Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

**«Магаданский политехнический техникум»**

**ОТЧЁТ**

**ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

**(по профилю специальности)**

По профессиональным модулям:

**ПП.01 ПМ.01 Участие в изыскании и проектировании автомобильных дорог и аэродромов.**

**ПП.02 ПМ.02 Участие в организации работ по производству дорожно- строительных материалов.**

**ПП.03 ПМ.03 Участие в организации работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов.**

**ПП.04 ПМ.04 Участие в работах по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов.**

**ПП.05 ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих или должностям служащих**

Специальность: 08.02.05 **«Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»**

Группа 3СЭД-02

Выполнил студент: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководители практики:

**2019 г**

**ЗАДАНИЕ**

**на производственную практику**

**Студент:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Специальность**: 08.02.05Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов. **Группа** 3СЭД-02

**Место прохождения практики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(наименование предприятия)

**Сроки проведения практики:** с «\_22\_\_»\_\_июня\_\_2019г. по «\_31\_\_»\_августа\_\_\_\_2019г.

|  |  |
| --- | --- |
| **Название ПК** | **Виды работ** |
| **ПМ.01** ( 72часа ) | |
| ПК 1.1 Участвовать в геодезических работах в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов. | 1.Участие в геодезических работах в процессе изыскания автомобильных дорог.  2.Выполнение работ по проложению трассы на местности и восстановление трассы в соответствии с проектной документацией |
| ПК 1.2 Участвовать в геологических работах в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов. | 3. Участие в геологических работах и процессе изысканий. |
| ПК 1.3 Участвовать в проектировании конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов. | 4.Изучение нормативно-технической документации на проектирование автомобильных дорог.  5. Выполнение чертежей по проектированию плана трассы.  6. Выполнение технико-экономических сравнений вариантов проложения трассы.  7. Чтение чертежей проектов дорог.  8. Работа с объектами –профилями и данными расчётов.  9. Использование в организации производства работ передовой отечественный и зарубежный опыт.  10. Оформление проектной документации. |
| ПК 1.4 Участвовать в проектировании транспортных сооружений и их элементов на автомобильных дорогах и аэродромах. | 11. Изучение состава проектов транспортных сооружений и их элементов на автомобильных дорогах.  12. Чтение чертежей транспортных сооружений |
| **ПМ 02** (108 час.) | |
| ПК 2.1 Участвовать в организации работ в организациях по производству дорожно-строительных материалов. | 1.Прохождение вводного инструктажа  Ознакомление со структурой и производственной деятельностью организаций по производству дорожно-строительных материалов  2. Изучение правил охраны труда и техники безопасности при производстве дорожно-строительных материалов.  3. Изучение технической и рабочей документации. Участие в назначении способов и основных этапов предстоящих работ.  4. Участие в работах по подготовке месторождения к разработке. Мероприятия по ограждению карьера от затопления поверхностными водами.  5. Участие в подготовке к вскрышным работам. Крепление выработок. Приготовления забоя к открытым горным разработкам.  6. Участие в выборе схем работы горного оборудования, в подборе автотранспортных средств для перевозки камня и песчано-гравийных смесей.  7. Участие в мероприятиях по рекультивации карьерных выработок.  8. Участие в выполнении процессов по переработке камня на щебень: дробильное и сортировочное оборудование. Обогащение щебеночных и песчано-гравийных смесей.  9. Участие в организации работ по приготовлению бетонов и смесей на органических вяжущих материалах – битумах, эмульсиях.  10. Участие в организации работ по приготовлению бетонов и растворов на минеральных вяжущих материалах – портландцементе и его производных.  11. Участие в организации работ по изготовлению бетонных и железобетонных изделий в условиях заводов и полигонов. Арматурные и опалубочные работы.  12. Изучение автоматизированных процессов при производстве бетонных и железобетонных изделий в условиях заводов и полигонов.  13. Участие во внедрении мероприятий по защите окружающей среды от воздействия вредных факторов, безопасному ведению работ и охране труда.  14. Участие в расчетах составов асфальтобетонных и цементобетонных смесей, лабораторных испытаниях различных материалов и смесей..  15. Участие в приемке по качеству различных дорожно-строительных материалов и изделий: щебеночных и песчано-гравийных смесей, минеральных и органических вяжущих, асфальтобетонов, цементобетонов, железобетонных изделий.  16. Участие в оформлении документации, подтверждающей качество дорожно-строительных материалов: паспорта качества, сертификаты.  17. Согласование и утверждение итоговых документов по результатам производственной практики – отзыв-характеристика, дневник практики.  18. Оформление документации по практике: технологических карт и схем.  Оформление дневника практики. Получение характеристики-отзыва по итогам прохождения производственной практики. |
| **ПМ03** (72 часа) | |
| ПК 3.1 Участвовать в организации работ по выполнению технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов. | 1.Прохождение вводного инструктажа. Ознакомление со структурой и производственной деятельностью дорожной службы.  2. Изучение правил охраны труда и техники безопасности при содержании и ремонте автомобильных дорог и аэродромов.  3. Изучение технической и рабочей документации. Участие в работе подразделений патрульной службы содержания и ремонта автомобильных работ. |
| ПК 3.2 Участвовать в работе по организации контроля выполнения технологических процессов и приёмке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов. | 4. Работа дорожным рабочим в составе бригады по устройству фундаментов и укладке водопропускных труб.  5. Работа дорожным рабочим в бригаде по ремонту земляного полотна и водоотвода, реконструкции земляного полотна и его подготовке к устройству дорожной одежды.  6. Работа дорожным рабочим в бригаде по содержанию автомобильных дорог – земляного полотна и полосы отвода, проезжей части, обстановки дороги.  7. Работа дорожным рабочим в бригаде по ремонту дорожной одежды.  8. Работа дорожным рабочим в бригаде по ремонту малых искусственных сооружений, в отделочных и укрепительных работах  9. Работа дорожным рабочим в бригаде по повышению безопасности дорожного движения - обустройство автомобильных дорог. |
| ПК 3.3Участвовать в расчётах технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов. | 10. Участие в подготовке участка дороги к работе приемочной комиссии  11. Оформление документации по практике: технологических карт и схем.  Оформление дневника практики. Получение характеристики-отзыва по итогам прохождения производственной практики.  12. Согласование и утверждение итоговых документов по результатам производственной практики. |
| **ПМ 04** (36час.) | |
| ПК 4.1, 4.2 Участвовать в организации работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в летнее-осенний периоды. | 1. Прохождение вводного инструктажа. Ознакомление со структурой и производственной деятельностью организаций по содержанию и ремонту автомобильных дорог и аэродромных покрытий.  2. Участие в ремонтных работах в летний период: ремонт трещин асфальтобетонных покрытий, ямочный ремонт покрытий из чёрного щебня, ямочный ремонт с применением литых, асфальтобетонных смесей автомобильных дорог и аэродромных покрытий.  3. Участие в ремонтных работах в летний период:  ремонт трещин асфальтобетонных покрытий, ямочный ремонт покрытий из асфальтобетонных смесей, покрытий из плитки, цементобетонных смесей тротуаров, дворовых проездов и проходов |
| ПК 4.3 Участие в работе по организации контроля выполнения технологических процессов и приёмке выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов. | 4.Участие в приёмке по качеству выполненных работ по ремонту земляного полотна, дорожных одежд , аэродромных покрытий и элементов обустройства дорог. |
| ПК 4.4 Участвовать в организации работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов. | 5. Участие в оформлении документации, подтверждающих качество ремонта и содержания автомобильных дорог и аэродромных покрытий. |
| ПК 4.5 Участвовать в расчётах технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов. | 6. Участие в расчётах технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов в разных климатических условиях. |
| **ПМ 05** (72) | |
| ПК 5.1 Очистные, моечные, подчистные, смазочные работы | 1. Выполнение подготовительных операций при производстве очистных, моечных, подчесных, смазочных работ.  2.Выполнение работ по очистке и смазке поверхности рельс-форм при устройстве цементобетонных покрытий. Проведение контроля качества выполненных работ  2Выполнение работ по содержанию придорожной полосы |
| ПК 5.2 Работа с дорожно-строительными материалами | 3.Правильность подбора дорожно - строительных материалов.  4.Распределение дорожно-строительных материалов при ремонте дорожных оснований и покрытий. Проведение контроля качества выполненных работ |
| ПК 5.3 Разборочные, трамбовочные, ремонтные работы | 5.Выполнение работ подготовительно-заключительных операций при производстве вспомогательных работ при ремонте дорожных покрытий.  6.Трамбовка вручную мест недоступных для механизированной укладки. Проведение контроля качества выполненных работ |
| ПК 5.4 Производство вспомогательных работ при устройстве и содержании автомобильных дорог, искусственных сооружений на них и тротуаров | 7.Правильность разлива вяжущих материалов вручную и  приема бетонной смеси из автомобиля-самосвала.  8.Выполнение нанесения разметочного материала вручную и с помощью пистолета-распылителя. Проведение контроля качества выполненных работ |
| ПК 5.5 Ремонт дорожных покрытий, искусственных сооружений на них и тротуаров | 9.Правильность выполнения ремонта искусственных сооружений на автомобильной дороге, тротуаров и оснований под асфальтобетонные и цементо - бетонные покрытий.  10.Правильность выполнения ямочного ремонта грунтовых улучшенных дорог, гравийных, щебеночных покрытий, а так же ремонт грунтовых дорог отдельными картами. Проведение контроля качества выполненных работ |
| ПК 5.6 Производство работ по горизонтальной разметке дорожного покрытия | 11.Выполнение подготовительно-заключительных операций при производстве вспомогательных работ при производстве разметочных работ.  12.Правильность выполнения предварительной разметки и определение контрольных точек для последующего нанесения линий разметки машинным способом. Проведение контроля качества выполненных работ |

Руководитель производственной практики от техникума:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Москович Л.В./

Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**Оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций производственной практики**

**Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Специальность:** 08.02.05 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов» **Группа: 3СЭД-02**

**Место прохождения практики:**

В организации:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ наименование организации, юридический адрес

**Сроки проведения практики** с «\_22\_\_» \_\_июня\_\_2019 г. по « 31\_»\_августа\_\_\_2019 г.

**Виды и качество выполнения работ**

|  |  |
| --- | --- |
| Название компетенций | Оценка |
| **Общие компетенции (ОК 1-9)** |  |
| **ПМ.01 Участие в изыскании и проектировании автомобильных дорог и аэродромов** | |
| ПК1.1 Участвовать в геодезических работах в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| ПК 1.2 Участвовать в геологических работах в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| ПК 1.3 Участвовать в проектировании конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| ПК 1.4 Участвовать в проектировании транспортных сооружений и их элементов на автомобильных дорогах и аэродромах. |  |
| **ПМ.02 Участие в организации работ по производству дорожно-строительных материалов** | |
| ПК 2.1 Участвовать в организации работ в организациях по производству дорожно-строительных материалов. |  |
| **ПМ.03 Участие в организации работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов** | |
| ПК 3.1 Участвовать в организации работ по выполнению технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| ПК 3.2 Участвовать в работе по организации контроля выполнения технологических процессов и приёмке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| ПК 3.3Участвовать в расчётах технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| **ПМ.04 Участие в работах по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов** | |
| ПК 4.1, 4.2 Участвовать в организации работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в летнее-осенний периоды. |  |
| ПК 4.3 Участие в работе по организации контроля выполнения технологических процессов и приёмке выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| ПК 4.4 Участвовать в организации работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов. |  |
|  |  |
| ПК 4.5 Участвовать в расчётах технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов. |  |
| **ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих или должностям служащих** | |
| ПК 5.1 Очистные, моечные, подчистные, смазочные работы |  |
| ПК 5.2 Работа с дорожно-строительными материалами |  |
| ПК 5.3 Разборочные, трамбовочные, ремонтные работы |  |
| ПК 5.4 Производство вспомогательных работ при устройстве и содержании автомобильных дорог, искусственных сооружений на них и тротуаров |  |
| ПК 5.6 Производство работ по горизонтальной разметке дорожного покрытия |  |

Результат прохождения практики

(дифференцированный зачёт) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(оценка)

Руководитель производственной практики от предприятия:

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

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

( должность, подпись, расшифровка подписи, печать организации )

Дата «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г

**Характеристика**

**на студента по освоению общих и профессиональных компетенций**

(результаты освоения общих и профессиональных компетенций, знание технологического процесса, качество выполнения работ, дисциплинированность, ответственность, компетентность, соблюдение правил охраны труда и техники безопасности)

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

**Руководитель производственной практики от предприятия:**

( должность, подпись, расшифровка подписи, печать организации)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**по производственной практике**

**Студент:**

**Специальность:** 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов

**Группа:** 3СЭД-02

**Место прохождения практики:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Время проведения практики:** с «\_22\_\_» \_\_июня\_\_2019 г. по « 31\_»\_августа\_\_\_2019 г.

**ДНЕВНИК**

**учёта работ при прохождении производственной практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата  начала  работы | Кол-во  часов | Виды выполненных работ |
| 1 | 2 | 3 |
| 22.05 | 6 |  | 6 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  | 6 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Качество выполненных работ**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ оценка)

**Руководитель производственной практики от предприятия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (**  должность, подпись, расшифровка подписи, печать организации**)**

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019г