# АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 44.06.01 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ) ПРОГРАММЫ «ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ (ТЕХНОЛОГИЯ)» ГОД НАЧАЛА ПОДГОТОВКИ 2020

# Аннотация к рабочей программе дисциплины История и философия науки

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направлением (профил.)	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Направленность (профиль)	теория и методика обучения и воспитания (технология)
программы Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
з робень высшего образования	подготовка кадров высшен квалификации
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре	Данная дисциплина относится к базовой части блока Б1
ОПОП	«Дисциплины (модули)», в том числе направленные на
	подготовку к сдаче кандидатских экзаменов
Компетенции, формируемые в	УК-1 способностью к критическому анализу и оценке
результате освоения дисциплины	современных научных достижений, генерированию новых
	идей при решении исследовательских и практических задач, в
	том числе в междисциплинарных областях;
	УК-2 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-6 способностью планировать и решать задачи
	собственного профессионального и личностного развития;
Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины	4 з.е. (144 час.)
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , ,
Вид промежуточной аттестации	экзамен

# Аннотация к рабочей программе модуля Иностранный язык

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направленность (профиль)	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
программы	
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место модуля в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к базовой части блока Б1
	«Дисциплины (модули)», в том числе направленные на
	подготовку к сдаче кандидатских экзаменов
Содержание модуля	Профессиональный иностранный язык;
•	Перевод научной литературы;
	Промежуточная аттестация по модулю;
Компетенции, формируемые в	УК-3 готовностью участвовать в работе российских и
результате освоения дисциплины	международных исследовательских коллективов по решению
	научных и научно-образовательных задач;
	УК-4 готовностью использовать современные методы и
	технологии научной коммуникации на государственном и
	иностранном языках;
Трудоемкость(з.е./часы) модуля, в том числе:	5 з.е. (180 час.)
Профессиональный иностранный язык	2 з.е. (72 час.)
Перевод научной литературы	2 з.е. (72 час.)
Экзамен по модулю "Иностранный язык"	1 з.е. (36 час.)
Вид промежуточной аттестации, в	2
том числе:	Зачет, Экзамен по модулю
Профессиональный иностранный язык	Зачет
Перевод научной литературы	-
Экзамен по модулю "Иностранный язык"	Экзамен по модулю

# Аннотация к рабочей программе модуля Педагогика высшей школы

	14000105
Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место модуля в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к вариативной части блока Б1 «Дисциплины (модули)», в том числе направленные на подготовку
	к преподавательской деятельности
Содержание модуля	Образовательный процесс в вузе; Информационно-коммуникационные технологии в научных исследованиях и образовании;
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя; ОПК-8 готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования; УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности; УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития;
Трудоемкость(з.е./часы) модуля, в том числе:	4 з.е. (144 час.)
Образовательный процесс в вузе;	2 з.е. (72 час.)
Информационно- коммуникационные технологии в научных исследованиях и образовании;	2 з.е. (72 час.)
Зачет с оценкой по модулю "Педагогика высшей школы"	
Вид промежуточной аттестации,	Зачет, Зачет с оценкой по модулю
в том числе:	
Образовательный процесс в вузе;	Зачет
Информационно- коммуникационные технологии в научных исследованиях и образовании;	-
Зачет с оценкой по модулю "Педагогика высшей школы"	Зачет с оценкой по модулю

# Аннотация к рабочей программе модуля

# Теория и методика обучения и воспитания (технология)

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
11pu2	•
Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место модуля в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к вариативной части блока Б1 «Дисциплины (модули)», в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена
Содержание модуля	Методология технологического образования Теоретико-методические основы обучения технологии; Экзамен по модулю «Теория и методика обучения и воспитания (технология)»
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	УК-1 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-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ОПК-8 готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с
Трудоемкость(з.е./часы) модуля, в том числе:	использованием отечественного и зарубежного опыта 11 з.е. (396 час.)
Методология технологического образования	4 з.е. (144 час.)
Теоретико-методические основы обучения технологии	6 з.е. (216 час.)
Экзамен по модулю «Теория и методика обучения и воспитания (технология)»	1 з.е. (36 час)
Вид промежуточной аттестации, в том числе:	Зачет, Зачет, Зачет, Экзамен по модулю
Методология технологического образования	Зачет
Теоретико-методические основы обучения технологии	Зачет
Экзамен по модулю «Теория и методика обучения и воспитания (технология)»	Экзамен по модулю

# Научный семинар

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к вариативной части блока Б1
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	УК-1 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-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития ОПК-1 владением методологией и методами педагогического исследования ОПК-2 владением культурой научного исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-2 способность к самостоятельной разработке учебного курса в рамках теории и методики обучения и воспитания в
	области технологии, в том числе на основе проведенного исследования
Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины	3 з.е. (108 час.)
Вид промежуточной аттестации	Зачет

# Аннотация к рабочей программе дисциплины Современные технологии для оценки результатов обучения технологии

Уровень высшего образования         Подготовка кадров высшей квалификации           Форма обучения         очная	<u> </u>	
Подготовка кадров высшей квалификации  Форма обучения  Очная  Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений  Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины  ИК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности  УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 способностью обоенованно выбирать и эффективно использовать образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося  ОПК-7 способностью опроводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта	Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Форма обучения  Место дисциплины в структуре ОПОП  Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины  Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины  УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований  ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательной процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития  ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта	Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений	Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Участниками образовательных отношений	Форма обучения	очная
УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта	Место дисциплины в структуре ОПОП	
профессиональной деятельности  УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований  ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта	Компетенции формируемые в	
УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта	результате освоения дисциплины	
ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований  ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития  ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований  ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований  ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
дальнейших исследований  ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития  ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития  ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
использовать образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося  ОПК-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития  ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося  ОПК-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития  ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося ОПК-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
развития обучающегося ОПК-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
ОПК-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта		
использованием отечественного и зарубежного опыта		и воспитания в ооласти технологии и решать их с помощью
7.4		современных методов, информационных технологии и с
1 рудоемкость(з.е./часы) дисциплины 3 з.е. (108 час.)	T	**
	1 рудоемкость(з.е./часы) дисциплины	3 3.e. (108 yac.)
Вид промежуточной аттестации Зачет	Вид промежуточной аттестации	Зачет

# Математические методы обработки результатов эксперимента и статистических данных

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	УК-5 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развитии ОПК-3 способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований ОПК-5 способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс и проектировать программы дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностями работодателя ОПК-6 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-7 способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в теории и методике обучения и воспитания в области технологии и решать их с помощью современных методов, информационных технологий и с
	использованием отечественного и зарубежного опыта
Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины	3 з.е. (108 час.)
Вид промежуточной аттестации	Зачет

## Научно-исследовательская деятельность

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к вариативной части блока Б3 «Научные исследования»
Компетенции, формируемые в	ОПК-1 владением методологией и методами педагогического
результате освоения дисциплины	исследования
	ОПК-2 владением культурой научного исследования в области
	педагогических наук, в том числе с использованием
	информационных и коммуникационных технологий
	ОПК-3 способностью интерпретировать результаты
	педагогического исследования, оценивать границы их
	применимости, возможные риски их внедрения в
	образовательной и социокультурной среде, перспективы
	дальнейших исследований
	ОПК-4 готовностью организовать работу исследовательского
	коллектива в области педагогических наук
	УК-1 способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей
	при решении исследовательских и практических задач, в том
	при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	УК-2 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-3 готовностью участвовать в работе российских и
	международных исследовательских коллективов по решению
	научных и научно-образовательных задач
	УК-5 способностью следовать этическим нормам в
	профессиональной деятельности
	УК-6 способностью планировать и решать задачи собственного
	профессионального и личностного развития
	ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные задачи
	научных исследований в теории и методике обучения и
	воспитания в области технологии и решать их с помощью
	современных методов, информационных технологий и с использованием отечественного и зарубежного опыта
	ПК-2 способность к самостоятельной разработке учебного
	курса в рамках теории и методики обучения и воспитания в
	области технологии, в том числе на основе проведенного
	исследования
Трудоемкость(з.е./часы)	102 з.е. (3672 час.)
дисциплины	(55.2 5)
Вид промежуточной аттестации	Зачет, Зачет,
., .	

## Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)

# на соискание ученой степени кандидата наук

Направление подготовки	44.06.01 Образование и педагогические науки
Направленность (профиль) программы	Теория и методика обучения и воспитания (технология)
Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре ОПОП	Данная дисциплина относится к вариативной части блока БЗ «Научные исследования»
Компетенции, формируемые в	ОПК-1 владением методологией и методами
результате освоения дисциплины	педагогического исследования
результате освоения дисциплины	ОПК-3 способностью интерпретировать результаты
	педагогического исследования, оценивать границы их
	применимости, возможные риски их внедрения в
	образовательной и социокультурной среде, перспективы
	дальнейших исследований
	УК-1 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-2 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-5 способностью следовать этическим нормам в
	профессиональной деятельности
	ПК-1 способностью самостоятельно ставить конкретные
	задачи научных исследований в теории и методике
	обучения и воспитания в области технологии и решать их с
	помощью современных методов, информационных
	технологий и с использованием отечественного и
	зарубежного опыта
	ПК-2 способность к самостоятельной разработке учебного
	курса в рамках теории и методики обучения и воспитания
	в области технологии, в том числе на основе проведенного
	исследования
Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины	21 s.e. (756 час.)
грудосикость(жей насы) дисциплины	21 3.6. (750 146.)
Вид промежуточной аттестации	Зачет
•	