**Приложение №**

*к ООП по специальности***08.02.01 Строительство и эксплуатации зданий и сооружений**

*Код и наименование профессии/специальности*

Министерство образования Московской области

*Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение*

*Московской области «Щелковский колледж»*

|  |
| --- |
| Утверждена приказом директораГБПОУ МО «Щелковский колледж  |
| № 000 от «31» августа 2023 г.  |

|  |
| --- |
|  |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01**

**ПМ.01- «Участие в проектировании зданий и** **сооружений»**

Город Щёлково **2023г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РАССМОТРЕНО И РЕКОМЕНДОВАНОна заседании рабочей группыпротокол № \_\_1\_\_ от «30» августа 2023 г. |  | СОГЛАСОВАНО решением Педагогического советапротокол №\_\_1\_\_\_от «31» августа 2023 г. |

 Рабочая программа производственной практики ПП.01 профессионального модуля ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного Приказом Мин. обр. науки России

от 10 января 2018 № 2

**Организация-разработчик:**

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждениеМосковской области «Щелковский колледж» (ГБПОУ МО «Щелковский колледж»)

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт рабочей программы производственной практики
	1. Структура и содержание производственной практики
	2. Условия реализации программы производственной практики
	3. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики
2. **ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ**

**ПРАКТИКИ ПП.01 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**1.1** **Область применения программы производственной практики**

 Программа практики является составной частью ППССЗ СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности СПО 08.02.01. «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта по виду деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности (ПК 1.1-1.4), а также для подготовки студентов к осознанному и углубленному изучению профессионального модуля **ПМ.01** **«Участие в проектировании зданий и** **сооружений».**

При прохождении практики обучающийся должен освоить соответствующие компетенции:

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций** |
| ВД 1 | Участие в проектировании зданий и сооружений  |
| ПК 1.1. | Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями |
| ПК 1.2. | Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций |
| ПК 1.3. | Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования |
| ПК 1.4.  | Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование общих компетенций** |
| ОК 1. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК2. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК3. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие |
| ОК4. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами |
| ОК5. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК6. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей |
| ОК7. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК8 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК9. | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности |

**Личностные результаты**

|  |
| --- |
| **Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности** |
| Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий. | **ЛР 13** |
| Приобретение обучающимся навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность, способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных | **ЛР 14** |
| Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества. | **ЛР 15** |
| Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека о нормах и традициях поведения человека в многонациональном, многокультурном обществе. | **ЛР 16** |
| Ценностное отношение обучающихся к своему Отечеству, к своей малой и большой Родине, уважительного отношения к ее истории и ответственного отношения к ее современности. | **ЛР 17** |
| Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры; уважительного отношения к их взглядам. | **ЛР 18** |
| Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда. | **ЛР 19** |
| Ценностное отношение обучающихся к своему здоровью и здоровью окружающих, ЗОЖ и здоровой окружающей среде и т.д. | **ЛР 20** |
| Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся. | **ЛР 21** |
| Приобретение навыков общения и самоуправления. | **ЛР 22** |
| Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности. | **ЛР 23** |
| **Личностные результаты реализации программы воспитания,****определенные в Московской области** |
| Активно применяющий полученные знания на практике | **ЛР 24** |
| Способный анализировать производственную ситуацию, быстро принимать решения | **ЛР 25** |
| Проявление терпимости и уважения к обычаям и традициям региона, народов России и других государств, способности к межнациональному и межконфессиональному согласию | **ЛР 26** |
| **Личностные результаты****реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями** |
| Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам | **ЛР 27** |
| Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности | **ЛР 28** |
| Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. (в ред. Приказа Минпросвещения России от 17.12.2020 N 747) | **ЛР 29** |
| **Личностные результаты****реализации программы воспитания, определенные Щелковским колледжем** |
| Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. | **ЛР 30** |
| Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. | **ЛР 31** |
| Проявлять доброжелательность к окружающим, деликатность, чувство такта и готовность оказать услугу каждому кто в ней нуждается. | **ЛР 32** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **1.2. Цели и задачи производственной практики ПП.01 – требования к результатам освоения практики, формы отчетности** |

В результате освоения производственной практики ПП.01 обучающийся должен:

**иметь практический опыт:**

 подбора строительных конструкций и разработки несложных узлов и деталей конструктивных элементов зданий;

 разработки архитектурно–строительных чертежей;

 выполнения расчетов и проектирования строительных конструкций, оснований;

 разработки и оформления отдельных частей проекта производства работ;

**уметь:**

 определять по внешним признакам и маркировке вид и качество строительных материалов и изделий;

 производить выбор строительных материалов, конструктивных элементов,

 определять глубину заложения фундамента;

 выполнять теплотехнический расчет ограждающих конструкций;

 подбирать строительные конструкции для разработки архитектурно-строительных чертежей;

 читать строительные и рабочие чертежи;

 читать и применять типовые узлы при разработке рабочих чертежей;

 выполнять чертежи планов, фасадов, разрезов, схем с помощью информационных технологий;

 читать генеральные планы участков, отводимых для строительных объектов;

 выполнять горизонтальную привязку от существующих объектов
 выполнять транспортную инфраструктуру и благоустройство прилегающей территории;

 выполнять по генеральному плану разбивочный чертеж для выноса здания в натуру;

 применять информационные системы для проектирования генеральных планов;

 выполнять расчеты нагрузок, действующих на конструкции;

 по конструктивной схеме построить расчетную схему конструкции;

 выполнять статический расчет;

 проверять несущую способность конструкции;

 подбирать сечение элемента от приложенных нагрузок;

 определять размеры подошвы фундамента;

 выполнять расчеты соединений элементов конструкции;

 рассчитывать несущую способность свай по грунту, шаг свай и количество свай в ростверке;

 использовать информационные технологии при проектировании строительных конструкций;

 читать строительные чертежи и схемы инженерных сетей и оборудования;

 подбирать комплекты строительных машин и средств малой механизации для выполнения работ;

 разрабатывать документы, входящие в проект производства работ;

 оформлять чертежи технологического проектирования с применением информационных технологий;

 использовать в организации производства работ передовой отечественный и зарубежный опыт

применять информационные системы для проектирования генеральных планов;

выполнять расчеты нагрузок, действующих на конструкции;

по конструктивной схеме построить расчетную схему конструкции;

выполнять статический расчет;

проверять несущую способность конструкции;

подбирать сечение элемента от приложенных нагрузок;

определять размеры подошвы фундамента;

выполнять расчеты соединений элементов конструкции;

рассчитывать несущую способность свай по грунту, шаг свай и количество свай в ростверке;

использовать информационные технологии при проектировании строительных конструкций;

читать строительные чертежи и схемы инженерных сетей и оборудования;

подбирать комплекты строительных машин и средств малой механизации для выполнения работ;

разрабатывать документы, входящие в проект производства работ;

оформлять чертежи технологического проектирования с применением информационных технологий;

использовать в организации производства работ передовой отечественный и зарубежный опыт;

**знать:**

основные свойства и область применения строительных материалов и изделий;

основные конструктивные системы и решения частей зданий;

основные строительные конструкции зданий;

современные конструктивные решения подземной и надземной частей зданий;

принцип назначения глубины заложения фундамента; конструктивные решения фундаментов; конструктивные решения энергосберегающих ограждающих конструкций;

основные узлы сопряжений конструкций зданий;

основные методы усиления конструкций;

нормативно-техническую документацию на проектирование, строительство и реконструкцию зданий конструкций;

особенности выполнения строительных чертежей;

графическое обозначение материалов и элементов конструкций;

требования нормативно–технической документации на оформление строительных чертежей
понятие о проектировании зданий и сооружений;
правила привязки основных конструктивных элементов зданий к координатным осям;
порядок выполнения чертежей планов, фасадов, разрезов, схем;
профессиональные системы автоматизированного проектирования работ для выполнения архитектурно-строительных чертежей;
задачи и стадийность инженерно-геологических изысканий для обоснования проектирования градостроительства;
способы выноса осей зданий в натуру от существующих зданий и опорно-геодезических пунктов;
ориентацию зданий на местности;
условные обозначения на генеральных планах;

градостроительный регламент;

технико-экономические показатели генеральных планов;

нормативно-техническую документацию на проектирование строительных конструкции из различных материалов и оснований;

методику подсчета нагрузок;

правила построения расчетных схем;

методику определения внутренних усилений от расчетных нагрузок;

работу конструкций под нагрузкой;

прочностные и деформационные характеристики строительных материалов;

основы расчета строительных конструкций;

виды соединений конструкции из различных материалов;

строительную классификацию грунтов;

физические и механические свойства грунтов;

классификацию свай, работа свай в грунте;

правила конструирования строительных конструкций;

профессиональные системы автоматизированного проектирования работ для проектирования строительных конструкций;

основные методы организации строительного производства (последовательный, параллельный, поточный);
основные технико-экономические характеристики строительных машин и механизмов;
методику вариантного проектирования;
сетевое и календарное планирование;
основные понятия проекта организации строительства;
принципы и методику разработки проекта производства работ;
профессиональные информационные системы для выполнения проекта производства работ.

**1.3.Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики профессионального модуля ПМ.01**

Рабочая программа рассчитана на прохождение студентами производственной практики ПП.01 в объеме 36 часов. Распределение разделов и тем по часам приведено в тематическом плане

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета.

**2 . СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**2.1. Объем учебной практики и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебных занятий, обеспечивающих** **практико-ориентированную подготовку** |  **Объем часов** |
|  **Всего занятий** | 36 |
| В том числе: |  |
|  практические работы | 36 |
| лабораторные работы | -- |
| Промежуточная аттестация  | Дифференцированный зачет |

**2.2. Тематический план и содержание производственной практики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** **разделов и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы по практике** | **Объем** **часов** | **Формируемые** **ОК и ПК** |
| ПП.01 Производственная практика | **Содержание** |  |  |
| Тема.1 Разработка и согласование календарных планов производства строительных работ на объекте капитального строительства  | Составление локальной сметы на работы нулевого и надземного цикловСоставление локальной сметы на работы отделочного циклаСоставление локальной сметы на специальные работыСоставление локальных сметных расчётов на строительные работыПланирование и управление производством на основе сетевых графиков |  12 | ПК 1.1– ПК 1.4ОК 1– ОК 11 |
| Тема.2 Разработка карт технологических и трудовых процессов | Разработка элементов технологических картПостроение графиков ресурсов на основе календарного плана (график движения рабочих, графика поступления на объект и расхода строительных конструкций, изделий и материалов, график движения строительных машин и механизмов)Разработка технологической карты (на заданный вид работ) | 18 | ПК 1.1– ПК 1.4ОК 1– ОК 9 |
| *дифференцированный* *зачет* |  6 | ПК 1.1– ПК 1.4ОК 1– ОК 11 |
| Всего |  36 |  |

1. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

**3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению практики**

Производственная практика ПП.01 реализуется в организациях строительного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области «Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство»,.

 Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

**3.2. Учебно-методическое обеспечение практики ПП.01**

Для прохождения практики и формирования отчета по профилю специальности обучающийся должен иметь:

индивидуальное задание на практику;

аттестационный лист;

дневник практики;

методические указания по прохождению производственной практики (по профилю специальности).

3**.3. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

Основные источники:

1. Вильчик Н.П. Архитектура зданий – М.; ИНФРА-М, 2013 - 303 с.
2. Ганин Н.Б. Компас 3D V8. М,:ДМК Пресс; СПб; Питер, 2013г.
3. СНиП 2.01,07-87\* Нагрузки и воздействия.
4. СНиП 2.02.01-85\* Основания зданий и сооружений.
5. СНиП 23-01-99 Строительная климатология.
6. СНиП II-7-81\* Строительство в сейсмических районах.
7. СНиП 2.02.04-88 Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах.
8. СНиП 2.07.01-89\* Градостроительство. Планировка и застройки городских и сельских поселений.
9. СНиП 2.08.01-89\* Жилые здания.
10. СНиП 2.08.02-89\* Общественные здания и сооружения.
11. СНиП 31-03- 2001 Производственные здания.
12. СНиП 2.09.03-85\* Сооружения производственных предприятий.
13. СНиП 31-04-2001 Складские здания.
14. СТ СЭВ 3977-83 Здания производственных промышленных предприятий. Основные положения.
15. СТ СЭВ 3976 -83 Здания жилые и общественные. Основные положения проектирования.
16. В.И. Сетков; Е.П. Сербин «строительные конструкции» - М., Инфра-М,

2018 г
**Дополнительные источники:**

1. Маклакова Т. Г., Нанасова С. М., « Конструкции гражданских зданий».

– М., Ассоциация строительных вузов, 2017 год.

1. Соколов Г.К. «Технология и организация строительства» - М «Академия А»,2017 год
2. Теличенко В.И., Лапидус А.А., Терентьев О.М «Технология возведения зданий и сооружений» - М., «Высшая школа», 2018 год
3. М.И. Тосунова, М.М. Гаврилова «Архитектурное проектирование» -М, «Академия», 2019 год.
4. П.С. Нанасов; В.А. Варежкин «Управление проектно-сметным процессом» - М, «Мастерство» 2018 год.

**3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

**Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой**

Организация и руководство практикой осуществляется преподавателями дисциплин профессионального цикла и представителями организации по профилю подготовки выпускников.

**КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ**

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.01**

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и приема отчетов, а также сдачи обучающимися дифференцированного зачета.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты (освоенные****профессиональные****компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы****контроля и оценки** |
| Подбиратьстроительныеконструкции иразрабатыватьнесложные узлы идетали конструктивныхэлементов зданий | Определение по внешним признакам имаркировке вида и качества строительныхматериалов и изделий.Выбор строительных материаловконструктивных элементов.Составление несложных узлов иконструктивных элементов зданий. | Экспертная оценкавыбора строительныхконструкций,наблюдение засоставлением узлов идеталей. |
| Разрабатыватьархитектурно –строительные чертежис использованиеминформационныхтехнологий | Использование программ «Компас» и«Автокад» при выполнении архитектурно-строительных чертежей с выборомстроительных конструкций зданий.Использование программ «Компас» и«Автокад» при выполнении чертежей плановфасадов, разрезов, схем.Оформление чертежей с применениеминформационных технологий. | Экспертная оценкавыполненияархитектурно-строительныхчертежей сиспользованиеминформационныхтехнологий,наблюдение заоформлениемчертежей. |
| Выполнять несложныерасчеты иконструированиястроительныхконструкций | Расчет нагрузок действующих наконструкции.Построение расчетной схемы конструкции.Статический расчет плиты перекрытия.Проверка несущей способностиконструкции.Определение размера подошвы фундамента | Экспертная оценкарасчета ипроектированиястроительныхконструкций,наблюдение завыполнением расчетов |
| Участвовать вразработке проектапроизводства работ сприменениеминформационныхтехнологий | Подбор комплекта строительных машин исредств малой механизации сиспользованием информационныхтехнологий.Проектирование производства работнулевогоцикла. | Экспертная оценкаиспользованияинформационныхтехнологий приразработке проектапроизводства работ(ППР), наблюдение завыполнением ППР. |

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты обучения****(освоенные умения, усвоенные знания)** | **Формы и методы контроля и****оценки результатов обучения** |  |
|  |
|  |
| Умения: определять по внешним признакам и маркировкевид и качество строительных материалов иизделий; производить выбор строительных материалов,конструктивных элементов, определять глубину заложения фундамента; выполнять теплотехнический расчет ограждающихконструкций; подбирать строительные конструкции дляразработки архитектурно-строительных чертежей; читать строительные и рабочие чертежи; читать и применять типовые узлы при разработкерабочих чертежей;выполнять чертежи планов, фасадов, разрезов,схем с помощью информационных технологий; читать генеральные планы участков, отводимыхдля строительных объектов; выполнять горизонтальную привязку отсуществующих объектов; выполнять транспортную инфраструктуру иблагоустройство прилегающей территории; выполнять по генеральному плану разбивочныйчертеж для выноса здания в натуру; применять информационные системы дляпроектирования генеральных планов; выполнять расчеты нагрузок, действующих наконструкции; по конструктивной схеме построить расчетнуюсхему конструкции;выполнять статический расчет; проверять несущую способность конструкции; подбирать сечение элемента от приложенныхнагрузок; определять размеры подошвы фундамента; выполнять расчеты соединений элементовконструкции; рассчитывать несущую способность свай погрунту, шаг свай и количество свай в ростверке; использовать информационные технологии припроектировании строительных конструкций; читать строительные чертежи и схемыинженерных сетей и оборудования; подбирать комплекты строительных машин исредств малой механизации для выполнения работ; разрабатывать документы, входящие в проект | Текущий контроль в форме: наблюдение и оценкавыполнения работ научебной практике; наблюдение и оценка работыстудентов в группах. |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

 **АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО

Обучающийся(аяся) на \_\_ курсе по специальности СПО \_\_\_\_ «\_\_\_\_\_»

(базовый уровень) успешно прошел(ла) производственную практику

о профессиональному модулю «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

в объеме \_\_\_\_\_ часов

* + «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. по «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.
* организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

наименование организации, юридический адрес

**Виды и качество выполнения работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид работ, выполненных****обучающимся во время практики** | **Объем работ, часов** | **Качество выполнения****работ в соответствии с****особенностями и (или)****требованиями организации,****в которой проходила****практика (оценка)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. | Подпись руководителя практики: |