ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Кафедра Безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

УТВЕРЖДЕНА решением учебно-методического совета университета (протокол от 23 мая 2024 г. № 9)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического совета университета
С.В. Соловьев
«23» мая 2024 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование Направленность (профиль) Безопасность жизнедеятельности Квалификация – бакалавр

.СОДЕРЖАНИЕ

	. = - []	
1.	Вид практики, способ и форма ее проведения	c. 3
2.	Планируемые результаты обучения при прохождении практики,	4
	соотнесенные с планируемыми результатами освоения образова-	
	тельной программы	
3.	Место практики в структуре образовательной программы	43
4.	Объем практики	44
5.	Содержание практики	45
6.	Формы отчетности по практики	46
7.	Фонд оценочных средств для проведения промежуточной атте-	49
	стации обучающихся по практике	
8.	Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», не-	54
	обходимых для проведения практики	
9.	Перечень информационных технологий, используемых при про-	55
	ведении практики, включая перечень программного обеспече-	
	ния, информационных справочных систем и профессиональных	
	баз данных	
10.	Материально-техническая база, необходимая для проведения	56
	практики	
11.	Приложения	59

1.ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ

Вид практики: производственная

Тип практики:

научно-исследовательская работа

Способ проведения:

По способу проведения практика является стационарной.

Форма проведения:

практика проводится дискретно (по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики

Целями производственной практики научно-исследовательская работа являются:

- овладение методологией организации и проведения научно-исследовательской работы;
- овладение основными методами и приемами научно-исследовательской работы;
- формирование умений и компетенций самостоятельно осуществлять научноисследовательскую работу.

Задачи производственной практики научно-исследовательская работа:

- формирование умений постановки проблемы исследований, анализа и систематизации информации по теме исследования;
- формирование навыков определения целей и задач исследования;
- совершенствование навыков по подготовке научных отчетов, обзоров и публикаций по результатам выполненных исследований;
- формирование умений предоставлять результаты своей работы для специалистов, отстаивать свои позиции в профессиональной сфере, находить компромиссные и альтернативные решения;
- развитие способности к совместной работе с другими специалистами в рамках междисциплинарных исследований, разработки и реализации совместных проектов.

Требования к организации производственной практики научно-исследовательская работа определены следующими нормативно-правовыми документами:

- приказ Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» от 06.04.2021 № 245;
- приказ Минобрнауки России, Минпросвещения России «О практической подготовке обучающихся» от 05.08.2020 № 885/390;
 - Устав ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ;
 - локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ.

При прохождении производственной преддипломной практики учитываются трудовые функции профессиональных стандартов:

- 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550);
- 01.003 «Педагог дополнительного образования детей и взрослых», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 сентября 2021 г. № 625н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2021 г., регистрационный № 66403).

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практики определяется статьями 91 и 92 Трудового кодекса Российской Федерации и составляет:

- для обучающихся в возрасте до 16 лет не более 24 часов в неделю;
- для обучающихся в возрасте от 16 до 18 лет не более 35 часов в неделю;
- для обучающихся в возрасте от 18 лет и старше не более 40 часов в неделю.

Производственная практика научно-исследовательская работа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Особенности организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья установлены Положением об организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», утвержденным ректором от 23.09.2016.

Продолжительность рабочего дня при прохождении производственной практики научно-исследовательская работа в организациях для лиц с ограниченными возможностями здоровья, являющихся инвалидами I и II групп, составляет не более 35 часов в неделю (статья 92 ТК РФ).

Производственная практика научно-исследовательская работа для обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья — могут быть организованы посредством дистанционных образовательных технологий (далее — ДОТ). Практика в условиях обучения с применением ДОТ предусматривает предоставление отчетной документации на кафедру в установленные сроки в электронном (отсканированные документы) и/или бумажном варианте.

Защита отчета по практике обучающихся с применением ДОТ допускается с использованием компьютерных средств контроля знаний и средств телекоммуникации.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате прохождения производственной практики научно-исследовательская работа обучающийся должен освоить следующие функции:

01.001 Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)

А/01.6 – Общепедагогическая функция. Обучение.

Трудовые действия:

Разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы;

Осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования;

Участие в разработке и реализации программы развития образовательной организации в целях создания безопасной и комфортной образовательной среды;

Планирование и проведение учебных занятий;

Систематический анализ эффективности учебных занятий и подходов к обучению;

Организация, осуществление контроля и оценки учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися;

Формирование универсальных учебных действий;

Формирование навыков, связанных с информационно-коммуникационными технологиями:

Формирование мотивации к обучению;

Объективная оценка знаний обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей.

А/02.6 – Воспитательная деятельность.

Трудовые действия:

Регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды;

Реализация современных, в том числе интерактивных, форм и методов воспитательной работы, используя их как на занятии, так и во внеурочной деятельности;

Постановка воспитательных целей, способствующих развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера;

Определение и принятие четких правил поведения обучающимися в соответствии с уставом образовательной организации и правилами внутреннего распорядка образовательной организации;

Проектирование и реализация воспитательных программ;

Реализация воспитательных возможностей различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.);

Проектирование ситуаций и событий, развивающих эмоционально-ценностную сферу ребенка (культуру переживаний и ценностные ориентации ребенка);

Помощь и поддержка в организации деятельности ученических органов самоуправления;

Создание, поддержание уклада, атмосферы и традиций жизни образовательной организации;

Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни;

Формирование толерантности и навыков поведения в изменяющейся поликультурной среде;

Использование конструктивных воспитательных усилий родителей (законных представителей) обучающихся, помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка.

А/03.6 – Развивающая деятельность.

Трудовые действия:

Выявление в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития;

Оценка параметров и проектирование психологически безопасной и комфортной образовательной среды, разработка программ профилактики различных форм насилия в школе;

Применение инструментария и методов диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития ребенка;

Освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью;

Оказание адресной помощи обучающимся;

Взаимодействие с другими специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума;

Разработка (совместно с другими специалистами) и реализация совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка;

Освоение и адекватное применение специальных технологий и методов, позволяющих проводить коррекционно-развивающую работу;

Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни;

Формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения;

Формирование системы регуляции поведения и деятельности обучающихся.

В/03.6 –Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования

Трудовые действия:

- формирование общекультурных компетенций и понимания места предмета в общей картине мира;
- определение на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития;
- определение совместно с обучающимся, его родителями (законными представителями), другими участниками образовательного процесса (педагог-психолог, учитель-дефектолог, методист и т. д.) зоны его ближайшего развития, разработка и реализация (при необходимости) индивидуального образовательного маршрута и индивидуальной программы развития обучающихся;
- планирование специализированного образовательного процесса для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнение и модификация планирования;
- применение специальных языковых программ (в том числе русского как иностранного), программ повышения языковой культуры, и развития навыков поликультурного общения;
- совместное с учащимися использование иноязычных источников информации, инструментов перевода, произношения;
- организация олимпиад, конференций, турниров математических и лингвистических игр в школе и др.

01.003 Педагог дополнительного образования детей и взрослых

А/01.6—Организация деятельности обучающихся, направленной на освоение дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- набор на обучение по дополнительной общеразвивающей программе;
- отбор для обучения по дополнительной предпрофессиональной программе (как правило, работа в составе комиссии);
- организация, в том числе стимулирование и мотивация деятельности и общения обучающихся на учебных занятиях;
- консультирование обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам дальнейшей профессионализации (для преподавания по дополнительным предпрофессиональным программам);
- текущий контроль, помощь обучающимся в коррекции деятельности и поведения на занятиях;
- разработка мероприятий по модернизации оснащения учебного помещения (кабинета, лаборатории, мастерской, студии, спортивного, танцевального зала), формирование его предметно-пространственной среды, обеспечивающей освоение образовательной программы
- **А/02.6**—Организация досуговой деятельности обучающихся в процессе реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- планирование подготовки досуговых мероприятий;
- организация подготовки досуговых мероприятий;

- проведение досуговых мероприятий.
- **А/03.6**—Обеспечение взаимодействия с родителями (законными представителями) обучающихся, осваивающих дополнительную общеобразовательную программу, при решении задач обучения и воспитания

Трудовые действия:

- планирование взаимодействия с родителями (законными представителями) обучающихся;
- проведение родительских собраний, индивидуальных и групповых встреч (консультаций) с родителями (законными представителями) обучающихся;
- организация совместной деятельности детей и взрослых при проведении занятий и досуговых мероприятий;
- обеспечение в рамках своих полномочий соблюдения прав ребенка, а также прав и ответственности родителей (законных представителей) за воспитание и развитие своих детей
- **А/04.6** –Педагогический контроль и оценка освоения дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- контроль и оценка освоения дополнительных общеобразовательных программ, в том числе в рамках установленных форм аттестации (при их наличии);
- контроль и оценка освоения дополнительных предпрофессиональных программ при проведении промежуточной и итоговой аттестации обучающихся (для преподавания по программам в области искусств);
- анализ и интерпретация результатов педагогического контроля и оценки;
- оценка изменений в уровне подготовленности обучающихся в процессе освоения дополнительной общеобразовательной программы
- **А/05.6** Разработка программно-методического обеспечения реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- разработка дополнительных общеобразовательных программ (программ учебных курсов, дисциплин (модулей)) и учебно-методических материалов для их реализации;
- определение педагогических целей и задач, планирование занятий и (или) циклов занятий, направленных на освоение избранного вида деятельности (области дополнительного образования);
- определение педагогических целей и задач, планирование досуговой деятельности, разработка планов (сценариев) досуговых мероприятий;
- разработка системы оценки достижения планируемых результатов освоения дополнительных общеобразовательных программ;
- ведение документации, обеспечивающей реализацию дополнительной общеобразовательной программы (программы учебного курса, дисциплины (модуля)
- **В**/01.6 –Организация и проведение исследований рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых

Трудовые действия:

- организация разработки и(или)разработка программ и инструментария изучения рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых;
- организация и(или)проведение изучения рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых;
- формирование предложений по определению перечня, содержания дополнительных образовательных программ, условий их реализации, продвижению услуг дополнительного образования, организации на основе изучения рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых
- **В/02.6** —Организационно-педагогическое сопровождение методической деятельности педагогов дополнительного образования

Трудовые действия:

- проведение групповых и индивидуальных консультаций для педагогов дополнительного образования по разработке образовательных программ, оценочных средств, циклов занятий, досуговых мероприятий и других методических материалов;
- контроль и оценка качества программно-методической документации;
- организация экспертизы (рецензирования) и подготовки к утверждению программнометодической документации;
- организация под руководством уполномоченного руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность, методической работы, в том числе деятельности методических объединений (кафедр) или иных аналогичных структур, обмена и распространения позитивного опыта профессиональной деятельности педагогов дополнительного образования

С/01.6 - Организация и проведение массовых досуговых мероприятий

Трудовые действия:

- планирование массовых досуговых мероприятий;
- разработка сценариев досуговых мероприятий, в том числе конкурсов, олимпиад, соревнований, выставок;
- осуществление документационного обеспечения проведения досуговых мероприятий;
- планирование подготовки мероприятий;
- организация подготовки мероприятий;
- проведение массовых досуговых мероприятий;
- анализ организации досуговой деятельности и отдельных мероприятий
- С/02.6 –Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых

Трудовые действия:

- планирование, организация и проведение мероприятий для сохранения числа имеющихся обучающихся и привлечения новых обучающихся;
- организация набора и комплектования групп обучающихся;
 - взаимодействие с органами власти, выполняющими функции учредителя, заинтересованными лицами и организациями, в том числе с социальными партнерами организации, осуществляющей образовательную деятельность, по вопросам развития дополнительного образования и проведения массовых досуговых мероприятий

Обучающийся, освоивший программу производственной преддипломной практики, должен обладать:

универсальными компетенциями:

- УК-1 способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- УК-2— способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

общепрофессиональными компетенциями:

- ОПК-7 способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ (ОПК-7);
- ОПК-8 способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний;

профессиональными компетенциями:

- ПК-4 способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов;
- ПК-10 Способен участвовать в проектировании предметной среды образовательной программы .

Код и	од и Код и Критерии оценивания результатов обучения				
наимено-	наименова-	низкий (допо-	пороговый	базовый	продвинутый
вание	ние индика-	роговый, ком-	пороговын	ou sobbin	продвинутын
универ-	тора дости-	петенция не			
сальной	жения уни-	сформирова-			
компе-	версальных	на)			
тенции	компетенций	114)			
		ьных компетенц	ий - Системное и	 I критическое	мышление
УК-1.	ИД-1 _{УК-1} –	Не может де-	Допускает	Хорошо де-	Уверенно
Способен	Демонстри-	монстрировать	ошибки при	монстрирует	демонстри-
ocy-	рует знание	знание осо-	демонстрации	знание осо-	рует знание
ществ-	особенно-	бенностей си-	знаний осо-	бенностей	особенностей
лять по-	стей систем-	стемного и	бенностей си-	системного	системного и
иск, кри-	ного и кри-	критического	стемного и	и критиче-	критического
тический	тического	мышления и	критического	ского мыш-	мышления и
анализ и	мышления и	готовность к	мышления и	ления и го-	готовность к
синтез	готовность к	нему	готовность к	товность к	нему
информа-	нему	,	нему	нему	, and the second
ции, при-	ИД-2 _{УК-1} –	Не может де-	Допускает	Хорошо де-	Уверенно
менять	Демонтирует	монстрировать	ошибки при	монстрирует	демонстри-
систем-	умение осу-	умение осу-	демонстрации	умение	рует умение
ный под-	ществлять	ществлять по-	умений осу-	осуществ-	осуществлять
ход для	поиск ин-	иск информа-	ществлять по-	лять поиск	поиск ин-
решения	формации	ции для реше-	иск информа-	информации	формации
постав-	для решения	ния постав-	ции для реше-	для решения	для решения
ленных	поставлен-	ленных задач	ния постав-	поставлен-	поставлен-
задач.	ных задач в	в рамках	ленных задач	ных задач в	ных задач в
	рамках	научного ми-	в рамках	рамках	рамках науч-
	научного	ровоззрения	научного ми-	научного	ного миро-
	мировоззре-		ровоззрения	мировоззре-	воззрения
	кин			кин	
	ИД-3ук-1 —	Не может со-	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Сопоставля-	поставлять	ошибки при	успешно	сопоставляет
	ет разные	разные источ-	сопоставлении	сопоставля-	разные ис-
	источники	ники инфор-	разных источ-	ет разные	точники ин-
	информации	мации с целью	ников инфор-	источники	формации с
	с целью вы-	выявления их	мации с целью	информации	целью выяв-
	явления их	противоречий	выявления их	с целью вы-	ления их
	противоре-	и поиска до-	противоречий	явления их	противоре-
	чий и поиска	стоверных	и поиска до-	противоре-	чий и поиска
	достоверных	суждения	стоверных	чий и поис-	достоверных
	суждения		суждения	ка досто-	суждения
				верных суж-	
	****			дения	
	ИД-4ук-1 —	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Осуществля-	осуществлять	ошибки при	успешно	осуществляет
	ет синтез	синтез инфор-	осуществле-	осуществля-	синтез ин-
	информации,	мации, аргу-	нии синтеза	ет синтез	формации,
	аргументи-	ментировано	информации,	информа-	аргументиро-
	ровано фор-	формировать	аргументиро-	ции, аргу-	вано форми-
	мирует соб-	собственное	ванном фор-	ментирова-	рует соб-

		I		1	
	ственное	суждение и	мировании	но форми-	ственное
	суждение и	оценку, при-	собственного	рует соб-	суждение и
	оценку, при-	нимать обос-	суждения и	ственное	оценку, при-
	нимает	нованное ре-	оценки, при-	суждение и	нимает обос-
	обоснован-	шение	нятии обосно-	оценку,	нованное ре-
	ное решение		ванного реше-	принимает	шение
			ния	обоснован-	
				ное решение	
	ИД-5ук-1 -	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Определяет	определить	ошибки при	успешно	определяет
	практиче-	практические	определении	определяет	практические
	ские послед-	последствия	практических	практиче-	последствия
	ствия воз-	возможных	последствий	ские по-	возможных
	можных ре-	решений зада-	возможных	следствия	решений за-
	шений зада-	чи.	решений зада-	возможных	дачи.
	чи.	ΤИ.	чи.	решений за-	дачи.
	чи.		чи.	-	
TC				дачи.	
			ций – Разработка		_
УК-2.	ИД-1ук-2 —	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
Способен	Определяет	определять	ошибки при	успешно	определяет
опреде-	совокуп-	совокупность	определении	определяет	совокупность
лять круг	ность взаи-	взаимосвязан-	совокупности	совокуп-	взаимосвя-
задач в	мосвязанных	ных задач,	взаимосвязан-	ность взаи-	занных задач,
рамках	задач, обес-	обеспечиваю-	ных задач,	мосвязан-	обеспечива-
постав-	печивающих	щих достиже-	обеспечиваю-	ных задач,	ющих дости-
ленной	достижение	ние постав-	щих достиже-	обеспечи-	жение по-
цели и	поставлен-	ленной цели,	ние постав-	вающих до-	ставленной
выбирать	ной цели,	определяет	ленной цели,	стижение	цели, опреде-
опти-	определяет	ожидаемые	определении	поставлен-	ляет ожидае-
мальные	ожидаемые	результаты	ожидаемых	ной цели,	мые резуль-
способы	результаты	решения по-	результатов	определяет	таты решения
их реше-	решения по-	ставленных	решения по-	ожидаемые	поставлен-
ния, ис-	ставленных	задач	ставленных	результаты	ных задач
ходя из	задач		задач	решения по-	ou, _ u -
действу-	3			ставленных	
ющих				задач	
правовых	ИД-2ук-2 —	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
норм,	Проектирует	проектировать	ошибки при		проектирует
_	решение		_	успешно	
имею-		решение кон-	проектирова-	проектирует	решение кон-
щихся	конкретной	кретной зада-	нии решения	решение	кретной за-
ресурсов	задачи про-	чи проекта,	конкретной	конкретной	дачи проекта,
и ограни-	екта, выби-	выбирая оп-	задачи проек-	задачи про-	выбирая оп-
чений	рая опти-	тимальный	та, выборе оп-	екта, выби-	тимальный
	мальный	способ ее ре-	тимального	рая опти-	способ ее
	способ ее	шения, исходя	способа ее	мальный	решения, ис-
	решения, ис-	из действую-	решения, ис-	способ ее	ходя из дей-
	ходя из дей-	щих правовых	ходя из дей-	решения,	ствующих
	ствующих	норм и имею-	ствующих	исходя из	правовых
	правовых	щихся ресур-	правовых	действую-	норм и име-
	норм и име-	сов и ограни-	норм и имею-	щих право-	ющихся ре-
	ющихся ре-	чений	щихся ресур-	вых норм и	сурсов и
	сурсов и		сов и ограни-	имеющихся	ограничений

1	ı	1	ı		I
	ограничений		чений	ресурсов и	
				ограничений	
	ИД-3ук-2 —	Не может вы-	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Выявляет и	являть и ана-	ошибки при	успешно	выявляет и
	анализирует	лизировать	выявлении и	выявляет и	анализирует
	различные	различные	анализе раз-	анализирует	различные
	способы ре-	способы ре-	личных спосо-	различные	способы ре-
	шения задач	шения задач в	бов решения	способы	шения задач
	в рамках це-	рамках цели	задач в рамках	решения за-	в рамках це-
	ли проекта и	проекта и ар-	цели проекта и	дач в рамках	ли проекта и
	аргументи-	гументировать	аргументации	цели проек-	аргументиру-
	рует их вы-	их выбор	их выбора	та и аргу-	ет
	бор	_	_	ментирует	
	-			их выбор	
	ИД-4ук-2 —	Не может ре-	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Решает кон-	шать конкрет-	ошибки при	успешно	решает кон-
	кретные за-	ные задачи	решении кон-	решает кон-	кретные за-
	дачи проек-	проекта, пуб-	кретных задач	кретные за-	дачи проекта,
	та, публично	лично пред-	проекта, пуб-	дачи проек-	публично
	представляет	ставлять по-	личном пред-	та, публично	представляет
	полученные	лученные ре-	ставлении по-	представля-	полученные
	результаты	зультаты	лученных ре-	ет получен-	результаты
			зультатов	ные резуль-	
				таты	
Категори	я общепрофесс	сиональных ком	петенций – Взаи	модействие с у	частниками
•			ных отношений	-	
			mbia ornomenini		
ОПК-7.	ИД-1 _{ОПК-1} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
ОПК-7. Способен	ИД-1 _{ОПК-1} – Определяет	T			Уверенно определяет
		Не может	Допускает ошибки при	Достаточно успешно	определяет
Способен	Определяет	Не может определять	Допускает	Достаточно	_
Способен взаимо-	Определяет состав	Не может определять состав участ-	Допускает ошибки при определении	Достаточно успешно определяет	определяет состав участ-
Способен взаимо- действо- вать с	Определяет состав участников образова-	Не может определять состав участников образовательных от-	Допускает ошибки при определении состава участников образо-	Достаточно успешно определяет состав	определяет состав участ- ников обра- зовательных
Способен взаимо- действо- вать с участни-	Определяет состав участников образова- тельных от-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных от-	Достаточно успешно определяет состав участников образова-	определяет состав участ- ников обра- зовательных отношений,
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об-	Определяет состав участников образовательных отношений, их	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обя-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных от-	определяет состав участ- ников обра- зовательных отношений, их права и
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова-	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обя-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязан-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их	определяет состав участ- ников обра- зовательных отношений, их права и обязанности
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реали-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рам-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных от-	определяет состав участ- ников обра- зовательных отношений, их права и
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова- тельных	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обя-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рам-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обя-	определяет состав участ- ников обра- зовательных отношений, их права и обязанности в рамках реа-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова- тельных отноше-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реа-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовать	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образова-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в	определяет состав участ- ников обра- зовательных отношений, их права и обязанности в рамках реа- лизации об-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова- тельных отношений в	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации об-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образова-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реа-	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образователь-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова- тельных отношений в рамках реализа-	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных про-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных про-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных про-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова- тельных отношений в рамках	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образователь-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных про-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных про-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками образова- тельных отношений в рамках реализации обра-	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных про-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных про-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образователь-	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных про-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20ПК-1 — Проводит	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить от-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Уверенно проводит от-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20пк-1 — Проводит отбор и при-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить отбор и приме-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при проведении	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно проводит	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Уверенно проводит отбор и приме-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образова- тельных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20пк-1 — Проводит отбор и применяет целе-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить отбор и применять целесо-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при проведении отбора и при	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно проводит отбор и	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Уверенно проводит отбор и применяет целесо-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20ПК-1 — Проводит отбор и применяет целесообразные	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить отбор и применять целесообразные	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при проведении отбора и применении целе-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно проводит отбор и применяет	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Уверенно проводит отбор и применяет целесообразные
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20пк-1 — Проводит отбор и применяет целесообразные формы, ме-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить отбор и применять целесообразные формы, мето-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при проведении отбора и применении целесообразных	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно проводит отбор и применяет целесооб-	определяет состав участников образные формы, ме-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20ПК-1 — Проводит отбор и применяет целесообразные формы, методы, техно-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить отбор и применять целесообразные формы, методы, техноло-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при проведении отбора и применении целесообразных форм, мето-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно проводит отбор и применяет целесообразные	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Уверенно проводит отбор и применяет целесообразные формы, методы, техно-
Способен взаимо- действо- вать с участни- ками об- разова- тельных отношений в рамках реализации образовательных про-	Определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ ИД-20ПК-1 — Проводит отбор и применяет целесообразные формы, методы, технологии взаи-	Не может определять состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Не может проводить отбор и применять целесообразные формы, методы, технологии взаимо-	Допускает ошибки при определении состава участников образовательных отношений, их прав и обязанностей в рамках реализации образовательных программ Допускает ошибки при проведении отбора и применении целесообразных форм, методов, техноло-	Достаточно успешно определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Достаточно успешно проводит отбор и применяет целесообразные формы, ме-	определяет состав участников образовательных отношений, их права и обязанности в рамках реализации образовательных программ Уверенно проводит отбор и применяет целесообразные формы, методы, технологии взаи-

	участников	образователь-	участников	ствия и со-	ков образова-
	образова-	ных отноше-	образователь-	трудниче-	тельных от-
	тельных от-	ний в рамках	ных отноше-	ства участ-	ношений в
	ношений в	реализации	ний в рамках	ников обра-	рамках реа-
	рамках реа-	образователь-	реализации	зовательных	лизации об-
	лизации об-	ных программ	образователь-	отношений в	разователь-
	разователь-		ных программ	рамках реа-	ных про-
	ных про-			лизации об-	грамм
	грамм			разователь-	
				ных про-	
				грамм	
	ИД-3 _{ОПК-1} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Планирует и	планировать и	ошибки при	успешно	планирует и
	организует	организовы-	планировании	планирует и	организует
	взаимодей-	вать взаимо-	и организации	организует	взаимодей-
	ствие основ-	действие ос-	взаимодей-	взаимодей-	ствие основ-
	ных участ-	новных участ-	ствия основ-	ствие ос-	ных участни-
	ников обра-	ников образо-	ных участни-	новных	ков образова-
	зовательных	вательных от-	ков образова-	участников	тельных от-
	отношений в	ношений в	тельных от-	образова-	ношений в
	рамках реа-	рамках реали-	ношений в	тельных от-	рамках реа-
	лизации об-	зации образо-	рамках реали-	ношений в	лизации об-
	разователь-	вательных	зации образо-	рамках реа-	разователь-
	ных про-	программ	вательных	лизации об-	ных про-
	грамм		программ	разователь-	грамм
				ных про-	
				грамм	
Категория	і общепрофессі	иональных комп	етенций – Науч	ные основы пе	дагогической
			льности		
ОПК-8.	ИД-1 _{ОПК-1} –	Не может из-	Допускает	Достаточно	Уверенно
Способен	Излагает ос-	лагать основ-	ошибки при	успешно	излагает ос-
ocy-	новные по-	ные положе-	изложении ос-	излагает ос-	новные по-
ществ-	ложения	ния научной	новных поло-	новные по-	ложения
лять пе-	научной ор-	организации	жений науч-	ложения	научной ор-
дагогиче-	ганизации	педагогиче-	ной организа-	научной ор-	ганизации
скую дея-	педагогиче-	ской деятель-	ции педагоги-	ганизации	педагогиче-
тельность	ской дея-	ности	ческой дея-	педагогиче-	ской дея-
на основе	тельности		тельности	ской дея-	тельности
специ-				тельности	
альных	ИД-2 _{ОПК-1} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
научных	Проектирует	проектировать	ошибки при	успешно	проектирует
знаний	учебную и	учебную и пе-	проектирова-	проектирует	учебную и
	педагогиче-	дагогическую	нии учебной и	учебную и	педагогиче-
	скую дея-	деятельность с	педагогиче-	педагогиче-	скую дея-
	тельность с	учетом науч-	ской деятель-	скую дея-	тельность с
	учетом	ной организа-	ности с учетом	тельность с	учетом науч-
		i	научной орга-	учетом	ной органи-
	научной ор-	ции педагоги-	научной орга-	<i>y</i> 1010111	non oprann
	научной ор- ганизации	ции педагоги-ческого труда	низации педа-	научной ор-	зации педаго-
			•	•	-
	ганизации	ческого труда и с учетом представлений	низации педа-	научной ор-	зации педаго-
	ганизации педагогиче-	ческого труда и с учетом	низации педа- гогического	научной ор- ганизации	зации педаго-гического

				T	
	ний об инно-	как ведущем	новациях в	представле-	инновациях в
	вациях в об-	факторе мо-	образовании	ний об ин-	образовании
	разовании	дернизации	как ведущем	новациях в	как ведущем
	как ведущем	современной	факторе мо-	образовании	факторе мо-
	факторе мо-	российской	дернизации	как ведущем	дернизации
	дернизации	школы	современной	факторе мо-	современной
	современной		российской	дернизации	российской
	российской		школы	современ-	школы
	школы			ной россий-	
				ской школы	
	ИД-3 _{ОПК-1} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Применяет	применять ме-	ошибки при	успешно	применяет
	методы ана-	тоды анализа	применении	применяет	методы ана-
	лиза педаго-	педагогиче-	методов ана-	методы ана-	лиза педаго-
	гической си-	ской ситуации,	лиза педагоги-	лиза педаго-	гической си-
	туации, про-	профессио-	ческой ситуа-	гической	туации, про-
	фессиональ-	нальной ре-	ции, профес-	ситуации,	фессиональ-
	ной рефлек-	флексии на	сиональной	профессио-	ной рефлек-
	сии на осно-	основе специ-	рефлексии на	нальной ре-	сии на основе
	ве специаль-	альных науч-	основе специ-	флексии на	специальных
	ных научных	ных знаний	альных науч-	основе спе-	научных зна-
	знаний	IIDIA SIIGIIIII	ных знаний	циальных	ний
	SHUHHH		IIDIX SIIGIIIII	научных	IIIII
				знаний	
	Тип ээлэн пг	офессиональной	<u> </u>	I	<u> </u>
ПК-4.	ИД-1 _{ПК-1} –	Не может де-	Допускает	Достаточно	Уверенно
Способен	Демонстри-	монстрировать	ошибки при	успешно	демонстри-
формиро-	рует знания	знания прин-	демонстрации	демонстри-	рует знания
вать раз-	принципов,	ципов, логики	знания прин-	рует знания	принципов,
виваю-	логики дей-	действий и	ципов, логики	принципов,	логики дей-
щую об-	ствий и эта-	этапов педаго-	действий и	логики дей-	ствий и эта-
разова-	пов педаго-	гического	этапов педаго-	ствий и эта-	пов педаго-
тельную	гического	проектирова-	гического	пов педаго-	гического
среду для	проектиро-	ния развива-	проектирова-	гического	
	вания разви-	ющей образо-	ния развива-		проектирова- ния развива-
достиже-	вания разви-	вательной	*	проектиро-	•
ния лич-			ющей образо-	вания разви-	ющей обра-
ностных,	разователь-	среды	вательной	вающей об-	зовательной
предмет-	ной среды		среды	разователь-	среды
ных и ме-	ИП 2	Ио может	Понумает	ной среды	Vnonewys
тапред-	ИД-2 _{ПК-1} – Владеет тех-	Не может	Допускает ошибки при	Достаточно	Уверенно
метных		овладеть тех-	-	успешно	владеет тех-
результа-	нологиями и	нологиями и	овладении	владеет тех-	нологиями и
тов обу-	способами	способами	технологиями	нологиями и	способами
чения	проектиро-	проектирова-	и способами	способами	проектирова-
средства-	вания разви-	ния развива-	проектирова-	проектиро-	ния развива-
ми пре-	вающей об-	ющей образо-	ния развива-	вания разви-	ющей обра-
подавае-	разователь-	вательной	ющей образо-	вающей об-	зовательной
мых	ной среды в	среды в соот-	вательной	разователь-	среды в соот-
учебных	соответ-	ветствующей	среды в соот-	ной среды в	ветствующей
предме-	ствующей	предметной	ветствующей	соответ-	предметной
TOD	проплотной	области	Пратматной	LOTBUIGH	области
тов	предметной области	Области	предметной области	ствующей предметной	Области

ИД-3 пк.1 — Формирует развивающей образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметь мых учебных предметных преподаваемых учебных предметвов обучения средствами преподаваемых предметвов обучения преподаваемых предметвов образовательной деятельности: метапредметь тов образовательной деятельности: методических предметов образовательной деятельности: методических предметов образовательной программы с проектировать проекти- ровании предметной среды и их дизактических образова тельной программы с проектирог предметной программы и предметной программы с проектиредаемых предметной программы с проектиредаемых предметной программы с проектиредаемых предметной программы с программы с учетом воз-					области	
Формирует развивающом образовательной деятельностиях деогижения предметных и предметных и преподаваемых учебных преподаваемых учебных предметов мых учебных предметов мыстрировать участво образоватов компонентов обра						
Формирует развивающом образовательной деятельностиях деогижения предметных и предметных и преподаваемых учебных преподаваемых учебных предметов мых учебных предметов мыстрировать участво образоватов компонентов обра		ипо	TT	TT	т	X 7
развивающую образовательной среду для достижения дости					, ,	_
вательную образовательной среды для достижения дичностных, и предметных и предметных и метапредметь обучения средствами преподаваемых учебных предметов ных реучаствовать в проватив роз образовательной среды и их демой среды и их дручаствовать в проватив роз образовательной програмы преграметной среды соответствующей образовательной програмы предметной програмы предметной среды соответствующей образовательной програмы предметной програмы предметной среды соответствующей образовательной програмы образовательной програмы образовательной програмы образовательной програмы с учетом воз-		1 1		-		1 1 10
вательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметь и метапредметь мых результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов мых учебных предметов тов обучения преподаваемых учебных предметов тов обучения средствами преподаваемых учебных предметов образовательной средь дактических образовательной средь дактических подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы среды образовательной программы средствующей образовательной программы предметную среду образовательной программы среду образователь		_	•			-
редметных и метапредметных и метапредметных и метапредметных и метапредметных и метапредметного обучения оредиствами преподаваемых учебных предметов мых учебных предметов мых учебных предметов мых учебных предметов в компонентов образовательной гредыги и дактических образовательной програмы в образовательной програмы програмы програмы и преграметной образовательной програмы и предметной програмы и предметной програмы и преграметной програмы и предметной програмы и про		•	•	-	_	
личностных, предметных и предметных и и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов мых учебных предметов мых учебных предметов мых учебных предметов мых учебных предметов им компонентов образовательной среды образовательной среды образовавательной среды сотравмемы программы и программы программы программы росятирограмы программы средтовом программы с среду образовательной программы с программы и предметных и метапредметных и ме		_		1	•	_
Личностных, предметных и предметных и предметных и метапредметь в новоразовать в провании предметной средывать в провании предметной средывать в провании предметной средывать образовательной програмы предметной среды соответствующей образовательной програмы програмы програмы програмы програмы програмы програмы предметной среды соответствующей образовательной програмы		1 2	* *	*	_	
предметных и метапредметметных результатов обучения средствами преподавае обучения преподаваемых учебных предметтов мых учебных предметов образовательной программы в образовательной программы предметной образовательной программы предметной образовательной программы образовательной предметном образовательной программы образовательной образовательно			· ·			
Метапред-метных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов мых учебных предметов образовательной пситов образовательной предметной среды и их возможностей, принципов и методических принципов и предметной среды соответствующей образовательной программы с мых инфактации предметной среды соответствующей образовательной программы с мых прожетирует предметную среду образовательной программы с учетом воз-учетом воз-уче			-			
метных результатов обучения средствами преподавае- пых предметов предметов предметов предметов образовательной программы по учести программы предметную среды соответствующей образовательной программы с учетом воз- учетом		_	-	-		_
Зультатов обучения преподавае- мых учебных предметов и предметной среды соответствующей образовательной программы и предметную среду образовательной программы и учетом воз- учетом воз- учетом воз-		_	* *	-	-	-
обучения средствами преподаваемых учебных предметов имых учебных предметов ими предметов имых учебных предметов имых учебных предметов имых учебных имых учебных предметов имих учебных имых учебных предмето		-	~		-	-
руст знания робразовательной программы и прегодаваемых учебных предметов просктирорамы программы предметную среду образовательной программы и прегодаваемых учебных предметов программы предметную среду образовательной программы и прегодаваемых учебных предметамых учебных предметов имых учебых имых учебных предметов имых учебных предметов имых учебых имых учебных предметов имых учебных предметов имых учебных предметов имых учебых имых учебых имых учебных предметов имых учебых имых учебых имых учебых имых учебных предметов имых учебых имых учебых имых учебых имых учебных предметов имых учебых имых учебных имых учебых имых учебых имых учебых имых учебых имых учебых		_	-	_	-	-
преподаваемых учеб- ных предметов на преподаваемых учебных преподаваемых учетом воз- Рувствие образонательной преподаваемых учетом воз- предметов на предметов на предметот образовательной предметной образовательной программы с на предметную среду образо- вательной программы с учетом воз- предметную образонательной программы с на предметную образовательной программы с образовательной программы с на предметную образовательной программы с предметную образовательной программы с предметную образовательной программы с программы с предметную образовательной програмы с программы с програмы с предметной предметной образонательной программы с предметной предметной образовательной программы с программы с предметной предметной образовательной программы с предметной предметной предметной образовательной программы с предмет		•	-	-	_	•
Мых учеб- Ных предметов Предметов Предметов Предметов		-		•		-
Тип задач профессиональной деятельности: методический		_	предметов	_	*	-
Тип задач профессиональной деятельности: методический ПК-10. Способен участвовать в проектироваты проектировании предметной образовательной програмы прогр		_		предметов	_	•
Тип задач профессиональной деятельности: методический ПК-10. Способен участво- участво- участво- вательной среды образова- тельной среды образова- тельной среды образова- тельной програм- мы подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы ИД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы и подходов к организации программы и предметную среду образовательной программы и предметную среду образовательной программы и подходов к организации предметной среду образовательной программы и предметную среду образовательной программы с учетом воз- учетом воз- учетом воз-						предметов
Тип задач профессиональной деятельности: методический ПК-10. ИД-1 _{ПК-1} — Демонстри- участво- вать в проектировать образова гельной среды образова возможно- принципов и программы программы программы и предметную среду образовательной программы и предметную среду образовательной программы предметной программы с учетом воз- учетом воз		108			_	
ПК-10. Способен участво- вать в проекти- ровании предметной среды образовательной программы с учетом воз- образовательной программы с образовательной программы с учетом воз- образовательной программы с образовательной		Тин залан н	пофосононо и на	NI HAGTANI HAGTI		<u> </u>
Способен участво- рует знания компонантов образовать в проекти- ровании предметной среды образова- тельной стей, принпрограм- мы тодических подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы и програмы и программы и программы и программы и программы и программы	ПК-10		• •			
участвовать в проекти- ровании тельной сре- предмет- ной среды образова- тельной програм- мы тодических предметной среды соот- ветствующей образовательной программы Маровательной програмы Маровательной програмы Маровательной програмы предметной среды соот- ветствую- вательной програмы предметную среду образовательной программы Маровательной програмы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует проектировать программы с учетом воз- МД-2пк-1 — Проектирует проектировать программы с учетом воз-		' '			, ,	-
вать в проектировании предметной среды и их дидактических возможно-тельной программы программы и и д-гальной программы и и д-гальной программы и и д-гальной программы и и д-гальной программы и д-гальной программы и и д-гальной программы и программы и д-гальной програм д-гальной прагантые и д-гальной програм д-гальной программы		_ ·		-	•	_
проекти- ровании тельной сре- предмет- ной среды дактических образова- тельной принципов и организации подходов к организации предметной среды соот- ветствую- щей образовательной программы ИД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- ИД-2пк-но образовательной программы с учетом воз- ИД-2пк-но образовательной программы с учетом воз- ИД-2пк-но образовательной программы с учетом воз- Тельной среды и их диндактических дидактических дидактическ	1 2	1 -		-	-	
ровании предметной среды и их дидактических образовательной программы программы программы предметной среды соответствующей образовательной программы среду образовательной п			-			
предметной среды дактических возможностей, принципов и методических подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы и программы и предметную среду образовательной программы с учетом воз-	-	_		-		-
ной среды образова- тельной стей, прин- програм- мы тодических подходов к организации предметной среды соот- ветствую- щей образовательной программы программы и программы и программы и предметную среду образовательной программы с учетом воз- ИД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- и образовательной программы с учетом воз- подходов к организации прищипов и подходов к организации предметной среды соот- ветствую- щей образовательной программы с учетом воз- программы с учетом воз- программы с учетом воз- программы с учетом воз- программы с реды об- программы с учетом воз- проктирует программы с учетом воз- программы с учетом воз- принципов и их дактических дидактиче- ком дактических дидактиче- кож дактических дидактиче- кож дактических дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи докактыческих дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи докактыческих дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи докактыческих дидактиче- кожи дактических дидактиче- кожи дактичет, актичетной ских докакты подходов к организации предметной среды образо- ветствую- методие коки подходов к организации предметной среды соот- ветствующей образо- ветствую- методие коки подходов к организации предметной среды соот- подходов к организации предметной образовательной предметной образовательной предметной организации предметной организации предметной организации предметной ореды соот- подходов к организации предметной организации предметно	-	-	_		_	_
образовательной среды соответствующей образовательной программы ИД-2Пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- ИД-2пк-1 — Проектирует программы с учетом воз- Образовательной программы с учетом воз-	_			-		
тельной програм- мы тодических подходов к предметной организации предметной среды соот- ветствую- щей образовательной программы ИД-2Пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- Тельной программы с учетом воз- Тельной принципов и методических подходов к принципов и методических подходов к принципов и методических подходов к организации предметной среды соот- ветствую- щей образовательной програм- мы тодических подхо- образовательной среды соот- ветствую- щей образовательной програм- мы тодических подхо- образовательной среды соот- ветствую- щей образовательной программы Тельной проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- Тельной программы Тельной программы Тельной программы Тельной программы Тельной проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз-	_		· ·		-	
програм- мы подходов к организации подходов к организации предметной среды соответствующей програм- ветствую- шей образовательной программы ИД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- идограммы с учетом воз- программы подходов к организации подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы программы с учетом воз- методических подходов к организации предметной ских подхо- организации предметной ских подхо- организации предметной ских подхо- организации предметной среды соответствующей образовательной программы подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы предметную среды образовательной программы с учетом воз- отметодиче- подходов к програмизации методиче- подходов к организации предметной ских подхо- организации предметной ских подхо- организации предметной ских подхо- отметодиче- подходов к програм методиче- подходов к програм к програмизации предметной ских подхо- организации предметной образовательной программы предметной предметной образовательной проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз-	-		-	•		
тодических подходов к предметной организации предметной организации предметной среды соответствующей образовательной программы и программы и программы и предметную среду образовательной программы с учетом воз-				-		, <u>.</u>
подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы ИД-2пк-1 — Проектирует предметную среду образовательной среду образовательной программы с учетом воз- учетом воз- учетом воз- учетом воз-	1 1				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
организации предметной среды соответствующей образовательной программы ИД-2пк-1 — Предметную среду образовательной предметную среду образовательной программы с учетом воз- учетом воз-			-			
предметной среды соот- образовательной програм- мы мы мы мы програм- мы			•	•		
среды соответствую- ной программы мы		_	-	-		*
ветствую- щей образовательной программы мы ной программы ной программы программы программы информации программы информации программы информации программы информации просктирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- учетом воз- информации программы с учетом воз-		-		-	-	•
щей образовательной программы ИД-2 _{ПК-1} — Проектирует предметную среду образовательной программы с учетом воз- шей образованьной программы Не может проектировать предметную среду образовательной программы с учетом воз- шей образовательной программы Допускает ошибки при проектирует проектированы проектированы проектированы проектирует предметную среду образовательной программы с пр		ветствую-	•	•		*
программы ИД-2 _{ПК-1} — Не может Проектирует предметную среду обра- зовательной программы с программы с учетом воз- программы Допускает Ошибки при проектировать проектирова- нии предмет- ной среды об- разовательной программы с программы программы про		_		-	-	_
программы ИД-2 _{ПК-1} — Не может Проектирует предметную среду обра- зовательной программы с программы с учетом воз- программы Допускает Ошибки при проектировать проектирова- нии предмет- ной среды об- разовательной программы с программы программы про		-			-	-
ИД-2 _{ПК-1} — Не может Проектирует проектировать предметную среду образовательной программы с учетом воз-		программы			щей образо-	граммы
ИД-2 _{ПК-1} — Не может проектировать предметную предметную среду обра- зовательной программы с учетом воз- учетом воз-					_	_
Проектирует проектировать предметную предметную среду обра- среду образовательной программы с учетом воз- учетом воз- проектировать проектировании при проектирует проектирует проектирует предметную проектирует предметную среду образовательной программы с программы с программы с программы с программы с программы с учетом воз-					программы	
Проектирует проектировать предметную предметную среду обра- среду образовательной программы с учетом воз- учетом воз- проектировать проектировании при проектирует проектирует проектирует предметную проектирует предметную среду образовательной программы с программы с программы с программы с программы с программы с учетом воз-		ИД-2пк-1 —	Не может	Допускает		Уверенно
предметную среду обра- зовательной вательной программы с учетом воз-			проектировать		, ,	-
зовательной вательной ной среды об- программы с программы с учетом воз- учетом воз- программы с программы с программы с программы с учетом воз-		предметную	предметную	проектирова-	_	предметную
зовательной вательной ной среды об- программы с программы с учетом воз- учетом воз- программы с программы с программы с программы с учетом воз-		среду обра-	среду образо-	нии предмет-	предметную	среду образо-
учетом воз- учетом воз- программы с программы учетом воз-		зовательной	вательной	ной среды об-	среду обра-	вательной
учетом воз- учетом воз- программы с программы учетом воз-		программы с	программы с	разовательной	зовательной	программы с
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		учетом воз-	учетом воз-	программы с	программы	
можностей можностей учетом воз- с учетом можностей		можностей	можностей	учетом воз-	с учетом	можностей

образова-	образователь-	можностей	возможно-	образова-
тельной ор-	ной организа-	образователь-	стей образо-	тельной ор-
ганизации и	ции и возмож-	ной организа-	вательной	ганизации и
возможно-	ностей кон-	ции и возмож-	организации	возможно-
стей кон-	кретного ре-	ностей кон-	и возможно-	стей кон-
кретного ре-	гиона	кретного ре-	стей кон-	кретного ре-
гиона		гиона	кретного	гиона
			региона	

В результате прохождения производственной (научно-исследовательская работа) практики обучающиеся должны знать:

- способы осуществления поиска, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- способы определения круга задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- способы взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ;
- способы осуществления педагогической деятельности на основе специальных научных знаний:
- способы формирования развивающей образовательной среды для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов;
- способы участия в проектировании предметной среды образовательной программы. **уметь**:
- осуществлять поиска, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- определять круга задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ;
- осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний;
- формировать развивающей образовательной среды для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов;
- участвовать в проектировании предметной среды образовательной программы
- способами осуществления поиска, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;
- способами определения круга задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- способами взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ;
- способами осуществления педагогической деятельности на основе специальных научных знаний:
- способами формирования развивающей образовательной среды для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов;
- способами участия в проектировании предметной среды образовательной программы.

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРО-ГРАММЫ

В соответствии с ФГОС ВО 44.03.01 Педагогическое образование Блок 2 «Практики» является обязательным блоком основной образовательной программы бакалавриата, представляет собой комплекс заданий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Прохождение производственной преддипломной практики основано на знаниях, умениях и навыках, приобретенных при изучении дисциплин обязательной части Блока 1. Производственная практика научно-исследовательская — вид работы, направленный на расширение и закрепление теоретических и практических знаний, полученных бакалаврами в процессе обучения, совершенствование навыков проектной деятельности, на расширение содержания и структурирование эмпирического материала для подготовки проекта, составляющего основную часть выпускной квалификационной работы (ВКР). Она способствует закреплению и развитию у обучающихся практических навыков. Производственная практика научно-исследовательская работа имеет большое значение для выполнения ВКР, подготовки к будущей профессиональной деятельности.

В дальнейшем практические умения и навыки, сформированные в процессе прохождения производственной преддипломной практики, используются при подготовке к государственной итоговой аттестации и написании выпускной квалификационной работы.

3.1 Матрица соотнесения разделов (этапов) производственной преддипломной практики и формируемых в них универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций

Компетен-	Разделы (этапы) практики					
ции	Подготовительный	Основной этап.	Заключительный			
	этап. Разработка рабо-	Обзор и теоретиче-	этап.			
	чего графика (плана).	ский анализ научной	Проводятся обра-			
	Определение темы	литературы по теме				
	научного доклада. Ин-	исследования.	лученной инфор-			
	структаж по технике	Разработка структуры				
	безопасности.	доклада. Анализ мето-				
		дики проведения ис-	о прохождении			
		следования.	производственной			
		Обсуждение получен-	практики.			
		ных результатов ис-	Защита отчета о			
		следования	прохождении про-			
			изводственной			
****			практики.			
УК-1	+	+	+			
УК-2	+	+	+			
ОПК-7	+	+	+			
ОПК-8	+	+	+			
ПК-4	+	+	+			
ПК-10	+	+	+			
Общее коли-	6	6	6			
чество ком-						
петенций						

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Объём производственной практики научно-исследовательская работа составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов), продолжительность – 2 недели. Вид итого-

вого контроля – зачет. Практика проводится на 4 курсе в 8 семестре – очная форма обучения.

4.1 Лекции

No	Темы лекций	Объем в акад. часах	Формируемые компетенции
1.	Особенности организации и проведения производственной практики научно-исследовательская работа. Инструктаж по технике безопасности при прохождении практики. Содержание практики. Правила оформления отчета о производственной практике научно-исследовательская работа.	4	УК-1, УК-2, ОПК-7, ОПК-8, ПК-4, ПК-10

4.2 Виды работы и график прохождения производственной практики научно-исследовательская работа

№	Разделы (этапы) практики и виды работ	Объем практик	и (в акал насах)	Формы
Π/Π	т азделы (этапы) практики и виды расот	Объем практики (в акад.часах)		контроля
11/11		по неделям и видам работ, включая самостоятельную ра-		кинория
			ту	
		нед		
		1	II	
I.	Подготовительный этап. Разработка	6		отметка
	рабочего графика (плана). Определение			в дневнике
	темы научного доклада. Инструктаж по			практики
	технике безопасности			
II.	Практический этап.	30	30	отметка
	Обзор и теоретический анализ научной			в дневнике
	литературы по теме исследования.			практики
	Разработка структуры доклада.			
	Анализ методики проведения исследова-			
	ния.			
	Обсуждение полученных результатов ис-			
	следования			
III.	Заключительный этап.		40	отметка
	Проводятся обработка и анализ получен-			в дневнике
	ной информации. Подготовка дневника и			практики
	отчета о прохождении производственной			_
	практики.			
	Защита отчета о прохождении производ-			
	ственной практики.			
	1			
	Защита отчета о прохождении произ-		2	Защита
	водственной (научно-			отчета о
	исследовательская работа) практики.			практике
Ито	1 / 1	1()8	1

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

В зависимости от выбранного направления исследования и результатов, полученных в процессе прохождения производственной практики научно-исследовательская ра-

бота, содержание практики может различаться, что отражается в индивидуальном задании. В ходе производственной практики научно-исследовательская работа обучающиеся не только собирают информацию, но и проводят ее систематизацию, анализ, делают обобщающие выводы и предложения.

Общее руководство практикой осуществляется руководителем практики от университета.

Руководитель практики от Университета:

- составляет рабочий график (план) проведения практики;
- -разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период прохождения практики;
- -участвует в распределении обучающихся по классам в образовательной организации;
- -осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;
- –оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
 - -оценивает результаты практики обучающихся;
- обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;
- проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

Обучающиеся в период прохождения практики должны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики и индивидуальными заданиями;
- подчиняться действующими в организации правилам внутреннего трудового распорядка;
- изучить и строго соблюдать правила охраны труда, техники пожарной безопасности и производственной санитарии;
- представить своевременно руководителю практики дневник, письменный отчет о прохождении практики.

В зависимости от места прохождения практики обучающимся, содержание практики может различаться, что отражается в индивидуальном задании на практику.

Обязательному рассмотрению в период прохождения практики подлежат ниже перечисленные вопросы.

- Обзор и теоретический анализ научной литературы по теме исследования.
- Разработка структуры доклада.
- Анализ методики проведения исследования.
- Обсуждение полученных результатов исследования

В период прохождения производственной практики научно-исследовательская работа обучающиеся обязаны:

- своевременно и качественно выполнять задачи, предусмотренные программой практики;
- выполнять все поручения и указания руководителя практики, предусмотренные программой практики;
 - нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты;
 - регулярно вести дневник о прохождении практики;
 - собирать материал, согласно индивидуального задания;
- оформить отчет о прохождении производственной (научно-исследовательская работа) практики и представить его для проверки на выпускающую кафедру.

6. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

По результатам производственной практики обучающийся обязан представить:

- 1. индивидуальное задание (приложение Б),
- 2. рабочий график (план) проведения практики (приложения Г),
- 3. дневник практики (приложение Е),
- 4. содержание и планируемые результаты практики (приложения Ж),
- 5. характеристику с места прохождения практики,
- 6. письменный отчет о прохождении практики.

Форма титульного листа отчета о прохождении производственной практики научно-исследовательская работа представлена в приложении А.

Рабочий график (план) производственной практики научно-исследовательская работа обучающихся определяет содержание работы (виды работ), сроки и формы отчетности. График (план) разрабатываться на весь период практики и подлежит согласованию с руководителем практики.

Содержание производственной практики научно-исследовательская работа должно быть раскрыто и представлено в плане таким образом, чтобы:

- обучающийся четко представлял характер, объем и вид работы, которую ему предстоит выполнить;
- руководитель практики имел возможность эффективно контролировать и направлять работу обучающегося в режиме обратной связи.

Контроль выполнения графика (плана) и индивидуального задания должен быть формирующим, т.е. основанным на обратной связи от руководителя практики к обучающемуся. При такой форме контроля руководитель практики, ознакомившись с результатом его работы по определенному виду (этапу), получает возможность в оперативном режиме корректировать работу обучающегося. В результате основанная на обратной связи формирующая оценка превращается в эффективный инструмент обучения.

Результатом производственной практики научно-исследовательская работа является отчет о её прохождении, который представляется обучающимся на выпускающую кафедру.

Отчет составляется по единой структуре.

В отчете о практике содержатся результаты проделанной обучающимся самостоятельной работы.

Дневник должен содержать полный перечень выполненных работ.

Отчет о практике должен содержать описание изученных обучающимся вопросов, проведенных работ, выполненных индивидуальных заданий с приложением документации и других материалов.

Структура отчета о прохождении производственной практики научно-исследовательская работа:

- титульный лист;
- индивидуальное задание обучающегося;
- рабочий график (план);
- дневник о прохождении практики;
- содержание и планируемые результаты практики
- оглавление;
- введение;
- экспериментальная часть;
- заключение;
- список использованной литературы;
- приложения (при необходимости).

Рекомендуемый объем отчета – 30 - 35 страниц печатного текста.

При составлении отчета следует придерживаться следующих общих требований: четкость и логическая последовательность изложения материала; убедительность аргументации; краткость и точность формулировок, исключающих возможность неоднозначного толкования; конкретность изложения результатов работы; обоснованность выводов и предложений.

Качество содержания и изложения отчета о прохождении производственной практики научно-исследовательская работа оценивается членами комиссии по защите отчета.

По итогам производственной практики научно-исследовательская работа обучающемуся выдается характеристика, отражающая уровень сформированности компетенций, степень выполнения программы практики и общую оценку за практику. Характеристика содержит данные о выполнении обучающимся программы практики, об отношении практиканта к работе, об оценке его умений и навыков применять теоретические знания на практике. Характеристика подписывается руководителем практики от организации (структурного подразделения), в которой она проводилась, заверяется печатью.

Правила оформления отчета по производственной практике научно-исследовательская работа.

Отчёт оформляется в виде текста, подготовленного на персональном компьютере с помощью текстового редактора и отпечатанного на принтере на листах формата A4, с одной стороны. Текст на листе должен иметь книжную ориентацию, альбомная ориентация допускается только для таблиц и схем. Основной цвет шрифта — черный.

Поля страницы должны иметь следующие размеры: левое -35 мм, правое 15 мм, верхнее и нижнее -20 мм.

Текст печатается через полтора интервала шрифтом TimesNewRoman, размер шрифта 14.

Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту и равен 1,25.

Наименования всех структурных элементов отчета (за исключением приложений) записываются в виде заголовков строчными буквами по центру страницы без подчеркивания (шрифт 14 жирный). Точка после заголовка не ставится.

Страницы нумеруются арабскими цифрами с соблюдением сквозной нумерации по всему тексту. Номер страницы проставляется в нижней части листа справа без точки. Титульный лист включается в общую нумерацию страниц. Номер страницы на титульном листе не проставляется (нумерация страниц – автоматическая).

Разделы имеют порядковые номера в пределах всего отчета и обозначаются арабскими цифрами. Номер подраздела состоит из номеров раздела и подраздела, разделенных точкой. В конце номера подраздела точка не ставится. Разделы основной части отчета следует начинать с нового листа (страницы).

При ссылках на структурную часть текста отчета указываются номера разделов, подразделов, пунктов, подпунктов, перечислений, графического материала, формул, таблиц, приложений, а также графы и строки таблицы, данного отчета. При ссылках следует писать: «... в соответствии с разделом 2», «... в соответствии с о схемой 2», «(схема 2)», «в соответствии с таблицей 1», «таблица 4», «... в соответствии с приложением А» и т. п.

Таблицу с большим количеством строк допускается переносить на другой лист (страницу). При переносе части таблицы на другой лист (страницу) слово «Таблица» и номер ее указывают один раз справа над первой частью таблицы, над другими частями пишут слово «Продолжение» и указывают номер таблицы, на пример: «Продолжение таблицы 1». При переносе таблицы на другой лист (страницу) заголовок помещают только над ее первой частью. Необходимо указывать при переносе обозначение столбцов таблицы. В таблицах допускается применение 12 размера шрифта.

Приложения к отчету оформляются на отдельных листах, причем каждое из них должно иметь свой тематический заголовок и в правом верхнем углу страницы надпись «Приложение» с буквенным обозначение.

На последней странице заключения обучающийся проставляет дату сдачи отчета и подпись.

Список использованной литературы группируется в алфавитном порядке. Ссылки в тексте на опубликованные материалы должны быть в круглых скобках. Оформление ссылки на литературу должно соответствовать требованиям ГОСТ 7.1-2003 Система стандартов по информатизации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления», ГОСТ Р 7.0.5-2008 Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления и ГОСТ 7.82-2001 Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов.

Текст отчета и дневника должен быть сброшюрован.

Защита отчета о прохождении производственной практики научноисследовательская работа происходит на заседании комиссии по защите отчетов в форме доклада и последующих ответов на вопросы. По итогом защиты отчета обучающемуся выставляется зачет.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Основными видами оценочных средств производственной практики научноисследовательская работа являются: отчет о практике и вопросы, контролирующие знания, умения и навыки, приобретенные в процессе прохождения практики.

7.1 Паспорт фонда оценочных средств производственной практики научно-исследовательская работа

No	Контролируемый	Код	Оценочное ср	редство
п/п	материал	контролируемой компетенции	Наименование	Количество
1.	Подготовительный этап. Разработка рабочего графика (плана). Определение темы научного доклада. Инструктаж по технике безопасности	УК-1, УК-2, ОПК-7, ОПК- 8, ПК-4, ПК-10		
2.	Практический этап. Обзор и теоретический анализ научной литературы по теме исследования. Разработка структуры доклада. Анализ методики проведения исследования. Обсуждение полученных результатов исследования	УК-1, УК-2, ОПК-7, ОПК- 8, ПК-4, ПК-10	Дневник Отчет о прохождении практики	1
3.	Заключительный этап. Проводятся обработка и анализ полученной информации. Подготовка дневника и отчета о прохождении производ-	УК-1, УК-2, ОПК-7, ОПК- 8, ПК-4, ПК-10		

ственной практики.		
Защита отчета о про-	Вопросы к защи	те 20
хождении производ-	отчета	
ственной практики.	(зачет)	

7.2 Перечень вопросов к защите отчета о прохождении производственной практики научно-исследовательская работа

(зачету)

Проблемное поле для вопросов на диагностику уровня сформированности следующих компетенций: УК-1, УК-2, ОПК-7, ОПК-8, ПК-4, ПК-10

- 1. Раскройте классическую и постклассическую парадигму науки.
- 2. Охарактеризуйте основные категории психологии и педагогики, язык педагогики и психологии
- 3. Охарактеризуйте научное познание как объект исследования
- 4. Охарактеризуйте научное обоснование практики и общие методологические условия его разработки
- 5. Изложите Концепцию содержания образования: методологический аспект
- 6. Раскройте методологическое обеспечение педагогического исследования
- 7. Изложите принципы и требования научного исследования
- 8. Изложите методологические подходы (системный, деятельностный, субъектный, интегративно-дифференцированный) и принципы (активности, детерминизма и др.) психолого-педагогического исследования
- 9. Раскройте понятие о логике исследования
- 10. Назовите проблему и тему исследования
- 11. Назовите объект и предмет исследования
- 12. Раскройте цель и задачи исследования
- 13. Изложите идеи, замысел и гипотезу как теоретическое ядро исследований.
- 14. Назовите этапы практической диагностики и преобразование педагогическом поиске
- 15. Охарактеризуйте процедуру и технологии использования различных методов психолого-педагогического исследования.
- 16. Охарактеризуйте исследовательские методы и методики
- 17. Охарактеризуйте методы эмпирического, психолого-педагогического исследования.
- 18. Охарактеризуйте статистические методы и средства формализации в психолого-педагогическом исследовании.
- 19. Назовите методы теоретического исследования.
- 20. Раскройте комплексный педагогический эксперимент.

7.3 Критерии оценки отчета о прохождении производственной практики

$N_{\underline{0}}$	Наименование критерия	Максимальное
Π/Π		количество
		балов
1.	Структура отчета (основные составные части, наличие цели, за-	10
	дач, наличие обобщающих выводов в заключении, логичность	
	изложения основных вопросов, взаимосвязь всех разделов отче-	
	та друг с другом и с общей проблемой)	
2.	Полнота раскрытия содержания программы практики	10
3.	Использование фактических данных по теме ВКР (использова-	5
	ние самостоятельно полученных экспериментальных данных)	
4.	Использование информационных технологий	5

5.	Отношение обучающегося, системность, прилежание и т.д.)	10
6.	Качество оформления отчета (правильность и грамотность изло-	5
	жения и оформления материала в соответствии с требованиями	
	программы практики)	
7.	Сроки предоставления отчета (соответствие срокам сдачи, уста-	5
	новленным в рабочем графике (плане) проведения практики)	
	Итого	50

Отчет отправляется на доработку, если предварительная оценка (до защиты) менее 17 баллов.

7.4 Критерии оценки ответов на вопросы при защите отчета

При выставлении зачета за производственную практику научно-исследовательская работа учитываются:

- знание основных определений и их взаимосвязей с ранее изученным материалом;
- четкость и логичность построения ответа на вопрос, владение монологической речью и иные коммуникативные навыки;
- умение привести пример из учебного материала или из практической деятельности при ответе на вопрос;
 - умение аргументировать свою точку зрения при ответе на вопрос;
 - умение поддерживать и активизировать беседу.

При защите отчета о практике

оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если результаты ответа на вопросы при защите отчета – 37-50 баллов;

оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если результаты ответа на вопросы при защите отчета -25-36 баллов;

оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если результаты ответа на вопросы при защите отчета -17-25 баллов;

оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если результаты ответа на вопросы при защите отчета -0-17 баллов.

Итоговая оценка за практику складывается из оценки отчета и его защиты.

7.5 Шкала оценочных средств

Итоги прохождения производственной практики научно-исследовательская работа оцениваются в рейтинговых баллах. Итоговый рейтинг (100 баллов) складывается из выполнения отчета (50 баллов) и защиты отчета (50 баллов). Итоговая оценка знаний обучающихся по практике определяется на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти бальную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

Vnonuu oonooyya		Оценочные
Уровни освоения компетенций	Критерии оценивания	средства
компетенции		(кол-во баллов)
Продвинутый	■ выполнил весь объем программы произ-	отчет
(75 -100 баллов)	водственной практики;	(37-50 баллов);
зачтено	• проявил самостоятельность в организа-	вопросы при защите
	ции внеурочной работы с учащимися;	отчета
	• глубоко и грамотно осуществил анализ	(38-50 баллов)
	выполненной работы;	
	• установил в ходе практики доброжела-	
	тельные отношения с коллегами, уча-	
	щимися, родителями учащихся, проявил	
	инициативу, самостоятельность, дисци-	
	плинированность;	

	T	
	 своевременно и в полном объеме представил отчетную документацию; активно участвовал в итоговой конференции 	
Базовый (50 -74 балла) — зачтено	 выполнил весь объем программы производственной практики; при проведении внеурочных занятий допустил незначительные методические ошибки; недостаточно глубоко осуществил анализ проведенной работы; установил в ходе практики доброжелательные отношения с коллегами, учащимися, родителями учащихся; проявил инициативу, самостоятельность, дисциплинированность; своевременно представил отчетную документацию, но недостаточно высокого качества; участвовал в итоговой конференции 	отчет (25-36 баллов); вопросы при защите отчета (25-37 баллов)
Пороговый (35 - 49 баллов) — зачтено	 выполнил не все формы работы, обязательные для практиканта; при подготовке к внеурочным мероприятиям был недостаточно самостоятелен, нуждался в постоянной помощи методиста; мероприятие проводил не на должном уровне; представил неглубокий, формальный анализ проведенной работы; несвоевременно сдал отчетную документацию, проявил недисциплинированность 	отчет (17-25 баллов); вопросы при защите отчета (18-24 баллов)
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) — не зачтено	 не выполнил план производственной практики; не владеет методикой проведения внеурочных мероприятий; проявил недисциплинированность, низкий уровень общей и педагогической культуры; представил неглубокий формальный анализ проведенной работы или анализ отсутствует вообще; не сдал отчетную документацию 	отчет (0-17 баллов); вопросы при защите отчета (0-17 баллов)

8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОД-СТВЕННОЙ ПРАКТИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБО-

TA

8.1 Основная учебная литература

1. Блинов, В. И. Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся: учебное пособие для вузов / В. И. Блинов, И. С. Сергеев; под общ. ред. В. И.

- Блинова. М. : Издательство Юрайт, 2017. 133 с. (Серия : Образовательный процесс). https://www.biblio-online.ru/book/B5FAA82C-DFE2-4E8F-8363-7E9F66782CBB.
- 2. Педагогические технологии в 3 ч. Часть 1. Образовательные технологии: учебник и практикум для вузов/ Л.В.Байбородова [и др.]; под общей редакцией Л.В.Байбородовой, А.П.Чернявской. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 258 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-06324-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/513254
- 3. Коротаева, Е. В. Практикум по решению профессиональных задач в педагогической деятельности : учеб. пособие для академического бакалавриата / Е. В. Коротаева. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2018. 178 с. (Серия : Образовательный процесс). ISBN 978-5-534-07965-4. Режим доступа : www.biblioonline.ru/book/35CCE355-AE4B-4258-808A-57C587A7E927
- 4. Попова, С. Ю. Современные образовательные технологии. Кейс-стади: учебное пособие для академического бакалавриата / С. Ю. Попова, Е. В. Пронина. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 113 с. (Серия: Бакалавр. Академический курс. Модуль.). https://www.biblio-online.ru/book/031A2A39-9704-4768-81BC-DE088470371F.

8.2 Дополнительная учебная литература

1. Мхитарян, В.С. Анализ данных: учебник для академического бакалавриата / В. С. Мхитарян [и др.]; под ред. В. С. Мхитаряна. — М.: Издательство Юрайт, 2017. – 490 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс).— https://biblio-online.ru/book/CC38E97A-CCE5-4470-90F1-3B6D35ACC0B4

8.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Science/kuzin/05. php
- http://www.dissers.ru/1pedagogika/
- http://www.disser.h10.ru/pedagog2.html
- http://referatwork.ru/spisok_literaturi/oformlenie_spiska_literaturi_gost_7-1-2003_7-0-5-2008_2014.html
- http://www.sciencedirect.com/
- http://elibrary.ru/defaultx.asp
- http://bookap.info Библиотека психологической литературы -;
- http://dic.academic.ru Словари и энциклопедии on-line;
- http://ditionary.fio.ru Педагогический энциклопедический словарь;
- http://go2bsu.narod.ru/libr/index.htm Библиотека кафедры психологии БГУ;
- http://jances.at.ua/news/chuzhie_no_vse_ravno_svoi_deti_zhurnal_vozhatyj_veka_1_vesna_ 2008/2010-05-23-26- Журнал «Вожатый века».
- http://nsc.1september.ru/ Еженедельник издательского дома «Первое сентября», «Начальная школа»;
- http://papavlad.ucoz.ru/index/zhurnal_vozhatyj_1984_08_tekst_2/0-64 Журнал «Вожатый».
- http://psi-journal.ru/books/38242-sovety-byvalogo-vozhatogo.html Советы бывалого вожатого
- http://school-collection.edu.ru Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.
- http://vozh.ru/index.php?showtopic=3571&st=0&p=47062& Форум для вожатых.
- http://vschool.km.ru Виртуальная школа Кирилла и Мефодия;
- http://www.edu.ru/ Каталог образовательных интернет-ресурсов
- http://www.eduhmao.ru Информационно-просветительский портал.

- http://www.i-u.ru/biblio/default.aspx Библиотека русского гуманитарного Интернетуниверситета
- http://www.koob.ru Электронная библиотека;
- http://www.liblife.ru Электронная бесплатная библиотека
- http://www.maro.newmail.ru- Сайт Международной Ассоциации «Развивающее обучение» МАРО (система Эльконина-Давыдова);
- http://www.openclass.ru/knowledgedbs/40773 Вожатый профессия нужная.
- http://www.openworld.ru/school/m.cgi Ежемесячный научно-методический журнал "Начальная школа";
- http://www.pedlib.ru Педагогическая библиотека;
- http://www.psycho.ru Полнотекстная библиотека;
- http://www.salvetour.ru/_text01.html Сайт для вожатых. Шпаргалка. В помощь вожатому.
- http://www.syntone.ru/library/books/?part_id=14 Психологическая библиотека:
- http://www.ug.ru Сайт «Учительской газеты»;
- http://www.uroki.net/ бесплатные разработки уроков, сценарии, планирование;
- http://www.vidod.edu.ru портал «Дополнительное образование детей».
- http://www.vozhatiy.ru/documents/1.html Вожатый.ру.
- Официальный сайт Министерства просвещения Российской Федерации (https://edu.gov.ru/);
- Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (https://minobrnauki.gov.ru/);

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной педагогической практики научно-исследовательская работа, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных

Производственная педагогическая практика научно-исследовательская работа предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной практики ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

9.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных

- 1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг от 03.04.2024 № б/н (Сетевая электронная библиотека)
- 2. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 09.04.2024 № 05-УТ/2024)
- 3.Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 26.04.2024 № 1901/БП22)

- 4. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (https://urait.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 07.05.2024 № 6555)
- 5. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (https://vernadsky-lib.ru) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
- 6. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
- 7. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (https://www.tambovlib.ru) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

9.2. Информационные справочные системы

- 1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 11.03.2024 № 11921 /13900/ЭС)
- 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 15.01.2024 № 194-01/2024)

9.3. Современные профессиональные базы данных

- 1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 15.08.2023 № 542/2023)
- 2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования https://elibrary.ru/
 - 3. Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/
- 4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики https://rosstat.gov.ru/opendata
- 5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/catalog/
- 6. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам http://window.edu.ru/
 - 7. Федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru/
- 8. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов http://fcior.edu.ru/
- 9. Государственная научная педагогическая библиотека им. К.Д. Ушинского РАО (ГПНБ им. К.Д. Ушинского РАО) http://gnpbu.ru
- 10. Университетская информационная система Россия (УИС Россия) https://uisrussia.msu.ru/

9.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№	Наименование	Разработчик ПО (право-	Доступность (лицензион-	Ссылка на Еди- ный реестр рос-	Реквизиты под- тверждающего
		обладатель)	ное, свободно распространяемое)	сийских про- грамм для ЭВМ и БД (при нали-	документа (при наличии)

				чии)	
1	Microsoft Windows, Office Professional	Microsoft Corporation	Лицензион- ное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензион- ное	https://reestr.digit al.gov.ru/reestr/36 6574/?sphrase_id =415165	Сублицензионный договор с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № б/н, срок действия: с 22.11.2023 по 22.11.2024
3	МойОфис Стандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)	ООО «Новые облачные технологии» (Россия)	Лицензион- ное	https://reestr.digit al.gov.ru/reestr/30 1631/?sphrase_id =2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 03641000008190 00012 срок действия: бессрочно
4	Офисный пакет «Р7-Офис» (десктопная версия)	AO «P7»	Лицензион- ное	https://reestr.digit al.gov.ru/reestr/30 6668/?sphrase_id =4435041	Контракт с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № 03641000008230 00007 срок действия: бессрочно
5	Операционная система «Альт Образование»	ООО "Ба- зальт сво- бодное про- граммное обеспечение"	Лицензион- ное	https://reestr.digit al.gov.ru/reestr/30 3262/?sphrase_id =4435015	Контракт с ООО «Софтекс» от 24.10.2023 № 03641000008230 00007 срок действия: бессрочно
6	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiaus.ru)	АО «Ан- типлагиат» (Россия)	Лицензион- ное	https://reestr.digit al.gov.ru/reestr/30 3350/?sphrase_id =2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 23.05.2024 № 8151, срок действия: с 23.05.2024 по 22.05.2025
7	Acrobat Reader	Adobe	Свободно	-	-

	- просмотр доку- ментов PDF, DjVU	Systems	распростра- няемое		
8	Foxit Reader - просмотр доку- ментов PDF, DjVU	Foxit Corporation	Свободно распространияемое	-	-

9.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации https://cdto.wiki/

9.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

- 1. LMS-платформа Moodle
- 2. Виртуальная доска Миро: miro.com
- 3. Виртуальная доска SBoard https://sboard.online
- 4. Облачные сервисы: Яндекс. Диск, Облако Mail.ru
- 5. Сервисы опросов:Яндекс.Формы, MyQuiz
- 6. Сервисы видеосвязи: Яндекс.Телемост, Webinar.ru
- 7. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello http://www.trello.com

9.7. Цифровые технологии, применяемые при прохождении практики

№	Цифровые технологии	Виды учебной работы,	Формируемые компетенции
		выполняемые с приме-	
		нением цифровой тех-	
		нологии	
	Облачные технологии	Аудиторная и самостоя-	УК-1; УК- 6; ОПК-7; ОПК-8;
		тельная работа, практи-	ПК-4; ПК-10
		ка	
	Нейротехнологии и	Аудиторная и самостоя-	УК-1; УК- 6; ОПК-7; ОПК-8;
	искусственный интел-	тельная работа, практи-	ПК-4; ПК-10
	лект	ка	
	Технологии беспро-	Аудиторная и самостоя-	УК-1; УК- 6; ОПК-7; ОПК-8;
	водной связи	тельная работа, практи-	ПК-4; ПК-10
		ка	

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Для проведения производственной практики научно-исследовательская работа ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ располагает следующими аудиториями:

Наименование специальных* помещений и по- мещений для са- мостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензион- ного программного обеспечения. Реквизи- ты подтверждающего документа
--	---	--

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Мичуринск, ул. Советская, дом 274, 10/42)	1. Телевизор LG 21 Q 65 (инв. №41013401397) 2. Доска класная 3 ств. (инв. №41013601049) 3. Интерактивная доска 100" IQ Board PS S100 (инв. №41013601785) 4. Комп. Р-4 2.66/512mb/120gb/3.5/9250 128mb/LCD FalconEYE 700sl/kb/mouse (инв. № 21013400241) 5. Проектор 2000BenQ PB6210 (инв. № 21013400232) 6. Витрина р. 1000х600х3150 (инв. № №41013601077, 41013601076, 41013601075, 41013601074, 41013601073) 7. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий	1. Microsoft Office 2007, Microsoft Windows Vista (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно). 2. Microsoft Office 2003, Microsoft Windows XP (лицензия от 09.12.2004 № 18495261, бессрочно). 3. Система Консультант Плюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем Консультант Плюс от 11.03.2024 № 11921 /13900/ЭС) 4. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 15.01.2024 № 194-01/2024)
Помещение для самостоятельной работы (г. Мичуринск, ул. Советская, дом № 274, 10/23)	1. APM Слушателя Celeron 2,6 (инв. № 41013400892) 2. ПринтНРLaserJet1320 (инв. № 41013400930) 3. Компьютер Celeron 2400 Монитор 17"LG Flatron EZT710 PH (инв. № 41013401278) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета	15.01.2024 № 194-01/2024) 1. Microsoft Windows Professional 7 (лицензия от 27.11.2009 № 46191701, бессрочно). 2. Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2003 (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно) 3. Система Консультант Плюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем Консультант Плюс от 11.03.2024 № 11921 /13900/ЭС) 4. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 15.01.2024 № 194-01/2024)
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (г. Мичуринск, ул. Советская, дом № 274, 10/14)	1. Стенд р. 130х140 (инв. № 41013601439, 41013601440) 2. ДП 50 рад метр рентгенометр (инв. № 41013401399) 3. Диапроектор «Лети-60м» (инв. № 41013401400) 4. Диапроектор «Диана» (инв. № 41013401402) 5. Тренаж «Максим 11-01» (инв. № 41013401408) 6. Телевизор Jvc-21 (инв. № 41013401410) 7. Кондиционер LG S12 LHM (инв. № 41013601150) 8. Велоэргометр ВЭ-05 «Ритм» (инв. № 41013401374)	

0.111	1 7 8/	
9. Ш	каф лабораторный (инв.	
No110	01043255)	
10. Ц	Ікаф ЛМФ-710-1 (инв. №	
1101	061075)	
11. II	Ікаф ЛМФ-730-8 (инв. №	
1101	061069)	
12. Д	войной вытяжной шкаф (инв. №	
1101	044761)	
13. C	тол 2-х тумбовый (инв. №	
1101	044718)	

Обучающийся проходит практику в ниже перечисленных организациях, с которыми заключены соглашения о сотрудничестве, в т.ч. о проведение практик.

№ п/п	Образовательное учреждение	№ договора	Срок действия
			договора
1	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №1» города Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-1 от 30.10.2020	31.08.2025
2	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2» города Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-6 от 30.10.2020	31.08.2025
3	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа №5» «Научно-технологический центр имени И.В. Мичурина» города Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-11 от 30.10.2020	31.08.2025
4	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 7» (МБОУ СОШ № 7) г. Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-16 от 30.10.2020	31.08.2025
5	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №9» города Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-21 от 30.10.2020	31.08.2025
6	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №15» города Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-26 от 30.10.2020	31.08.2025
7	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 17 "Юнармеец"» (МБОУ СОШ № 17 «Юнармеец») г. Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-31 от 30.10.2020	31.08.2025
8	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 18 имени Героя Советского Союза Эдуарда Дмитриевича Потапова» (МБОУ СОШ № 18 имени Э.Д.Потапова) г. Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-36 от 30.10.2020	31.08.2025
9	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия» (МБОУ гимназия) г. Мичуринска Тамбовской области	№ ПОБ-41 от 30.10.2020	31.08.2025
10	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Сосновская средняя общеобразовательная школа №1 Сосновского района Тамбовской области	№ ПОБ-46 от 30.10.2020	31.08.2025
11	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Сосновская средняя общеобразовательная школа №2 Сосновского района Тамбовской области	№ ПОБ-51 от 30.10.2020	31.08.2025
12	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Никифоровская средняя общеобразовательная школа №1 Никифоровского района Тамбовской области	№ ПОБ-56 от 30.10.2020	31.08.2025
13	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Заворонежская средняя	№ ПОБ-61 от 30.10.2020	31.08.2025

	общеобразовательная школа Мичуринского района Тамбовской области		
14	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Никифоровская средняя общеобразовательная школа №2 Никифоровского района Тамбовской области	№ ПОБ-66 от 30.10.2020	31.08.2025
15	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Избердеевская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза В.В. Кораблина Петровского района Тамбовской области	№ ПОБ-71 от 30.10.2020	31.08.2025
16	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Кочетовская средняя общеобразовательная школа Мичуринского района Тамбовской области	№ ПОБ-76 от 30.10.2020	31.08.2025
17	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Первомайская средняя общеобразовательная школа Первомайского района Тамбовской области	№ ПОБ-81 от 30.10.2020	31.08.2025
18	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Татановская средняя общеобразовательная школа Тамбовского района Тамбовской области	№ ПОБ-86 от 30.10.2020	31.08.2025
19	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Староюрьевская средняя общеобразовательная школа Староюрьевского района Тамбовской области	№ ПОБ-91 от 30.10.2020	31.08.2025
20	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Уваровщинская средняя общеобразовательная школа Кирсановского района Тамбовской области	№ ПОБ-96 от 30.10.2020	31.08.2025
21	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» Мичуринского района Тамбовской области	№ ПОБ-101 от 30.10.2020	31.08.2025

При прохождении производственной практики научно-исследовательская работа материально-техническое обеспечение определяется материально-техническими возможностями принимающей организации.

Рабочая программа производственной практики научно-исследовательская работа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению <u>44.03.01 – Педагоги</u>ческое образование, утвержденным приказом № 121 от 22.02.2018

Авторы:

доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин, к.с.-н., Кузнецова Н.В.

доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин, к.с.-.н., Карпачёва Т.В.

Рецензенты:

доцент кафедры химии, кандидат к.с.х.н. Попова Е.Е.

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 7 от «19» марта 2019 года

Программа одобрена на заседании учебно-методической комиссии Социально-педагогического института

протокол № 8 от «8» апреля 2019 года.

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 8 от <25> апреля 2019 года.

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 7 от «19» марта 2020 года.

Программа одобрена на заседании учебно-методической комиссии Социально-педагогического института

протокол № 8 от «13» апреля 2020 года.

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 8 от «23» апреля 2020 года.

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 10 от «4» июня 2021 года.

Программа одобрена на заседании учебно-методической комиссии Социально-педагогического института

протокол № 10 от «15» июня 2021 года.

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 10 от «24» июня 2021 года.

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 7 от «15» марта 2022 года

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии Социальнопедагогического института Мичуринского ГАУ

протокол № 8 от «11» апреля 2022 года

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 8 от <21» апреля 2022 года.

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 10 от «06» июня 2023 года

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии Социальнопедагогического института Мичуринского ГАУ

протокол № 10 от «13» июня 2023 года

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 10 от «22» июня 2023года.

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 9 от «06» мая 2024 года

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии Социально-педагогического института Мичуринского ГАУ

протокол № 9 от «13»мая 2024 года

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 9 от «23» июня 2024 года.

Оригинал документа хранится на кафедре безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин.

Приложение А

Форма рабочего графика (плана) проведения практики

ФГБОУ ВО Мичуринс	кий ГАУ
Кафедра	
(наименование кафе	дры)
	УТВЕРЖДАЮ
	заведующий кафедрой
	/ <u>И.О. Фамилия</u> /
	«» 20 г.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	
Направление подготовки / специаль-	
ность	
Наименование кафедры/отделения	
Группа	
Вид практики	
Тип практики	
Способ проведения практики	
Форма проведения практики	
Место прохождения практики	
Пориод проуометомия прометицен	с « <u>»</u> 20 г.
Период прохождения практики	по «»20г.
Реквизиты договора о прохождении	
практики (при проведении практики в	
профильной организации)	

Планируемые работы

№ п/п	Содержание работы	Срок выполне-	Отметка о
J 12 11/11	содержание расоты	К ИН	выполнении
	Оформногия помументор но проусменения простики	до начала прак-	
	Оформление документов по прохождению практики	тики	
	Проведение медицинских осмотров (обследований)		
	в случае выполнения обучающимся работ, при вы-		
,	полнении которых проводятся обязательные пред-	до начала прак-	
4	варительные и периодические медицинские осмотры	тики	
	(обследования) в соответствии с законодательством		
	РФ		
	Вводный инструктаж по правилам охраны труда,	в первый день	
-	технике безопасности, пожарной безопасности,	практики	

	оформление временных г						
	профильную организацин	о (при необходи	имости).				
4	Выполнение индивидуали	ьного задания п	рактики	в период прак- тики			
	Консультации руководит выполнения заданий, офочета, по производственнь	рмлении и соде		в период прак- тики			
(Подготовка отчета по пра	актике		за два дня до промежуточно аттестации	й		
,	Проверка отчета по практ ристики руководителя(-е		ие характе-	за два дня до промежуточно аттестации	й		
5	Промежуточная аттестац	ия по практике		в последний день практики			
	очий график (план) состави оводитель практики от ФГЕ		инский ГАУ	«»_		_20	г.
(уч. сте	епень, уч. звание, долж- ность)	(подпись)	(И.О. Фам лия)	М-	(дата)		
	пасовано (при проведении в оводитель практики от прос	•	•	•		20	Γ.
(уч. сте	епень, уч. звание, долж- ность)	(подпись)	(И.О. Фам лия)	и-	(дата)		•
	бочим графиком (планом) нающийся					_20	Γ.
		(подпись)	(И.О. Фам лия)	И-	(дата)		

Форма индивидуального задания на практику

ФГБОУ					
(наименование	е образо	ватель	ной орга	аниза	ации)
	Кафед	цра	••		
(наи	менова				
					УТВЕРЖДАЮ
					ющий кафедрой
			<u>«</u>	>	/ <u>И.О. Фамилия</u> / >20г.
ИНДИВИДУАЛЬ	ное з	АДАН	ИЕ НА	ПРА	АКТИКУ
	Общие				
ФИО обучающегося					
Уио обучающегося Курс					
Форма обучения					
Направление подготовки / специальность					
Наименование кафедры					
Группа					
Вид практики					
Гип практики					
Способ проведения практики					
Форма проведения практики					
Место прохождения практики					
Период прохождения практики	с «_ по «_			20 20	_ г. _ г.
Реквизиты договора о прохождении					
практики (при проведении практики в профильной организации)					
Содержани	е индин	зидуал	ьного з	адан	ия

· · ·		чуринский ГАУ (И.О. Фами- лия)	«»	(дата)	_20	Γ.
должность) Согласовано (при проведении руководитель практики от пр		трофильной органи			_ 20	Г.
(уч. степень, уч. звание, должность)	(подпись)	(И.О. Фами- лия)		(дата)		
Задание на практику принял:						
обучающийся			« »		20	г

Форма дневника практики

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ			
(наименование образовательной организации)			
Кафедра			
(наименование кафедры)			

ДНЕВНИК ПРАКТИКИ

Общие сведения

ФИО обучающегося	
Курс	
Форма обучения	
Направление подготовки / специаль-	
ность	
Наименование кафедры	
Группа	
Вид практики	
Тип практики	
Способ проведения практики	
Форма проведения практики	
Место прохождения практики	
Париол проуожлания практики	с «»20г.
Период прохождения практики	по «» 20 г.
Реквизиты договора о прохождении	
практики (при проведении практики	
в профильной организации)	

Учёт выполняемой работы

№ п/п	Содержание работы	Дата выполне- ния	Отметка о выполнении
]			
(3			
4			
•			

8					
Q .					
Дневник заполнил: обучающийся		,	« <u></u> »_	20	Γ.
•	(подпись)	(И.О. Фами- лия)		20	_
Дневник проверил: руководитель практики от			«»_	20	г.
(уч. степень, уч. звание, должность)	(подпись)	(И.О. Фами- лия)		(дата)	
Дневник проверил (при пр руководитель практики от	профильной орга	анизации			
(уч. степень, уч. звание, должность)	(подпись)	(И.О. Фами- лия)	« <u> </u> »	20	_ г.
Характеристика ру (при провед		ктики от профил в профильной ор			
Оценка трудовой деятельн	ости и дисципли	ны:			
Оценка содержания и офор	омления отчета п	о практике:			
Оценка по практике:	·				
Руководитель практики от	профильной орг	анизации	« »	20	Г.

(уч. степень, уч. звание, (подпись) (И.О. Фамидолжность) лия) (дата)

Приложение Г

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Мичуринский государственный аграрный университет»

Институт	
ОТЧЕТ о практике	
(название практики)	
(название профильной организации/структ та)	урного подразделения университе-
	Обучающегосягруппы
	(Ф.И.О.)
	Руководитель практики от профильной организации:
	(должность, Ф.И.О.)
	Руководитель практики от ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ:
	(должность, Ф.И.О.)
Дата сдачи отчета	
Дата защиты отчета	

Мичуринск – 202_{Γ} г.