

### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым «Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова» (ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

Кафедра технологического образования

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП

**Р**.И. Сулейманов 5» 03 2022<sub>1</sub>. **УТВЕРЖДАЮ** 

Заведующий кафедрой

\_\_ Р.И. Сулейманов \_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.02.02.02(П) «Педагогическая практика (классное руководство)»

направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образованиепрофиль подготовки «Технология» факультет психологии и педагогического образования Рабочая программа практики Б2.О.02.02.02(П) «Педагогическая практика (классное руководство)» для бакалавров направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование. Профиль «Технология» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.02.2018 № 121.

М.Л. Шабдинов

подийсь
Рабочая программа практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
технологического образования
от
Заведующий кафедрой Р.И. Сулейманов
Рабочая программа практики рассмотрена и одобрена на заседании УМК
факультета психологии и педагогического образования
от
Председатель УМК 3.Р. Асанова

Составитель

рабочей программы

#### ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

**Цель практики:** приобретение бакалаврами опыта выполнения профессиональных задач педагогического характера в соответствии с профилем подготовки «Технология» и региональными особенностями развития образования, а также отработка навыков отбора содержания и организации профессиональной деятельности (классного руководства) в образовательной организации. Формирование воспитательный процесс, а также развитие и накопление специальных умений и навыков педагогического взаимодействия с детьми школьного возраста.

#### Задачи практики:

- получить представление об особенностях построения воспитательно-образовательного процесса в образовательной организации в соответствии с требованиями ФГОС ВО;
- освоить многофункциональную деятельность педагога в соответствии с нормативноправовыми актами сферы образования и локальными актами образовательной организации;
- овладеть основами психолого-педагогической и методической подготовки, проведения и анализа различных форм занятий, организованной образовательной деятельностью детей (образовательные ситуации), а также навыками руководства познавательной, учебной и творческой деятельностью обучающихся в соответствии с их возрастными и индивидуальными особенностями;
- развивать педагогическую рефлексию, потребность в профессиональном совершенствовании, стремления к творческому решению педагогических задач;
- содействовать адаптации бакалавров к условиям будущей профессиональной деятельности;
- создать условия для формирования компетенций и развития профессионально-значимых качеств личности бакалавров, будущих педагогов.

#### ВИД, СПОСОБЫ (ПРИ НАЛИЧИИ) И ФОРМА (ФОРМЫ) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Программа педагогической практики (классное руководство) разработана на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, профиль Технология.

Педагогическая практика (классное руководство) является обязательной и представляет собой вид практических занятий, направленных на закрепление, расширение, углубление, систематизацию знаний и компетенций студента, полученных при изучении профессиональных и специальных дисциплин по профилю подготовки, навыков и умений полученных при прохождении педагогической практики (классное руководство) и способствуют комплексному формированию общекультурных и профессиональных компетенций обучающихся.

Практика осуществляется на основе договоров или двухсторонних соглашений между ГБОУВОРК КИПУ и учреждениями, (независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности) в соответствии с которыми указанные предприятия, учреждения и организации предоставляют места для прохождения практики. Направление на практику оформляется приказом по университету, в котором указывается список студентов, руководитель практики от КИПУ, а также ответственный за проведение инструктажа по техники безопасности. Студенты могут самостоятельно осуществлять поиск мест практики. В этом случае студенты представляют на кафедру ходатайство (согласие) организации о предоставлении места прохождения практики с указанием срока её проведения.

Вид практики – производственная.

Тип практики – педагогическая.

Способ проведения практики – стационарная и выездная. Стационарная практика проводится на кафедрах структурного подразделения ГБОУ ВО РК КИПУ имени Февзи Якубова.

Форма проведения практики – дискретная.

В случае перехода в дистанционный формат работы организации практики предполагает перенос контактных занятий в электронную среду и проводятся дистанционно.

## ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате прохождения педагогической практики (классное руководство) обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования, отраженные в таблице.

Номер/ индекс	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
компетен ции		знать	уметь	владеть	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	работу в команде, проявляет лидерские качества и умения. (УК-3.1.)	демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения. (УК-3.1).	навыками эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями (УК-3.2.)	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. (ОПК-3.1);	использовать педагогически обоснованные содержания, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся (ОПК-3.2);	методами управления учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления (ОПК-3.3).	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно- нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	духовно нравственные ценности личности, базовые национальные ценности, модели нравственного поведения в профессиональной	формировать у обучающихся гражданскую позицию, толерантность и навыки поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в	способностью к формированию у обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в	

ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	деятельности (ОПК-4.1);  психолого-педагогические технологии (в том числе инклюзивные). (ОПК-6.1.)	осуществлять отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных). (ОПК-6.1).	поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей. (ОПК-4.3).  методами применения специальных технологий и методами, позволяющие проводить индивидуализац ию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся.
ПК-2	Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность	цели проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета (ПК-2.1);	организовывать и оценивать различные виды внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору). (ПК-2.2);	способами оказания консультативно й помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательны ми потребностями (ПК-2.3).

#### МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Педагогическая практика (классное руководство) является обязательным видом учебной работы бакалавра, входит в блок Б2.О.02 — Методический ОПОП. Прохождение данного вида производственной практики является необходимой основой для последующего изучения дисциплин предметной подготовки, прохождения производственной педагогической практики, подготовки выпускной квалификационной работы.

Педагогическая практика (классное руководство) предшествует изучение следующих дисциплин: «Безопасность жизнедеятельности», «Педагогика», «Возрастная анатомия, физиология и гигиена», «Общая и социальная психология», «Педагогика школы», «Решение педагогических задач», «Кулинария», «Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья», «Теория и методика преподавания технологии», «Решение профессиональных задач учителя», «Информационные технологии», Практикум по художественной обработке различных материалов».

Педагогическая практика (классное руководство) проходит в образовательных учреждениях и организациях различных типов и видов. Это могут быть государственные, муниципальные, негосударственные образовательные, социальные, организации.

#### ОБЪЕМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ В НЕДЕЛЯХ ЛИБО В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

Педагогическая практика (классное руководство) проводится в седьмом семестре в соответствии с учебным планом направления подготовки 44.03.01 — Педагогическое образование, профиль «Технология». Общая трудоемкость практики составляет 108 часов / 3.0 зачетных единиц, 2 недели.

#### СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№ п/п	Этапы практики	Нед ели	Виды учебной работы на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и		Формы текущего
11/11	практики	CJIM	трудоемкость (в часах)		контроля
1	Подготовител ьный этап, включающий инструктаж по технике безопасности	1	Прохождение целевого инструктажа по охране труда. Ознакомление с целью, задачами и графиком прохождения практики. Ознакомление с содержанием практики. Получение индивидуального задания.	5	Проверка правильности заполнения индивидуально го плана работы
2	Основной этап  Знакомство с учреждением	1	Знакомство с организацией, учреждением, нормативными документами школы (Уставом образовательного учреждения, образовательным стандартом начального общего образования и т.д.).	5	Проверка заполнения отчетных документов
	J spongermen	1-2	Изучение школьной документации: учителя начальных или средних классов (календарно- тематический план, рабочие программы дисциплин, план воспитательной работы). Вести наблюдение за наблюдения в дневнике). Принимать участие во внеклассной работе	78	Проверка заполнения отчетных документов

		l	п		1
			класса и пр. Помогать учителю в его		
			повседневной работе. Познакомиться со		
			школьной документацией (классным		
			журналом, дневниками учащихся,		
			медицинскими картами детей, личными		
			делами).		
			Изучить предметно-развивающую среду в		
			кабинете учителя начальных классов		
			(оборудование и оснащение кабинета)		
			Познакомиться с деятельностью		
			библиотек. Составить список литературы,		
			необходимой будущему учителю.		
			Составить список сайтов для изучения		
			проблем образования.		
			Знакомство с классом и учителем		
			начальных классов по распределению.		
			Инструктаж по технике безопасности.		
			Личность учителя начальных классов.		
			Основные личностные качества и		
			характеристики, необходимые для		
			деятельности учителя начальных классов.		
			Самообразование и самовоспитание в		
			структуре профессионального развития		
			учителя начальных классов.		
			Знакомство с учителем, классным		
			коллективом, образовательным		
			учреждением, изучение особенности		
			охраны труда учителя начальных классов.		
			Как создается предметно-развивающая		
			среда в кабинете учителя начальных		
			классов Условия успешного обучения.		
			Требования к кабинету начальных классов		
			<del>-</del>		
			(санитарно - гигиенические,		
			педагогические). Оборудование и		
			оснащение кабинета. Обеспечение		
			внеурочной деятельности в системе		
	05.5		воспитательной работы школы.		TT
	Обработка и	2	Обработка и анализ информации,		Представление
	анализ		оформление материалов работы		оформленных в
	полученной			10	соответствии с
	информации				требованиями
					материалов
					практики

4	Подготовка	2	Оформление и предоставление отчета по		Оценка
	отчета по		практике. Доклад о проделанной		степени
	практике		самостоятельной работе. Презентация		активности
			индивидуального задания.		студентов,
	Заключитель		Выступление по итогам прохождения		компетентност
	ная		практики и анализ успешности		ИИ
	конференция		выполнения поставленных задач.		обоснованност
					и их
				10	высказываний,
					качества
					подготовленны
					х выступлений
					с итоговой
					оценкой по
					системе
					«Зачтено /
					Незачтено»

#### ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Для комплексного оценивания результатов педагогической практики (классное руководство) студенты должны предоставить руководителю практики:

- индивидуальный план с отметкой о выполнении запланированных мероприятий;
- дневник практики с подписями руководителей учебных заведений, заверенными печатью, краткой характеристикой проведенных мероприятий и их оцениванием по 5-ти бальной шкале, с отзывом и оценками преподавателей кафедр педагогики и психологии;
  - отчет по педагогической практики (классное руководство);
- доклад для выступления студента на итоговой конференции по практике, который должен содержать краткую информацию по самоанализу проведенных уроков, о личном участии в методических мероприятиях закрепленного учебного заведения.

Практика завершается проведением итоговой конференции, на которой студенты выступают с докладами и защищают подготовленный отчет по практике.

При подведении итогов обращается внимание на активное обсуждение студентами учебных проблем, с которыми они сталкивались в процессе практик.

Результатом проведения итоговой конференции является выставление зачета и дифференцированного зачета в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента.

По окончании практики, студент обязан представить отчет кафедре о прохождении практики, дневник практики, заполненный в соответствии с требованиями, выполненное индивидуальное задание. Дата итоговой конференции назначается руководителем практики от выпускающей кафедры.

К зачету необходимо представить: отчет и дневник практики, оформленные в соответствии с требованиями, выполненное индивидуальное задание. Студент не допускается к защите результатов практики в случае отсутствия одного из данных составляющих.

Педагогическая практика (классное руководство) оценивается по шкале дифференцированный зачет. При оценивании итогов учебно-ознакомительной практики учитывается:

- защита результатов практики на заключительной конференции;
- содержание и оформление отчета по практике;
- качество выполнения индивидуального задания.

#### Индивидуальное задание

Каждый студент в период прохождения практики выполняет индивидуальное задание. Тематика индивидуального задания может быть выбрана студентом, в рамках программы практики. Практикант обосновывает выбор и актуальность рассматриваемой темы индивидуальной работы, формулирует ее цели, определение основных задач. Проводит обзор литературы с обязательным указанием ссылок на источники. Проводит анализ полученных данных, указывает на результаты работы.

### ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

## Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

	альное взаимодействие и ј	реализовывать свою роль в команде	
Этапі	ы формирования компет	енции	
Знает	Умеет	Владеет	
работу в команде, проявляет	работать в команде,	навыками эффективного речевого	
лидерские качества и умения	проявляет лидерские	и социального взаимодействия, в	
•	качества и умения.	том числе с различными	
		организациями	
ОПК-3 способен организовывать со	вместную и индивидуаль	ную учебную и воспитательную	
деятельность обучающихся, в том ч			
соответствии с требованиями федер			
	ы формирования компет		
Знает	Умеет	Владеет	
цели (требования к результатам)	использовать	методами управления учебными	
совместной и индивидуальной	педагогически	группами с целью вовлечения	
учебной и воспитательной	обоснованные	обучающихся в процесс обучения	
деятельности обучающихся, в том	содержания, формы,	и воспитания, оказывает помош	
числе с особыми	методы и приемы	поддержку в организации	
образовательными потребностями,	организации	деятельности ученических органов	
в соответствии с требованиями	совместной и	самоуправления	
федеральных государственных	индивидуальной		
образовательных стандартов.	учебной и		
	воспитательной		
	деятельности		
	обучающихся.		
ОПК-4 способен осуществлять дух	ковно-нравственное воспи	тание обучающихся на основе	
базовых национальных ценностей			
	ы формирования компет	енции	
Знает	Умеет	Владеет	
духовно-нравственные ценности	формировать у	способностью к формированию у	
личности, базовые национальные	обучающихся	обучающихся гражданской	
ценности, модели нравственного	гражданскую	позиции, толерантности и навыког	
поведения в профессиональной	позицию,	поведения в поликультурной	
деятельности.	толерантность и	среде, способности к труду и	
	навыки поведения в	жизни в современном мире, общей	
	поликультурной	культуры на основе базовых	
	среде, способности к	национальных ценностей	
	труду и жизни в		

современном мире.

**ОПК-6 -** способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями

Этапы формирования компетенции					
Знает	Умеет	Владеет			
психолого-педагогические	осуществлять отбор	технологиями и методами,			
технологии (в том числе	психолого-	позволяющими проводить			
инклюзивные).	педагогических	индивидуализацию обучения,			
	технологий (в том	развития, воспитания,			
	числе инклюзивных).	формировать систему регуляции			
		поведения и деятельности			
		обучающихся.			

ПК-2- способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность

Владеет способами оказания
способами оказания
консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными потребностями.

#### Показатели и критерии оценивания компетенций, шкала оценивания

Шкала	Критерии оценивания					
оценивания						
«зачтено с	Отчет выполнен аккуратно, в соответствии с требованиями, объем и					
оценкой	содержание отчета соответствует программе практики. В отчете отсутствуют					
отлично»	ошибки, текст отчета построен последовательно.					
	Выполнено более 80 % от общих работ.					
	Задание выполнено полностью, раскрыта его цель, задачи, основное					
	содержание, выполнены выводы. Студент может грамотно обосновать и					
	отстоять выбранную тему индивидуального задания, ее актуальность и область					
	дальнейшего					
	Дневник практики. Своевременное и правильное заполнение дневника.					
	Записи в дневнике ведутся аккуратно и регулярно.					
	Работа студентом организована правильно, ее содержание отражено в целях					
	и задачах практики, и выполнена без замечаний руководителя					

Студент осознает необходимость овладения профессиональными знаниями и умениями как условиями успешной будущей профессиональной деятельности.

Эрудирован, тактичен, способен работать в команде, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

Без затруднения включается в общение, инициирует и поддерживает его, принимает активное участие в обсуждении дискуссионных вопросов на заключительной конференции по практике, аргументировано отстаивает свою точку зрения.

Студент приобрел первичные профессиональные компетенции, опыт самостоятельной профессиональной деятельности и готов к формированию у обучающихся способности к профессиональному самовоспитанию.

Задания практики выполнены полностью и отличаются творческим подходом.

#### «зачтено с оценкой хорошо»

Отчет выполнен аккуратно, в соответствии с требованиями, объем и содержание отчета соответствует программе практики. В отчете присутствуют ошибки, текст отчета построен последовательно.

Выполнено более 70 % от общих работ.

Задание выполнено полностью, раскрыта его цель, но имеются незначительные замечания, задачи, основное содержание, выполнены выводы. Студент может обосновать выбранную тему индивидуального задания, ее актуальность и область дальнейшего

Дневник практики. Своевременное заполнение дневника, но имеются небольшие недочеты.

Записи в дневнике ведутся аккуратно и регулярно.

Работа студентом организована правильно, ее содержание отражено в целях и задачах практики, и выполнена без замечаний руководителя

Студент осознает необходимость овладения профессиональными знаниями и умениями как условиями успешной будущей профессиональной деятельности.

Без затруднения включается в общение, инициирует и поддерживает его, принимает активное участие в обсуждении дискуссионных вопросов на заключительной конференции по практике, аргументировано отстаивает свою точку зрения.

Студент приобрел первичные профессиональные компетенции, опыт самостоятельной профессиональной деятельности и готов к формированию у обучающихся способности к профессиональному самовоспитанию.

Задания практики выполнены полностью с небольшими замечаниями.

#### «зачтено с оценкой удовлетворит ельно»

Отчет выполнен неаккуратно, объем и содержание отчета соответствует программе практики. В отчете присутствуют ошибки, текст отчета построен последовательно.

Выполнено более 50 % от общих работ.

Задание выполнено полностью, раскрыта его цель, но имеются незначительные замечания, задачи, основное содержание, выполнены выводы. Студент может обосновать выбранную тему индивидуального задания, ее актуальность и область дальнейшего

Дневник практики. Своевременное заполнение дневника, но имеются нелочеты.

Записи в дневнике ведутся нерегулярно.

Работа студентом организована правильно, ее содержание отражено в целях и задачах практики, однако выполнена с замечаниями руководителя.

Студент осознает необходимость овладения профессиональными знаниями и умениями как условиями успешной будущей профессиональной деятельности.

С затруднения включается в общение, не поддерживает его, не принимает

	активное участие в обсуждении дискуссионных вопросов на заключительной				
	конференции по практике, не отстаивает свою точку зрения.				
	Студент приобрел первичные профессиональные компетенции.				
	Задания практики выполнены полностью, однако с замечаниями.				
«не зачтено»	Отчет оформлен и выполнен с замечаниями, не в соответствии с				
	требованиями.				
	Содержание отчета составляет 30 % от общих работ.				
	Задание выполнено не в полном объеме: не раскрыта цель, задачи, основное				
	содержание носит формальный характер, могут отсутствовать выводы. Студент				
	не может грамотно обосновать и отстоять выбранную тему индивидуального				
	задания, ее актуальность и область дальнейшего использования.				
	Дневник практики. Не своевременное и неправильное заполнение дневника.				
	Записи в дневнике ведутся не аккуратно и не регулярно.				
	Работа студентом организована не правильно, и не соответствует содержанию				
	программы. Потребность в профессионально-ознакомительной деятельности				
	носит ситуативный характер.				
	Преобладает пассивность во время прохождения практики;				
	Не способен работать в команде, толерантно воспринимая социальные,				
	этнические, конфессиональные и культурные различия.				
	Студент не приобрел профессиональные компетенции, начальный опыт				
	самостоятельной профессиональной деятельности.				
	Задания практики выполнены частично.				

#### ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Перед началом практики студент прорабатывает рекомендуемую руководителем практики от вуза учебную и психолого-педагогическую литературу, а также положение и программы практики, принятые в вузе.

Желательно ознакомление студента с типовыми отчетами по практике из кафедрального фонда отчетов по практике.

Учебно-методическим обеспечением практики является основная и дополнительная литература, рекомендуемая при изучении дисциплин профессионального цикла и другие материалы, используемые в профессиональной деятельности предприятий, организаций, в которых студенты проходят практику.

Основная литература

№	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное	Количество в
$\Pi/\Pi$		пособие, учебно-	библиотеке
		методическое пособие,	
		практикум, др.)	
1	Рассада, С.А. Учебное пособие по	Учебное пособие	ЭБС ЛАНЬ
	педагогической практике [Электронный		Режим доступа:
	ресурс]: учебное пособие / С.А. Рассада. —		https://e.lanbook.c
	Электрон. дан. — Омск : ОмГУ, 2012. — 68		om/book/12879.
	c.		
2	Брагин, В. Я. Теория и методика обучения	Учебно-методическое	Текст:
	технологии: Методика обучения технологии	пособие	электронный //
	в 5 классе по ФГОС: учебно-методическое		Лань:
	пособие / В. Я. Брагин. — Пермь : ПГГПУ,		электронно-
	2017. — 109 c. — ISBN 978-5-85218-887-8		библиотечная
			система. — URL:

			https://e.lanbook.c om/book/129485
3	Скрябина, Е. В. Психология и педагогика: учебно-методическое пособие / Е. В. Скрябина. — Иваново: ИВГПУ, 2017. — 169 с.	Учебное пособие	Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.c om/book/170893

Дополнительная литература

$N_{\underline{0}}$	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное	Количество в
$\Pi/\Pi$		пособие, учебно-	библиотеке
		методическое пособие,	
		практикум, др.)	
1	Теория и методика обучения технологии с	Учебно-методическое	Текст:
	практикумом: учебно-методическое	пособие	электронный //
	пособие / М. Л. Субочева, Е. А. Вахтомина,		Лань:
	И. П. Сапего, И. В. Максимкина. — Москва		электронно-
	: МПГУ, 2018. — 176 с. — ISBN 978-5-		библиотечная
	4263-0582-3.		система. — URL:
			https://e.lanbook.c
			om/book/107355.

# ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Для освоения практики обучающийся должен иметь представление о программном обеспечении OpenOffice, владеть навыками работы с разными форматами документов (doc, pdf, djvu), а также пользоваться поисковыми системами в сети «Интернет».

OpenOffice (текстовый редактор)

Ссылка: http://www.openoffice.org/ru/Mozilla Firefox (браузер)

Ссылка: https://www.mozilla.org/ru/firefox/new/Libre Office (пакет офисных программ)

Ссылка: https://ru.libreoffice.org/doPDF программное обеспечение, позволяющее открывать файлы формата pdf и djvu

Ссылка: http://www.dopdf.com/ru/7-zip (архиватор)

Ссылка: https://www.7-zip.org/Free Commander (файловый менеджер)

Ссылка: https://freecommander.com/ru

AdobeReader используется для просмотра, печати и комментирования документов в формате PDF.

Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html

Gimp (графический редактор) Ссылка: https://www.gimp.org/

ImageMagick (графический редактор)

Ссылка: https://imagemagick.org/script/index.php VirtualBox (программный продукт виртуализации)

Ссылка: https://www.virtualbox.org/

#### МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

При проведении практики необходимы:

- аудиторный фонд организаций, учреждений, в которых студенты проходят практику.
- учебные и методические пособия (учебники, программы, методические пособия, практикумы);
- справочные пособия (математические, педагогические, психологические энциклопедии, словари, справочники, дипломные и курсовые работы);
  - средства наглядности; комплекты видеофильмов с различными уроками; компьютеры, мультимедийная техника, множительная техника.