	2.00
П1.5	Система образования в Российской Федерации. Нормативно-правовые основы деятельности образовательных учреждений	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	подготовка к лекциям и семинарским занятиям	19.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	контактная внеаудиторная работа	15.00
Раздел 2 «Основы психологии»		50.00
Лекции		
Л2.1	Психология в системе наук о человеке	2.00
Л2.2	Психические познавательные процессы	2.00
Л2.3	Психические свойства личности	2.00
Л2.4	Межличностные отношения в группах и коллективах	2.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Биологические основы психики	2.00
П2.2	Исследование психических процессов. Интеллект. Структура интеллекта	2.00
П2.3	Исследование типа темперамента	2.00
П2.4	Исследование межличностных отношений в группе	2.00
Самостоятельная работа		
С2.1	подготовка к лекциям и семинарским занятиям	19.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	контактная внеаудиторная работа	15.00

Раздел 3 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
33.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР3.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		108.00

Содержание дисциплины данной рабочей программы используется при обучении по индивидуальному учебному плану, при ускоренном обучении, при применении дистанционных образовательных технологий и электронном обучении (при наличии).

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Успешное освоение дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия (при их наличии), получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее основных положений. Тематика лекций определяется настоящей рабочей программой дисциплины.

Лекции – это систематическое устное изложение учебного материала. На них обучающийся получает основной объем информации по каждой конкретной теме. Лекции обычно носят проблемный характер и нацелены на освещение наиболее трудных и дискуссионных вопросов.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендованным программой. Часто обучающимся трудно разобраться с дискуссионными вопросами, дать однозначный ответ. Преподаватель, сравнивая различные точки зрения, излагает свой взгляд и нацеливает их на дальнейшие исследования и поиск научных решений. После лекции желательно вечером перечитать и закрепить полученную информацию, тогда эффективность ее усвоения значительно возрастает. При работе с конспектом лекции необходимо отметить материал, который вызывает затруднения для понимания, попытаться найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю.

Целью семинарских занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе.

Целью практических и лабораторных занятий является формирование у обучающихся умений и навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса.

Семинарские, практические и лабораторные занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Для успешного участия в семинарских, практических и лабораторных занятиях обучающемуся следует тщательно подготовиться.

Основной формой подготовки обучающихся к практическим (лабораторным) занятиям является самостоятельная работа с учебно-методическими материалами, научной литературой, статистическими данными и т.п.

Изучив конкретную тему, обучающийся может определить, насколько хорошо он в ней разобрался. Если какие-то моменты остались непонятными, целесообразно составить список вопросов и на занятии задать их преподавателю. Практические (лабораторные) занятия предоставляют обучающемуся возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения.

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение

задач, подготовка докладов, написание рефератов, публикация тезисов, научных статей, подготовка и защита курсовой работы / проекта и другие), которые ориентированы на глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Обучающимся рекомендуется систематически отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки.

Внутренняя система оценки качества освоения дисциплины включает входной контроль уровня подготовленности обучающихся, текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию, направленную на оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) при наличии).

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущего контроля, проводимого в течение освоения дисциплины.

Процедура оценивания результатов освоения дисциплины осуществляется на основе действующих локальных нормативных актов ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с которыми обучающиеся знакомятся на официальном сайте университета www.vyatsu.ru.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине

Учебная литература (основная)

- 1) Крысько, Владимир Гаврилович. Основы общей педагогики и психологии : Учебник Для СПО / В. Г. Крысько. - Москва : Юрайт, 2020. - 471 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-08641-6 : 869.00 р. - URL: <https://urait.ru/bcode/452588> (дата обращения: 20.04.2020). - Режим доступа: Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный.
- 2) Данилова, А. В. Психология и педагогика : учебное пособие / А. В. Данилова. - Чайковский : ЧГИФК, 2018. - 170 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/152730> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 3) Кравцова, Елена Евгеньевна. Психология и педагогика. Краткий курс : учеб. пособие / Е. Е. Кравцова. - Москва : Проспект, 2016. - 320 с. - ISBN 978-5-392-19236-6 : 185.00 р. - Текст : непосредственный.

Учебная литература (дополнительная)

- 1) Лернер, Исаак Яковлевич. Процесс обучения и его закономерности / И. Я. Лернер. - М. : Знание, 1980. - 96 с. : ил. - (Новое в жизни, науке, технике. Педагогика и психология). - Б. ц. - Текст : непосредственный.
- 2) Некоторые вопросы педагогики и психологии / М-во просвещения РСФСР, Ставропольский гос. пед. ин-т ; [редкол.: Х. Э. Дзасежев и др.]. - Ставрополь : [б. и.], 1970. - 236 с. - Библиогр.: с. 170-171. - 0.90 р. - Текст : непосредственный.
- 3) Пакулина, Светлана Алексеевна. Педагогика и психология самостоятельной работы студентов в высшей школе / С. А. Пакулина ; Филиал Московского педагогического государственного университета. - Челябинск : [б. и.], 2007. - 189 с. - ISBN 978-5-89879-120-9 : 30.00 р. - Текст : непосредственный.

Учебно-методические издания

- 1) Тематика контрольных работ : Дисциплина "Психология и педагогика". Для студентов з/ф всех специальностей / ВятГУ, СЭФ, каф. Политологии ; сост. Л. И. Шалагинова, Т. В. Шубницына. - Киров : ВятГУ, 2002. - 13 с. - 100 экз. - 7.00 р. - Текст : непосредственный.
- 2) Рабочая программа, тематика контрольных работ и методические указания по изучению дисциплины "Психология и педагогика" : Для студентов всех специальностей заочной формы образования / ВятГУ, ГФ, каф. Политологии ; сост. Т. В. Шубницына, Л. И. Шалагинова. - Киров : ВятГУ, 2005. - Б. ц. - Текст : электронный.

Учебно-наглядное пособие

1) Кузовлева, Н. В. Психология педагогической деятельности. 2 : учебно-наглядное пособие / Н.В. Кузовлева. - Елец : ЕГУ им. И.А. Бунина, 2011. - 76 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271864/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Электронные образовательные ресурсы

- 1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>
- 2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-02.03.01.51
- 3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>
- 4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы (ЭБС)

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» (www.biblioclub.ru)
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс
- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Демонстрационное оборудование

Перечень используемого оборудования
Настенный экран Luma 198x264
ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN
Проектор №2
ЭКРАН ПРОЕКЦИОННЫЙ DIGIS DSOB-1106

Учебно-наглядное пособие

Перечень используемого оборудования
ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ИГРА "СЕКРЕТЫ ОТНОШЕНИЙ"

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=108733