

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.А. ЕСЕНИНА»

Утверждаю:

Декан естественно-географического
факультета

_____ С.В. Жеглов

«31» августа 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

ВИД ПРАКТИКИ
Производственная

ТИП ПРАКТИКИ
Педагогическая

Уровень основной профессиональной образовательной программы
бакалавриат

Направление подготовки **44.03.05 – Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**

Направленность (профиль) подготовки **Биология и география**

Форма обучения **очная**

Сроки освоения ОПОП **нормативный, 5 лет**

Курс, семестр, трудоемкость **5 курс, 9 семестр, 6 недель, 9 з.е.**

Факультет **естественно географический**

Кафедра **биологии и методики её преподавания**

Кафедра **физической географии и методики преподавания географии**

Рязань 2020

1. ВИД (ТИП) ПРАКТИКИ – производственная, педагогическая

2. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целями проведения педагогической практики являются формирование у бакалавров компетенций, составляющих основу педагогического мастерства, приобретение опыта организационной и воспитательной работы, содействие профессиональному самоопределению студентов.

3. ФОРМЫ И СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ – дискретно, стационарная, выездная.

При реализации дисциплины с применением (частичным применением) дистанционных образовательных технологий используются: вебинарная платформа Zoom (договор б/н от 10.10.2020г.); набор веб-сервисов MS office365 (бесплатное ПО для учебных заведений <https://www.microsoft.com/ru-ru/education/products/office>); система электронного обучения Moodle (свободно распространяемое ПО).

4. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО УНИВЕРСИТЕТА

Педагогическая практика является важной составляющей профессиональной подготовки бакалавра, готовит его к трудовой деятельности по профилю биологического направления, позволяет соотнести свои знания и умения, творческие и коммуникативные способности с требованиями, которые предъявляет уровень деятельности в профессиональном педагогическом коллективе.

Педагогическая практика согласно ФГОС ВО является обязательной и представляет собой особый вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Функции практики:

– углубление и закрепление теоретических знаний по биологии, географии и циклу психолого-педагогических наук, и применение этих знаний в учебно-воспитательной работе;

– формирование умений организовывать познавательную деятельность учащихся, овладение методикой учебно-воспитательного процесса по биологии и географии;

– проведение учебно-воспитательной работы с учетом возрастных и индивидуальных особенностей школьников и с применением здоровьесберегающих технологий;

– самостоятельное планирование, проведение, контроль и корректировка урочной и внеурочной деятельности по биологии и географии;

– развитие умений самостоятельной педагогической деятельности в качестве учителя биологии, географии и классного руководителя;

- овладение современными педагогическими технологиями в преподавании биологии и географии;
- отработка приемов владения аудиторией, формирования мотивации учащихся;
- освоение форм и методов работы с детьми, испытывающими затруднения в обучении биологии и географии;
- умение анализировать собственную педагогическую деятельность; выявлять причины успехов и неудач; находить способы преодоления возникающих затруднений;
- умение диагностировать учебные достижения школьников, выявлять психофизиологические особенности учащихся для учета их в педагогическом процессе
- умение разрабатывать методические материалы
- овладение некоторыми умениями научно-исследовательской работы в области педагогических наук, наблюдение, анализ и обобщение передового педагогического опыта.

Педагогическая практика реализуется в рамках вариативной части Блока 2 и проводится на 5 курсе в 9 семестре в течение 6 недель.

Для успешного проведения педагогической практики студенты должны обладать знаниями и умениями, полученными в результате освоения предшествующих частей ОПОП:

- дисциплины общенаучного цикла: психология, педагогика, теория и методика обучения биологии, теория и методика обучения географии.
- дисциплины предметной подготовки по биологии: ботаника, зоология, анатомия и морфология человека, физиология человека и животных.
- дисциплины предметной подготовки по географии: картография с основами топографии, общее землеведение, биогеография, физическая география материков и океанов, физическая география России, общая экономическая и социальная география.

Прохождение данной практики является необходимым подготовительным этапом для прохождения преддипломной практики и итоговой государственной аттестации.

Места проведения практик определяются на основе договоров с базовыми общеобразовательными учреждениями г. Рязани и области, а также в ближайших регионах центрального федерального округа.

4.1. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики		
			В результате прохождения практики обучающиеся должны:		
			Знать	Уметь	Владеть
1	ОПК-1	готовностью сознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Функциональные обязанности учителя предметника и классного руководителя. 2. Особенности организации учебно-воспитательного процесса в школе. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Планировать и организовывать учебно-воспитательный процесс в школе 2. Осознавать социальную значимость своей будущей профессии 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Навыками организации учебно-воспитательного процесса в школе. 2. Мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности.
2	ПК-1	готовностью реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов	<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности Федерального государственного образовательного стандарта, действующего в настоящее время в школах. 2. Содержание и особенности программ по биологии и географии старших классов. 3. Основные содержательные линии учебников биологии и 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить методически анализ программ разных УМК (9-11 классы) 2. Проводить методически анализ учебников биологии и географии разных УМК (9-11 классы) 3. Составлять тематический план, конспект, технологическую карту урока. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализа Федерального государственного образовательного стандарта. 2. Навыками сравнения учебников биологии и географии разных линий (9-11 классы). 3. Навыками сравнения программ биологии и географии разных линий (9-11 классы)

			географии 9-11-х классов. 4. Права и свободы учащихся, предусмотренные Законом Российской Федерации "Об образовании", Конвенцией о правах ребенка.		
3	ПК-2	способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Знания, полученные в процессе освоения теории и методики обучения биологии и географии. 2. Наиболее эффективные методы, приемы и средства для организации различных видов уроков биологии и географии. 3. Принципы подготовки и проведения практических и лабораторных работ. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Применять полученные вузовские знания для подготовки и проведения школьных уроков. 2. Правильно выбирать методы и методические приемы. 3. Использовать разнообразные приемы, методы и средства обучения 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Современными научно обоснованными приемами, методами и средствами обучения биологии и географии, в том числе техническими средствами обучения, информационными и коммуникационными технологиями 2. Выбора методов и средств обучения, адекватных целям, содержанию учебного материала и психолого-педагогическим особенностям школьников 3. Навыками подготовки и проведения лабораторных работ и демонстрационных опытов.

4	ПК-3	способностью решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития, обучающихся в учебной и внеучебной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности организации учебно-воспитательного процесса в старших классах в соответствии с возрастными особенностями учащихся. 2. Приемы организации внеурочных мероприятий. 3. Функции классного руководителя. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить воспитательную работу с учащимися, направленную на формирование у них духовных, нравственных ценностей и патриотических убеждений; 2. Организовывать самостоятельную работу и внеурочную деятельность учащихся. 3. Выполнять функции классного руководителя. 4. Определять конкретные учебно-воспитательные задачи с учетом возрастных и индивидуальных особенностей учащихся 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Личностно-ориентированным подходом к образованию и развитию обучающихся с целью создания мотивации к обучению 2. Способами решения задач воспитания средствами учебного предмета 3. Методикой проведения внеурочных мероприятий. 4. Навыками анализа внеучебной деятельности учителя.
5	ПК-4	способностью использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемых учебных предметов	<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности преподавания биологии и географии в старших классах. 2. Личностные, метапредметные и предметные результаты обучения, формируемые у старшеклассников в процессе обучения согласно ФГОС. 3. Методику написания тематических планов, 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечивать уровень подготовки старшеклассников, соответствующий требованиям Государственного образовательного стандарта в соответствии с образовательной программой 2. Планировать и проводить учебные занятия по биологии и 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Знаниями биологии и географии в рамках школьной программы (9-11 классы). 2. Методикой разработки и проведения уроков и внеклассных мероприятий. 3. Навыками анализа проведенных уроков в соответствии с поставленными целями

			конспектов и технологических карт урока.	географии в старших классах с учетом специфики тем и разделов программы и в соответствии с учебным планом. 3. Проводить анализ проведенных уроков в соответствии с поставленными целями и задачами. 4. Готовить дидактический материал к урокам биологии и географии. 5. Разрабатывать конспекты уроков и технологические карты.	и задачами.
6	ПК-5	способность осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся	1. Возрастные особенности старшекласников. 2. Методики диагностики профессионального самоопределения старшекласников. 3. Приемы описания школьного коллектива	1. Проводить диагностику профессионального самоопределения школьников. 2. Проводить социометрические методики.	1. Социометрическими методиками. 2. Методиками выявления профессиональных склонностей школьников.
7	ПК-6	готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса	1. Значение взаимодействия учителя с учащимися для успешности решения требований ФГОС. 2. Различные формы	1. Достигать взаимодействия учителя с учащимися старших классов. 2. Строить свою деятельность в	1. Способами достижения взаимодействия учителя с учащимися старших классов 2. Методами

			<p>взаимодействия учителя с учащимися старших классов</p> <p>3. Методы достижения взаимодействия учителя с учащимися старших классов</p>	<p>соответствии с возрастными особенностями учащихся.</p> <p>3. Правильно выбирать методы и методические приемы в процессе обучения биологии и географии (9-11 классы).</p>	<p>вовлечения учащихся в процесс изучения биологии и географии.</p> <p>3. Методическими приемами, способствующими развитию взаимодействия учителя с учащимися старших классов.</p> <p>4. Основами речевой профессиональной культуры.</p>
8	ПК-7	<p>способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности</p>	<p>1. Методику формирования навыков самостоятельной работы.</p> <p>2. Методику развития логического мышления учащихся.</p> <p>3. Методику развития творческих способностей учащихся.</p>	<p>1. Возбуждать у учащихся интерес к изучению предмета.</p> <p>2. Активизировать мыслительную деятельность учащихся.</p> <p>3. Разрабатывать задания для учащихся, требующие творческого подхода для их решения.</p>	<p>1. Владеть всем объемом биологических и географических знаний школьной программы.</p> <p>2. Методикой проблемного построения процесса обучения.</p> <p>3. Методикой создания проблемных ситуаций в процессе обучения биологии и географии.</p> <p>4. Творческого отбора необходимого для преподавания учебного материала</p>

4.2. Карта компетенций практики

Карта компетенций педагогической практики					
В процессе прохождения данной практики обучающийся формирует и демонстрирует следующие компетенции:					
Общекультурные компетенции:					
Компетенции		Перечень компонентов	Технологии формирования	Форма оценочного средства	Уровни освоения компетенции
Индекс	Формулировка				
ОПК-1	готовностью сознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности	<p>Знание:</p> <p>1. Функциональные обязанности учителя предметника и классного руководителя.</p> <p>2. Особенности организации учебно-воспитательного процесса в школе.</p> <p>Умение:</p> <p>1. Планировать и организовывать учебно-воспитательный процесс в школе</p> <p>2. Осознавать социальную значимость своей будущей профессии.</p> <p>Владение:</p> <p>1. Навыками организации учебно-воспитательного процесса в школе.</p> <p>2. Мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности.</p>	инструктаж, самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция	Собеседование, дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике Зачет	<p>Пороговый:</p> <p>Знать и понимать значимость своей будущей профессии, основные функциональные обязанности учителя-предметника и классного руководителя</p> <p>Повышенный:</p> <p>Анализировать учебно-воспитательный процесс в школе, осуществлять на практике функциональные обязанности учителя-предметника и классного руководителя, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности</p>
ПК-1	готовностью	Знание:	инструктаж,	Собеседование,	Пороговый:

	<p>реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов</p>	<p>1. Особенности Федерального государственного образовательного стандарта, действующего в настоящее время в школах. 2. Содержание и особенности программ по биологии и географии старших классов. 3. Основные содержательные линии учебников биологии и географии 9-11-х классов. 4. Права и свободы учащихся, предусмотренные Законом Российской Федерации "Об образовании", Конвенцией о правах ребенка. Умения: 1. Проводить методически анализ программ разных УМК (9-11 классы) 2. Проводить методически анализ учебников биологии и географии разных УМК (9-11 классы) 3. Составлять тематический план, конспект, технологическую карту урока. Владения (навыками):</p>	<p>самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция</p>	<p>дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике Зачет</p>	<p>Знать особенности Федерального государственного образовательного стандарта, содержание УМК, реализуемого в конкретной школе в старших классах. Повышенный: Уметь анализировать Федеральный государственный образовательный стандарт, ориентироваться в других вариантах УМК, реализуемых в Рязанской области.</p>
--	--	--	--	---	---

		<p>1. Анализа Федерального государственного образовательного стандарта.</p> <p>2. Навыками сравнения учебников биологии и географии разных линий (9-11 классы).</p> <p>3. Навыками сравнения программ биологии и географии разных линий (9-11 классы)</p>			
ПК-2	<p>способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики</p>	<p><u>Знания:</u></p> <p>1. Знания, полученные в процессе освоения теории и методики обучения биологии и географии.</p> <p>2. Наиболее эффективные методы, приемы и средства для организации различных видов уроков биологии и географии.</p> <p><u>Умения:</u></p> <p>1. Применять полученные вузовские знания для подготовки и проведения школьных уроков.</p> <p>2. Правильно выбирать методы и методические приемы.</p> <p>3. Использовать разнообразные приемы, методы и средства</p>	<p>инструктаж, самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция</p>	<p>Собеседование, дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике</p> <p>Зачет</p>	<p>Пороговый:</p> <p>Знать и применять основные современные методы и технологии обучения и диагностики</p> <p>Повышенный:</p> <p>Владеть разнообразными методами, приемами и средствами для организации различных видов уроков биологии и географии (проблемными, частично-поисковыми, эвристическими).</p>

		<p>обучения</p> <p><u>Владения:</u></p> <p>1. Современными научно обоснованными приемами, методами и средствами обучения биологии и географии, в том числе техническими средствами обучения, информационными и коммуникационными технологиями</p> <p>2. Выбора методов и средств обучения, адекватных целям, содержанию учебного материала и психолого-педагогическим особенностям школьников</p> <p>3. Навыками подготовки и проведения лабораторных работ и демонстрационных опытов.</p>			
ПК-3	<p>способностью решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития, обучающихся в учебной и внеучебной деятельности</p>	<p><u>Знание:</u></p> <p>1. Особенности организации учебно-воспитательного процесса в старших классах соответствии с возрастными особенностями учащихся.</p> <p>2. Приемы организации внеурочных мероприятий.</p>	<p>инструктаж, самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция</p>	<p>Собеседование, дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практики</p>	<p><u>Пороговый:</u></p> <p>Знать особенности организации учебно-воспитательного процесса в старших классах в соответствии с возрастными особенностями учащихся</p> <p>Владеть простейшими</p>

		<p>3. Функции классного руководителя.</p> <p>Умение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить воспитательную работу с учащимися, направленную на формирование у них духовных, нравственных ценностей и патриотических убеждений; 2. Организовывать самостоятельную работу и внеурочную деятельность учащихся. 3. Выполнять функции классного руководителя. 4. Определять конкретные учебно-воспитательные задачи с учетом возрастных и индивидуальных особенностей учащихся <p>Владение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Личностно-ориентированным подходом к образованию и развитию обучающихся с целью создания мотивации к обучению 2. Способами решения задач воспитания средствами учебного предмета 3. Методикой проведения 		Зачет	<p>формами организации и проведения внеклассных мероприятий</p> <p>Повышенный:</p> <p>Владеть разнообразными формами организации и проведения внеклассных мероприятий</p> <p>Уметь анализировать проведенные мероприятия.</p>
--	--	---	--	-------	--

		внеурочных мероприятий. 4. Навыками анализа внеучебной деятельности учителя.			
ПК-4	способностью использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемых учебных предметов	<p><u>Знание:</u></p> <p>1. Особенности преподавания биологии и географии в старших классах.</p> <p>2. Личностные, метапредметные и предметные результаты обучения, формируемые у старшеклассников в процессе обучения согласно ФГОС.</p> <p>3. Методику написания тематических планов, конспектов и технологических карт урока.</p> <p><u>Умение:</u></p> <p>1. Обеспечивать уровень подготовки старшеклассников, соответствующий требованиям Государственного образовательного стандарта в соответствии с образовательной программой</p> <p>2. Планировать и проводить</p>	инструктаж, самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция	Собеседование, дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике Зачет	<p>Пороговый: Уметь составлять тематические планы, конспекты уроков и реализовывать их в практической деятельности.</p> <p>Повышенный: Уметь разрабатывать тематические планы, конспекты урока и технологические карты и реализовывать их в практической деятельности с применением современных компьютерных технологий.</p>

		<p>учебные занятия по биологии и географии в старших классах с учетом специфики тем и разделов программы и в соответствии с учебным планом.</p> <p>3. Проводить анализ проведенных уроков в соответствии с поставленными целями и задачами.</p> <p>4. Готовить дидактический материал к урокам биологии и географии.</p> <p>5. Разрабатывать конспекты уроков и технологические карты.</p> <p><u>Владение:</u></p> <p>1. Знаниями биологии и географии в рамках школьной программы (9-11 классы).</p> <p>2. Методикой разработки и проведения уроков и внеклассных мероприятий.</p> <p>3. Навыками анализа проведенных уроков в соответствии с поставленными целями и задачами.</p>			
ПК-5	способность осуществлять педагогическое	<p><u>Знание:</u></p> <p>1. Возрастные особенности старшекласников.</p>	инструктаж, самостоятельная работа, посещение и	Собеседование, дневник педагогической	Пороговый: Знать возрастные особенности

	сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся	<p>2. Методики диагностики профессионального самоопределения старшеклассников.</p> <p>3. Приемы описания школьного коллектива.</p> <p>Умение:</p> <p>1. Проводить диагностику профессионального самоопределения школьников.</p> <p>2. Проводить социометрические методики.</p> <p>Владение:</p> <p>1. Социометрическими методиками.</p> <p>2. Методиками выявления профессиональных склонностей школьников.</p>	проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция	практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике Зачет	старшеклассников. Методики диагностики профессионального самоопределения старшеклассников, приемы описания школьного коллектива. Повышенный: Уметь проводить диагностику профессионального самоопределения школьников. Проводить социометрические методики. Владеть социометрическими методиками и методами выявления профессиональных склонностей школьников.
ПК-6	готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса	<p>Знание:</p> <p>1. Значение взаимодействия учителя с учащимися для успешности решения требований ФГОС.</p> <p>2. Различные формы взаимодействия учителя с учащимися старших классов</p> <p>3. Методы достижения взаимодействия учителя с учащимися старших</p>	инструктаж, самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция	Собеседование, дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике Зачет	Пороговый: Знать простейшие формы взаимодействия учителя с учащимися. Уметь организовывать познавательную деятельность учащихся с учетом возвратных особенностей. Повышенный: Знать и анализировать различные формы

		<p>классов</p> <p><u>Умение:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Достигать взаимодействия учителя с учащимися старших классов. 2. Строить свою деятельность в соответствии с возрастными особенностями учащихся. 3. Правильно выбирать методы и методические приемы в процессе обучения биологии и географии (9-11 классы) <p><u>Владение:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способами достижения взаимодействия учителя с учащимися старших классов 2. Методами вовлечения учащихся в процесс изучения биологии и географии. 3. Методическими приемами, способствующими развитию взаимодействия учителя с учащимися старших классов. 4. Основами речевой профессиональной 			<p>взаимодействия учителя с учащимися. Уметь организовывать познавательную деятельность учащихся с учетом индивидуальных особенностей.</p>
--	--	---	--	--	--

		культуры.			
ПК-7	способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности	<p><u>Знание:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методику формирования навыков самостоятельной работы. 2. Методику развития логического мышления учащихся. 3. Методику развития творческих способностей учащихся. <p><u>Умение:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Возбуждать у учащихся интерес к изучению предмета. 2. Активизировать мыслительную деятельность учащихся. 3. Разрабатывать задания для учащихся, требующие творческого подхода для их решения. <p><u>Владение:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Владеть всем объемом биологических и географических знаний школьной программы. 2. Методикой проблемного построения процесса обучения. 3. Методикой создания проблемных ситуаций в процессе обучения 	инструктаж, самостоятельная работа, посещение и проведение уроков, работа с научной литературой, итоговая конференция	Собеседование, дневник педагогической практики, анализ посещенных уроков; конспекты уроков, индивидуальный план педагогической практики, отчет по практике Зачет	<p><u>Пороговый:</u></p> <p>Знать методику формирования навыков самостоятельной работы учащихся. Уметь возбуждать у учащихся интерес к изучению предмета. Владеть навыками творческого отбора необходимого для преподавания учебного материала.</p> <p><u>Повышенный:</u></p> <p>Знать методику развития логического мышления и творческих способностей учащихся. Уметь активизировать мыслительную деятельность учащихся, разрабатывать задания для учащихся, требующие творческого подхода для их решения. Владеть методикой проблемного построения процесса обучения.</p>

		биологии и географии. 4. Творческого отбора необходимого для преподавания учебного материала			
--	--	--	--	--	--

4.3. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Вначале практики руководители от факультета дают студенту задания на педагогическую практику, которые он должен выполнить в процессе практики.

Во время практики групповые руководители контролируют выполнение заданий, в виде устного собеседования со студентами и проверки дневников.

Руководитель от профилирующей организации контролирует ежедневное выполнение поручений студентами.

Работа студента-практиканта в школе проводится в следующих направлениях:

- Знакомство со школой, классом.
- Учебная работа по биологии и географии.
- Внеклассная работа по биологии и географии.
- Воспитательная работа (работа классного руководителя).
- Психологическое сопровождение учебного процесса.

На 5 курсе студенты проходят практику в основном в старшем звене (9-11 классы).

В последний день практики студенты отчитываются на заключительной конференции о результатах прохождения практики.

Содержание работы по практике

1. Ежедневное заполнение дневника практики по установленной форме и проверка его.
2. Ведение классного журнала.
3. Ознакомление и письменный анализ школьной документации.
4. Отчет по воспитательной работе.
5. Составление тематического плана на период практики.
6. Собеседование по написанию конспектов уроков и внеклассного мероприятия.
7. Разработка конспектов уроков.
8. Проведение уроков по специальности.
9. Самоанализ проведенных уроков.
10. Анализ урока сокурсника.
11. Разработка конспекта зачетного урока.
12. Разработка конспекта воспитательного мероприятия.
13. Проведение классных часов.
14. Проведение внеурочной работы.
15. Составление психологической характеристики классного коллектива.
16. Заполнение дневника по практике.
17. Подготовка документации по практике.

18. Составление отчета о практике.

5. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В НЕДЕЛЯХ

Общая трудоемкость практики составляет 9 зачетных единиц, 6 недель.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№ п/п	Этапы практики	Содержание этапов	Трудоемкость (в часах)		Формы текущего контроля
			Контактная работа	Иные формы	
1	Организационно-установочный	<p>1.1. Обучающиеся посещают установочные лекции по теории и методике обучения биологии, географии, психологии, педагогике</p> <p>1.2. Прохождение инструктажа по охране труда и технике безопасности.</p> <p>1.3. Обучающиеся знакомятся с планом-графиком и индивидуальными заданиями по практике, программой практики.</p> <p>1.4. Обучающиеся знакомятся с целями и задачами практики, с отчетной документацией по практике.</p> <p>1.5. Обучающиеся участвуют в установочной конференции.</p>	1,7	8	<p>Посещение лекций</p> <p>Учет посещения установочной конференции</p> <p>Ведомость по технике безопасности</p> <p>Собеседование</p>
2	Основной (ознакомительный – 1 неделя)	<p>2.1. Обучающиеся знакомятся со школой (в ходе бесед с администрацией школы, библиотекарем, врачом), с прикрепленными классами для учебно-воспитательной работы (посещение уроков в целях ознакомления с методикой преподавания различных предметов, изучения учащихся класса, изучение школьной документации – классного журнала, личных дел, дневника и др.).</p> <p>2.2. Обучающиеся знакомятся с постановкой преподавания биологии и географии в школе (посещение уроков биологии и географии, беседа с учителями по данным урокам, ознакомление с тематическим планированием и с отдельными планами уроков, изучение кабинетов биологии и</p>	1	64	<p>Посещение уроков учителей и их анализ</p> <p>Проверка дневников педагогической практики</p> <p>Проверка индивидуальных планов</p> <p>Беседа с учителями и классными руководителями школы</p> <p>Проверка выполнения индивидуальных заданий, отчета по</p>

		географии, изучение плана внеклассной работы по предмету). 2.3. Обучающиеся знакомятся с работой классного руководителя (наблюдение за работой классного руководителя, за его взаимоотношениями с учениками, посещение внеклассных мероприятий воспитательного характера, изучение плана воспитательной работы классного руководителя). 2.4. Обучающиеся разрабатывают индивидуальные планы на весь период практики (план воспитательной работы, тематический план по биологии и географии, план внеклассной работы по биологии, план научно-методической работы, ежедневный план работы).			практике Собеседование
3	Основной (производственный – 2-5 недели)	3.1. Обучающиеся разрабатывают конспекты уроков по биологии и географии, внеклассных мероприятий по биологии и географии. 3.2. Обучающиеся самостоятельно проводят уроки в старших классах, воспитательные мероприятия в прикрепленном классе. 3.3. Обучающиеся посещают и анализируют уроки, внеклассные мероприятия других практикантов. 3.4. Обучающиеся подготавливают всю необходимую документацию по практике. 3.5. Обучающиеся окончательно оформляют индивидуальные задания и отчет по практике. Готовят презентацию и выступление для итоговой конференции.	1,15	200	Проверка конспектов уроков Проверка уроков, проведенных обучающимися Проверка анализ взаимопосещений Проверка дневника практики
4	Заключительный	3.1. Обучающиеся сдают отчет по практике и отчетные документы по практике. 3.2. Обучающиеся участвуют в итоговом педсовете в школе. 3.3. Обучающиеся участвуют в итоговой конференции по педагогической практике. 3.4. Обучающиеся проходят промежуточную аттестацию с выставлением зачета в ведомость и зачетные книжки.	2,15	10	Проверка готовых отчетов по практике и всей отчетной документации. Участие в педсовете и итоговой конференции. Промежуточная аттестация – зачет
		Итого часов по практике 288	6	282	

7. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

В период прохождения производственной практики (педагогической) обучающийся поэтапно формирует пакет документов, необходимых для промежуточной аттестации по итогам практики. Данные документы в установленные сроки студент предоставляет на кафедру биологии и методики её преподавания.

Предусмотрены следующие формы отчетности по производственной практике (педагогической):

1. Индивидуальное задание (согласованное с руководителем практики от профильной организации).
2. Совместный рабочий график (план) проведения практики.
3. Отчет по практике.
4. Характеристика с места прохождения практики.

Индивидуальное задание для обучающегося, которое необходимо выполнить в период практики, разрабатывается групповыми руководителями практики от университета и выдается студенту перед началом практики. В индивидуальном задании дается перечень подлежащих рассмотрению вопросов, конкретизируется содержание деятельности и планируемые результаты. Индивидуальное задание согласуется с руководителем практики от профильной организации. *(Приложение 2.1)*.

Рабочий график (план) проведения практики составляется руководителем практики от факультета. В нем отражается перечень запланированных мероприятий, исходя из цели, задач практики и места ее прохождения. Устанавливаются сроки выполнения запланированных мероприятий с указанием конкретных дат. Рабочий график (план) проведения практики согласуется с руководителем практики от профильной организации. *(Приложение 2.2)*

Отчет о прохождении практики должен содержать описание проделанной работы в соответствии с графиком и индивидуальным заданием. *(Приложение 2.3)*

Отчет по педагогической практике включает:

- титульный лист;
- Введение: цели и задачи практики, сроки, место прохождения практики;
- Конспекты уроков по биологии и географии;
- Конспект внеклассных мероприятий по биологии и географии;
- Письменный анализ урока другого студента-практиканта.
- Разработка воспитательного мероприятия.
- Отчет студента о практике.
- Отчет по психологии.

Характеристика. Характеристика составляется и подписывается руководителем профильной организации и заверяется печатью. В характеристике должны отражаться оценка уровня подготовки

обучающегося, проявленного при выполнении заданий практики, а также его отношение к работе. *(Приложение 2.4)*

Время проведения аттестации: последний день педагогической практики согласно расписанию.

Подведение итогов педагогической практики проводится на двух уровнях: обобщение результатов работы студенческой группы в школе, где проходила педпрактика (итоговый педсовет в школе); обобщение результатов педпрактики курса в целом, на итоговой конференции в университете.

Итоговый педсовет в школе

Проводится групповым руководителем практики совместно с администрацией школы, учителями биологии и географии, классными руководителями. Студенты отчитываются о проделанной работе, отмечая свои успехи и недостатки; представители школы и групповой руководитель дают оценку работе каждого студента и группы в целом. Итоги конференции, проведенной в школе, отчетная документация студентов, мнение учителей-предметников, классных руководителей, собственные выводы группового руководителя практики о результатах работы студентов в целом и каждого в отдельности позволяют ему написать отчет о педпрактике, проанализировать ее результаты.

Итоговая конференция в ВУЗе

Обобщение результатов этой конференции дает возможность сделать общие выводы по итогам педпрактики всего курса. Успех и результаты этой конференции определяются целым рядом условий, главные из которых следующие:

- своевременная подготовка и сдача отчетной документации по соответствующим инстанциям: студентами – групповым руководителям; групповыми руководителями – факультетскому руководителю практики;
- тщательная подготовка студентами отчета по результатам практики;
- анализ итогов практики ее факультетским руководителем.

Центральное место на итоговой конференций занимают отчеты студентов. После прослушивания отчетов и их оценки факультетским руководителем, студенты обмениваются положительным опытом своей работы. Завершается конференция выступлениями групповых руководителей практики и обобщающим выступлением факультетского руководителя практики.

В качестве **промежуточной аттестации** за прохождение практики предусмотрена зачетная оценка. При оценке результатов практики учитывается:

1. Степень сформированности профессионально-педагогических умений.

2. Уровень теоретического осмысления студентами своей практической деятельности (ее целей, задач, содержания и методов).

3. Уровень профессиональной направленности будущих учителей, их социальной активности (интерес к педагогической профессии, любовь к детям, активность, ответственность и творческое отношение к работе).

4. Качество и своевременность сдачи отчетной документации.

Студенты, не выполнившие программу педагогической практики по уважительной причине, направляются на педпрактику вторично, в свободное от учебы время; не выполнившие без уважительных причин или получившие отрицательную оценку могут быть отчислены как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном Уставом вуза.

Для оценки результатов практики используются следующие методы:

– наблюдение за студентами в процессе практики и анализ отдельных видов их работы;

– анализ характеристик студентов, написанных учителями-предметниками, классным руководителем и заверенных администрацией школы (для сельских школ);

– беседа с учителями-предметниками и классным руководителем;

– анализ документации студентов по практике (индивидуальных планов, конспектов, различных видов работы, отчетов о работе, материалов психолого-педагогического изучения школьников).

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

8.1 Основная литература

№ п/п	Автор (ы), наименование, место издания и издательство, год	Семестр	Количество экземпляров	
			В библиотеке	На кафедре
1.	Карташова, Н.С. Методика преподавания биологии: общая методика : учебно-методическое пособие для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работы студентов / Н.С. Карташова, Е.В. Кулицкая ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тульский государственный педагогический университет им. Л. Н. Толстого». - 4-е изд., испр. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 70 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4591-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277853 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-

2.	Карташова, Н.С. Методика преподавания биологии: частные методики преподавания биологии : учебно-методическое пособие для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работы студентов / Н.С. Карташова, Е.В. Кулицкая ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тульский государственный педагогический университет им. Л. Н. Толстого». - 4-е изд., испр. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 99 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4592-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277854 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
3.	Методика обучения географии: учебник и практикум для академического бакалавриата Сухоруков В.Д., Суслов В.Г. М.: Юрайт, 2016. - 359 с. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/viewer/44E724C1-5F42-40E5-B44B-C8CB03B14466#page/1	9	ЭБС «Юрайт»	-
4.	Методика обучения географии: учебник и практикум для академического бакалавриата Таможня Е.А., Смирнова М.С., Душина И.В. М.: Юрайт, 2016. - 321 с. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/viewer/CFA0DD3A-90D2-4A7A-815D-45E1EC42D47B#page/1	9	ЭБС «Юрайт»	-
5.	Верзилин, Николай Михайлович. Общая методика преподавания биологии [Текст] : учебник для студентов пед. ин-тов по биологич. спец. / Н. М. Верзилин, В. М. Корсунская. - 4-е изд. - М. : Просвещение, 1983. - 383 с. : ил.	9	56	-

8.2. Дополнительная литература

№ п/п	Автор (ы), наименование, место издания и издательство, год	Семестр	Количество экземпляров	
			В библиотеке	На кафедре
1.	Андреева, Н. Д. Методика обучения биологии. История становления и развития : учебное пособие для академического бакалавриата / Н. Д. Андреева, Н. В. Малиновская, В. П. Соломин ; под ред. Н. Д.	9	ЭБС «Юрайт»	-

	Андреевой. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 134 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-9916-9969-3. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/4DF87C18-1FB4-4C93-9146-A74DC00ABAFAFB .			
2.	Карташова, Н.С. Инновационное обучение биологии в общеобразовательных заведениях учебное пособие для студентов бакалавриата / Н.С. Карташова, Е.В. Кулицкая. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 86 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-6594-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430599 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
3.	Степанова, М.В. Учебно-исследовательская деятельность школьников в профильном обучении: учебно-методическое пособие для учителей / М.В. Степанова ; под ред. А.П. Тряпицыной. - Санкт-Петербург. : КАРО, 2006. - 93 с. : табл., схем., ил. - ISBN 5-89815-580-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462679 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
4.	Путь в науку : учебно-методическое пособие / под ред. О.В. Туляковой. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 182 с. - ISBN 978-5-4458-9094-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235800 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
5.	Современное образование: теория и практика сборник учебно-методических работ / под ред. В.Л. Казанской, И.Н. Нурлыгаянова, Л.И. Руленковой. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 255 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7380-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437441 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
6.	Звонников, В.И. Оценка качества результатов обучения при аттестации: (компетентностный подход) : учебное пособие / В.И. Звонников, М.Б. Чельшкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Логос, 2012. - 279 с. - ISBN 978-5-98704-623-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119434 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
7.	Дереклеева, Н.И. Справочник классного руководителя (10–11 классы) / Н.И. Дереклеева, М.Ю. Савченко. - Москва : Вако, 2007. - 320 с. - (Педагогика. Психология. Управление). - ISBN 978-5-	9	Университетская библиотека онлайн	-

	94665-490-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222652 (01.12.2017).			
8.	Теремов, А.В. Как обучать биологии: биологические системы и процессы. 10 класс методическое пособие / А.В. Теремов, Р.А. Петросова. - Москва : Владос, 2015. - 185 с. : ил. - ISBN 978-5-691-02211-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455620 (02.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-
9.	Андреева, Н. Д. Методика обучения биологии История становления и развития : учебное пособие для академического бакалавриата / Н. Д. Андреева, Н. В. Малиновская, В. П. Соломин ; под ред. Н. Д. Андреевой. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт 2017. — 134 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-9916-9969-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/4DF87C18-1FB4-4C93-9146-A74DC00ABAFA .	9	Университетская библиотека онлайн	-
10.	Методическая лаборатория географии Режим доступа: http://www.geoclass.ru/o-laboratorii	9		-
11.	Теория и методика обучения биологии: Учебные практики: Методика преподавания биологии / А.В. Теремов, Р.А. Петросова, Н.В. Перелович, Л.А. Косорукова ; Министерство образования и науки Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский педагогический государственный университет». - Москва : МПГУ; Издательство «Прометей», 2012. - 160 с. - ISBN 978-5-7042-2356-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363882 (01.12.2017).	9	Университетская библиотека онлайн	-

8.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. Научная библиотека РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru>, свободный (дата обращения: 30.11.2017).
2. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс] : электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red (дата обращения: 30.11.2017).
3. Университетская информационная система РОССИЯ [Электронный ресурс] : базы данных и аналитические публикации. – Доступ зарегистрированным пользователям по паролю. – Режим доступа: <https://uisrussia.msu.ru>, свободный (дата обращения: 30.11.2017).

4. Электронный каталог НБ РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс]: база данных содержит сведения о всех видах литературы, поступающих в фонд НБ РГУ имени С. А. Есенина. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru/marc>, свободный (дата обращения: 30.11.2017).

5. Юрайт [Электронный ресурс] : электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru> (дата обращения: 30.11.2017).

6. Википедия — свободная энциклопедия. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://ru.wikipedia.org> Сайт включает расшифровку терминов и понятий. (дата обращения: 30.11.2017).

7. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://metodisty.ru/m/groups/files/biologiya?cat=218> – библиотека по биологии и ее преподаванию, в т.ч. статьи по методике преподавания биологии, материалы к урокам биологии и др. (на сайте «Методисты»). (дата обращения: 30.11.2017).

8. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://www.sbio.info> – «Вся биология»: научно-образовательный портал. (дата обращения: 30.11.2017).

9. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://luts.ucoz.ru/> - сайт «Занимательная биология». (дата обращения: 30.11.2017).

10. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://bio.1september.ru/urok/> - сайт «Я иду на урок биологии». (дата обращения: 30.11.2017).

11. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://egfak.narod.ru/mob1.htm>, <http://egfak.narod.ru/mob2.htm>, <http://egfak.narod.ru/mob3.htm> – учебники по методике преподавания биологии. (дата обращения: 30.11.2017).

12. [Эл. ресурс]. Режим доступа: <http://www.biologii.net> – учебные материалы по биологии и естествознанию (материалы школьникам старших классов и преподавателям: лекции в форме презентаций; материалы для подготовки к ЕГЭ; он-лайн тесты; информация о биологических олимпиадах, задачи, подборка ссылок на олимпиадные сайты). (дата обращения: 30.11.2017).

13. Профессионализм современного педагога: методика оценки уровня квалификации педагогических работников [Электронный ресурс] : монография / Под науч. ред. В. Д. Шадрикова. – М.: Логос, 2011. – 168 с. - ISBN 978-5-98704-597-8 <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469363> (20.03.2014)

14. Психология и педагогика: Учебник / А.И. Кравченко. - М.: ИНФРА-М, 2014. - 400 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003038-8, 3000 экз. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=129402> (20.03.2014)

Периодические издания:

Журнал "Биология в школе»

Журнал «География в школе»

Журнал "Педагогика"

Журнал «Воспитание школьников»

Журнал «Учитель»

Журнал «Студенчество: диалоги о воспитании»

Журнал «Классный руководитель»

Журнал «Школа»

Журнал «Образование в современной школе»

Общие проблемы биологии.

Проблемы окружающей среды и природных ресурсов.

Общие проблемы экологии

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ

9.1 Информационные технологии

- использование сервисов электронной почты для обмена оперативной информацией;
- дистанционное консультирование посредством университетской системы e-learn.rsu.edu.ru;
- проведение установочной и итоговой online-конференций;
- использование специализированных программных средств для решения научно-исследовательских и учебно-производственных задач в период прохождения практики;
- работа в электронных библиотечных системах;
- мультимедийные презентации проектов, отчетов по практике и др.).

9.2 Требования к программному обеспечению

Название ПО	№ лицензии
Операционная система Windows	
Антивирус Kaspersky Endpoint Security	Договор № 14-ЗК-2020 от 06.07.2020г.
Офисное приложение Libre Office	Свободно распространяемое ПО
Архиватор 7-zip	Свободно распространяемое ПО
Браузер изображений Fast Stone ImageViewer	Свободно распространяемое ПО
PDF ридер Foxit Reader	Свободно распространяемое ПО
Медиа проигрыватель VLC mediaplayer	Свободно распространяемое ПО
Запись дисков Image Burn	Свободно распространяемое ПО
DJVU браузер DjVuBrowser Plug-in	Свободно распространяемое ПО

При реализации дисциплины с применением (частичным применением) дистанционных образовательных технологий используются: вебинарная платформа Zoom (договор б/н от 10.10.2020г.); набор веб-сервисов MS office365 (бесплатное ПО для учебных заведений <https://www.microsoft.com/ru-ru/education/products/office>); система электронного обучения Moodle (свободно распространяемое ПО).

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Для полноценного прохождения педагогической практики необходимо следующее материально-техническое обеспечение: школьные учебники, методическая литература, наглядные пособия, оборудование для проведения лабораторных работ в соответствии с тематическим планом; желательно: компьютер с выходом в сеть Интернет и мультимедийный проектор.

Вопрос материально-технического обеспечения практики лежит на руководстве принимающей стороны. Проведение педагогической практики требует наличия специально оборудованного кабинета, позволяющего проводить уроки разного типа, лабораторные, практические занятия. Помещения должны соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-производственных работ. В отдельных случаях может быть частично решен за счет университета по взаимной договоренности сторон.

11. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИКИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Практика для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Выбор мест прохождения практики для инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с учетом их доступности для данной категории обучающихся.

12. Иные сведения и материалы

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на педагогической практике

Рекомендации по организации работы студентов в первую неделю практики

1. Ознакомление со школой в ходе бесед с администрацией школы, библиотекарем, врачом. Во время встречи с директором школы или его заместителем студент должен записать в дневник следующие сведения о школе:

- год образования школы;
- материальная база школы;
- количество классов-комплектов, учащихся, учителей;
- режим работы школы;
- основная проблема, над которой работает школа;
- основные направления работы;
- традиции школы;
- трудности в работе школы.

2. Ознакомление с классами, к которым студенты прикреплены для учебно-воспитательной работы:

- посещение уроков в целях ознакомления с методикой преподавания различных предметов, изучения учащихся класса;
- изучение документации класса и отдельных учащихся (классного журнала, личных дел, дневника и др.);

3. Ознакомление студента с системой работы учителей биологии и географии:

- посещение уроков биологии и географии;
- беседа с учителями по данному уроку (отбор и использование учебного материала и методов обучения в соответствии с поставленными целями урока, руководство процессом обучения, ведение школьниками тетрадей, записи на классной доске, в классном журнале и др.);
- ознакомление с тематическим планированием и с отдельными планами уроков;
- изучение кабинетов биологии и географии;
- изучение плана внеклассной работы по предмету.

4. Ознакомление с работой классного руководителя:

- наблюдение за работой классного руководителя, за его взаимоотношениями с учениками;
- посещение внеклассных мероприятий воспитательного характера;
- изучение плана воспитательной работы классного руководителя.

Кроме того, в первую неделю педагогической практики каждый студент знакомится с опытом работы учителей биологии и географии, а также классного руководителя; с учетом своих планов разрабатывает индивидуальные планы на весь период практики:

- план воспитательной работы;
- тематические планы уроков по биологии и географии, на базе которых по ходу практики разрабатываются планы-конспекты конкретных уроков;
- план внеклассной работы по биологии и географии;
- план научно-методической работы;
- ежедневный план работы.

Помимо названных планов, которые переписываются в дневник студента, каждому практиканту необходимо иметь тетради для записи планов-конспектов уроков. При посещении урока студент должен выполнять следующие требования:

1. Получить согласие учителя на посещение урока.
2. Заранее узнать тему, цель и содержание предстоящего урока.
3. Не вмешиваться в ход урока, не отвлекать учителя и не привлекать к себе внимание учащихся.

4. Вести запись урока по следующей схеме:

Ход урока (по этапам) с учетом времени	Замечания студента о том, что привлекло его внимание в работе учителя на каждом из этапов и могло бы быть использовано в ходе его дальнейшей практики
--	---

Дневник работы студента-практиканта

Ведение дневника способствует осмыслению студентами своей педагогической работы, формированию умений видеть каждого ребенка во взаимоотношениях с товарищами и коллективом, проследить динамику развития детского коллектива и личности школьника, овладеть методикой правильной оценки дел и поступков детей и своих собственных, умений анализировать и оценивать воспитательные дела. Педагогический дневник – это рабочий документ студента. В нем планируется педагогическая организаторская деятельность студента, деятельность детского коллектива, раскрывается методическая сущность проводимых дел, анализируется каждый день в школе и отдельные педагогические ситуации, делаются выводы, обобщения, намечаются педагогические перспективы. Педагогический дневник предназначен также для накопления современных методических материалов, используемых в работе школы, где студент проходит практику.

Педагогический дневник является обязательным документом педагогической практики. Он проверяется руководителем группы, просматривается методистами и учителями. Состояние педагогических дневников учитывается при выставлении оценок за педагогическую практику.

Дневник рекомендуется вести по следующей форме:

Титульная страница: Дневник педагогической практики

Студента(ки) _____ курса группы ___ естественно-географического факультета Рязанского государственного университета им. С. А. Есенина

Фамилия, имя, отчество _____

Вторая страница: Школа № _____ г. Рязани (Рязанской обл.)

Адрес школы _____ телефон _____

Директор _____

Заместитель директора _____

Классный руководитель _____

Учитель биологии _____

Учитель географии _____

Руководители практики:

Факультетский руководитель _____

Групповой руководитель по биологии _____

Групповой руководитель по географии _____

Методисты кафедры педагогики _____

В содержание дневника входят три основных раздела:

1. Информационный раздел.

2. Планирование и учет проводимой студентами педагогической работы.

3. Психолого-педагогические наблюдения, результаты опросов, анкет.

1. Информационный раздел

Список учащихся; размещение учеников в классе; карта здоровья учащихся; расписание уроков; расписание звонков.

2. Планирование и учет проводимой студентами педагогической работы

Календарный план уроков по биологии и географии; план работы классного руководителя. На следующих шести развернутых листах делается разграфка для еженедельных планов работы. План работы на первую неделю студент заполняет совместно с руководителем практики. План на следующие недели студент заполняет самостоятельно.

3. Психолого-педагогические наблюдения, результаты опросов, анкет

В этом разделе записываются материалы ознакомления студентов со школой (беседа с директором школы, его заместителем, классным руководителем), наблюдения уроков и внеклассной воспитательной работы, их анализ, выполнение практических заданий в связи с изучением психолого-педагогических дисциплин. При ведении записей необходимо фиксировать время, место, цель наблюдения, описание наблюдаемого факта, его толкование, педагогический анализ, выводы

Кроме того, в первую неделю практики студенты разрабатывают конспекты уроков по биологии и географии для проведения в последующие недели.

Обобщенная схема поурочного плана

Дата _____ Класс _____ № урока _____

Тема урока

Цели урока:

1. Предметные.
2. Метапредметные.
3. Личностные.

Тип урока.

Основные методы.

Оборудование.

План урока и его содержание:

1. Организационный этап.
2. Проверка домашнего задания.
3. Мотивация учащихся к уроку.
4. Актуализация знаний учащихся.
5. Этап усвоения новых знаний.
6. Этап проверки усвоения учащимися новых знаний.
7. Информация о домашнем задании.
8. Рефлексия.

Рекомендации по организации работы студентов в последующие недели практики

После недельной ознакомительной практики студенты с помощью методиста и учителей биологии и географии продолжают разрабатывать конспекты уроков, внеклассные мероприятия по биологии и географии, самостоятельно проводят уроки, отдельные воспитательные мероприятия в

прикрепленном классе. Студенты посещают и анализируют уроки, внеклассные мероприятия других практикантов. Используют результаты анализа для совершенствования своих уроков и внеклассных мероприятий, проверяют дневники учащихся, организуют дежурство в школе. Кроме того, студенты принимают участие в работе педагогического совета школы, семинара классного руководителя, осуществляют систематический анализ своей практической деятельности и опыта учебно-воспитательной работы школы в педагогическом дневнике. В процессе работы студенты накапливают эмпирический материал для дипломной или курсовой работы, научной проблемы, предложенной курсу на период педпрактики. Одновременно с этим необходимо ознакомиться с передовым педагогическим опытом по учебной и внеклассной работе, накопленным в школе.

ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ ПРАКТИКИ

Факультетский руководитель практики:

- составляет план педагогической практики, обеспечивает ее четкую организацию;
- подбирает базовые образовательные учреждения, поддерживает с ними связь;
- распределяет студентов по базовым учреждениям и оформляет соответствующую документацию (приказ, календарный план практики и т.д.);
- проводит установочную и итоговую конференции для участников конкретного вида практики;
- обеспечивает групповых руководителей практики необходимыми материалами;
- составляет расписание консультаций, методических дней для студентов во время практики;
- организует и координирует деятельность групповых руководителей, преподавателей, задействованных в практике;
- контролирует работу групповых руководителей, посещает базовые учреждения во время практики;
- совместно с групповыми руководителями анализирует деятельность студентов-практикантов, изучает документацию, оценивает работу студентов;
- составляет отчет по результатам практики;
- утверждает итоговый отчет и оценки студентов;
- отвечает за оформление необходимой документации по окончании практики (зачетные ведомости, документы на оплату учреждений и др.);
- вносит предложения по совершенствованию педпрактики.

Групповой руководитель практики:

- отвечает за выполнение договора о сотрудничестве с конкретным базовым образовательным учреждением, организует оказание ему научно-методической помощи;

- осуществляет организацию, непосредственное руководство и контроль за работой группы практикантов, распределенных в базовое учреждение;

- участвует в установочной и итоговой конференциях;

- совместно с администрацией базового учреждения проводит инструктивно-методическую работу с сотрудниками, принимающими участие в практике, распределяет студентов по классам, согласовывает календарный план практики, обеспечивает его выполнение;

- изучает степень готовности студентов к практике, подбирает соответствующие методы и приемы работы с каждым студентом;

- утверждает индивидуальные календарные планы студентов, контролирует их выполнение;

- утверждает график работы студентов, составляет расписание открытых просмотров;

- консультирует студентов по различным вопросам, помогает в оформлении документации, в овладении практическими умениями;

- проводит наблюдение, анализ педагогического процесса, организует совместное обсуждение группой практической деятельности каждого студента;

- оценивает и анализирует отчетную документацию студентов, оценивает совместно с руководителями и педагогами образовательного учреждения их работу, составляет характеристики студентов;

- подводит итоги практики, организует обсуждение результатов работы, сформированных умений, оценку каждого студента на совещании с участием администрации образовательного учреждения;

- готовит выступление студентов на итоговой конференции на факультете, составляет отчет о работе группы студентов и представляет его факультетскому руководителю, вносит предложения по совершенствованию практики.

Руководитель образовательного учреждения:

- проводит инструктаж по технике безопасности;

- обеспечивает условия для проведения практики;

- знакомит студентов с учреждением (направлением деятельности и спецификой работы, структурой управления, документацией, сотрудниками);

- знакомит с организацией научно-методической работы в базовом учреждении и обеспечивает активное участие в ней студентов во время практики;

- осуществляет организацию или выделяет ответственного за практику группы студентов, обеспечивает распределение студентов по классам;

- выборочно наблюдает и анализирует работу практикантов;

- помогает установить доброжелательные отношения с коллективом педагогов, вовлекает практикантов в общие мероприятия;

- поддерживает связь с групповым руководителем практики, осуществляет единство требований к студентам;

- организует итоговое совещание по обсуждению результатов практики, высказывает предложения об оценке всех сторон деятельности каждого студента.

Учителя биологии и географии:

- знакомят практикантов с планированием учебной и воспитательно-образовательной работы;
- проводят открытые уроки;
- определяют тему уроков, содержание других видов деятельности, внеклассных занятий практикантов, консультирует их, проверяет конспекты предстоящих уроков и занятий и дает согласие, на их проведение;
- присутствуют на уроках и занятиях, анализирует их и выставляет оценки;
- знакомят практикантов с документацией (журналом, планами воспитательно-образовательной работы, дневником и др.);
- привлекают студентов-практикантов к индивидуальной работе с детьми, к организации внеклассной работы по предмету;
- привлекают студентов к оснащению педагогического процесса наглядными пособиями;
- помогают составить характеристику и дать оценку сформированных умений студентов.

Учителя, выполняющие обязанности классных руководителей:

- знакомят практикантов с составом класса, личными делами учащихся, планом воспитательной работы;
- помогают практикантам наметить воспитательные задачи, консультируют их при составлении плана отдельных воспитательных мероприятий;
- привлекают практикантов к проведению внеклассной и внешкольной воспитательной работы с учащимися класса и к работе с родителями;
- присутствуют на проводимых практикантами внеклассных занятиях и анализируют их;
- принимают участие в конференции по итогам практики.

Студент-практикант:

- участвует в установочной и итоговой конференциях;
- соблюдает график работы, утвержденный групповым руководителем, и присутствует на практике ежедневно в течение 6 часов, своевременно извещая группового руководителя о причинах отсутствия на практике;
- изучает специальную педагогическую, методическую, психологическую литературу, рекомендованную по каждому виду практики;
- участвует в групповых семинарах, тренингах, консультациях, проводимых в процессе практики;
- под руководством группового руководителя составляет индивидуальный план практики;
- выполняет все задания, предусмотренные программой практики, тщательно готовится к своей работе;

– подчиняется правилам внутреннего трудового распорядка базового образовательного учреждения, соблюдает инструкции, распоряжения администрации учреждения и руководителей практики;

– своевременно оформляет необходимую документацию; – проводит самоанализ уровня практических умений;

– высказывает предложения по организации практики, совершенствованию практической подготовки.