

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	МУ, МР
О.00	Общеобразовательный цикл	
О.01.01	Базовые дисциплины	
ОУД.01	Русский язык	<p>УП «Служебные части речи» МУ «Служебные части речи» МУ «Подготовка к экзамену» МУ «Синтаксис и пунктуация» МУ «Русский язык в таблицах. Синтаксис» УП «Глагол и отглагольные формы» УП Раздел «Язык и речь» МР «Виды разбора» МУ «Язык и речь. Функциональные стили речи» УМП «Части речи (существительное, прилагательное, местоимение, числительное, наречие)» СУ «Лексика и фразеология» МУ «Лексика и фразеология» МУ «Фонетика, орфоэпия, графика, орфография» МУ «Морфология и орфография» МУ «Морфемика, словообразование, орфография» СУ «Морфемика, словообразование, орфография» СУ «Морфемика и словообразование» СУ «Лексика и фразеология» СУ Раздел «Орфография» МР к ПЗ «Методика публичного выступления» Русский язык для СР МР «Русский язык (речеведение)» УП «Словосочетание» УП «Русский язык в таблицах. Орфография» МУ «Нахождение в тексте синонимов и антонимов, омонимов, паронимов» МУ «Выполнение морфологического анализа имени существительного, прилагательного» МУ «Сочинение. Описание помещения» МУ «Подробное изложение с элементами сочинения»</p>

		<p>МУ «Грамматические нормы» МУ «Принципы русской орфографии и пунктуации»</p>
ОУД.02	Литература	<p>МУ «Исследовательская работа по литературе» МР к выполнению ИР по литературе МУ «Самостоятельная работа по литературе 20 века» МР «Практикум по литературе» МР «Практикум по литературе XX века» МУ «Самостоятельная работа по литературе 19 века» УП «Литература – тесты по литературе 20 века» УП «Литература – тесты по литературе 19 века» МУ «Как написать сочинение» Краткий словарь литературоведческих терминов и понятий МУ «Выполнение анализа стихотворений, рассказов» МУ «Выполнение анализа фрагмента повестей, романов, драм» МУ «Подбор материала к сочинению»</p>
ОУД.03	Иностранный язык	<p>МУ «Профессии, карьера» МУ «Здоровье, спорт, правила здорового образа жизни» МУ «Основные геометрические понятия» МУ «Electrical Safety» МУ к ПЗ «Спорт. Здоровый образ жизни» МУ к ПЗ «Молодежные субкультуры» МР «Официальная и неофициальная переписка» МР «Тема: World Skills International» Образование множественного числа существительных по грамматическим правилам образования Конструирование предложений на тему Экология МУ «Цифры, числа, математические действия» МУ «Природа и человек (Климат, погода, экология)» МУ «Досуг» МУ «Описание людей» МУ «Закон Ома» МР «Официальная и не официальная переписка» МР «Написание сочинения на английском языке»</p>
ОУД.04	История	<p>МР «Как написать реферат» МУ «Древнерусское государство» МР «Исследовательская работа по истории»</p>

		<p>МР к ПЗ «Россия в начале XX века» МУ «Культура в СССР в 20-30-е годы» МР «Культура в СССР в период «оттепели» МР «Культура в СССР в 20-30-е годы» МР «Коллективизация сельского хозяйства в СССР» МР «Исследовательская работа по истории»</p>
ОУД.05	Физическая культура	<p>МР к СР «Техника бега на короткие дистанции» Самостоятельные занятия по лыжной подготовке Групповые и командные действия игроков Техника игры в защите, нападении Освоение техники зонной, индивидуальной защиты СРС Составление презентации МР «Обучение технике игры в мини-футбол» МР «Как написать реферат» МР «Самостоятельные занятия по лыжной подготовке» МР к СР «Групповые и командные действия игроков» МР к СР «Составление презентации»</p>
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	<p>МР сборник к ПЗ МУ к выполнению исследовательской работы МР «Радиация вокруг нас» МР «Радиационная и химическая защита» МР «Основы медицинских знаний» МР «Безопасность жизнедеятельности в ЧС природного и техногенного характера» МР «ОБЖ» МР «Единая государственная система ликвидации ЧС» МУ по оформлению компьютерных презентаций МУ по написанию реферата МР «Определение мощности дозы на заданное время» МР «Выполнение действий при возникновении команды «Газы» МР «Определение характеристик землетрясения. Произведение расчёта.» МР «Оказание первой медицинской помощи при поражении электрическим током.» МР «Оказание первой медицинской помощи при ушибах, растяжениях, вывихах, переломах.» МР «Оказание первой медицинской помощи при ранениях и травмах» МР «Оказание первой медицинской помощи при ожогах.» МР «Оказание первой медицинской помощи при обморожениях»</p>
ОУД.07	Астрономия	<p>Тесты по астрономии МР к ПЗ Определение широты и долготы места по наблюдениям за звёздным небом;</p>

		<p>МР к ПЗ Определение расстояния до светила по годичному параллаксу</p> <p>СРС Составление презентаций</p>
О.01.02	Углубленный уровень	
ОУД.08	Математика	<p>МР по научно-исследовательской работе</p> <p>МР «Решение задач с помощью диаграмм Эйлера»</p> <p>МР «Элементы математической логики: построение таблиц истинности»</p> <p>МР к ПЗ Решение алгебраических уравнений.</p> <p>Выполнение действий с комплексными числами в алгебраической форме.</p> <p>Установление соответствия между комплексными числами в алгебраической и тригонометрической формах</p> <p>МУ «Логарифмы и их свойства»</p> <p>МУ «Тригонометрические уравнения»</p> <p>МУ к СР «Математика»</p> <p>МУ «Предел и непрерывность функций»</p> <p>МР «Объемы многогранников и тел вращения»</p> <p>МР «Многогранники»</p> <p>МР «Элементы теории вероятности»</p> <p>МР «Матрицы, действия над матрицами»</p> <p>МР «Производная функций»</p> <p>МУ «Решение задач с помощью диаграмм Эйлера»</p> <p>МУ «Элементы математической логики: построение таблиц истинности»</p> <p>МР к ПЗ «Решение алгебраических уравнений»</p> <p>МР «Установление соответствия между комплексными числами в алгебраической и тригонометрической формах»</p> <p>МР «Различные способы решения задач на смеси, сплавы, растворы»</p> <p>МР «Комплексные числа»</p> <p>МУ «Алгебра высказываний»</p>
О.02.01	Базовый уровень	
ОУД.09	Химия	<p>Сборник практических занятий по химии №1</p> <p>Решение расчётных задач</p> <p>Планирование, организация и проведение лабораторных работ по УД «Химия»</p> <p>МР к ЛР: Влияния различных факторов на скорость химической реакции;</p> <p>Гидролиз углеводов;</p> <p>Свойства уксусной кислоты;</p> <p>Взаимодействие глюкозы и сахарозы с гидроксидом меди;</p> <p>Качественная реакция на крахмал;</p> <p>Проведение качественных реакций на белки.</p> <p>МР к ПЗ: Определение массовой доли химических элементов в сложном веществе;</p>

		<p>Распознавание пластмасс и волокон МР к ПЗ: Моделирование построения периодической таблицы химических элементов; Изготовление моделей молекул органических веществ;</p>
ОУД.10	Обществознание (вкл экономику и право)	<p>МР к ПЗ Составление таблицы «Мораль». Составление таблицы «Человек, индивид, личность». Составление схемы глобализации. Заполнение таблицы «Налоги» Расчет экономических показателей. Составление схемы роль образования в жизни человека и общества. Решение юридических ситуаций. МУ по оформлению компьютерных презентаций МУ «Решение юридических ситуаций»</p>
ОУД.11	Биология	<p>МР к ПЗ «Выявление и описание признаков сходства зародышей человека и других позвоночных как доказательство их эволюционного родства» МУ «Составление простейших схем моногибридного и дигибридного скрещивания» МУ «Комплект практических (лабораторных) работ» Тесты по теме «Учение о клетке» Тесты по теме «Эволюционное учение» Тесты по теме «Основы генетики» Тесты по теме «Организм. Размножение и индивидуальное развитие организмов» МР «Написание и проработка конспекта» МУ «Гипотезы происхождения жизни» МР «Тесты по теме: Химический состав клетки»</p>
ОУД.12	География	<p>МР «Территориальная организация мирового сообщества» МР к ПЗ «Обозначение на топографической карте знаки рельефа. Растительность» МУ «Обозначение на карте всех стран, являющимися соседями России, указать регионы России, граничащие с двумя, тремя странами» МУ «Нанесение на контурной карте крупных железнодорожных магистралей» МУ «Нанесение густоты дорог России» МУ «Крупные транспортные узлы России»</p>
ОУД.13	Экология	<p>МР к ПЗ «Сборник тестов по экологии» МП к ПЗ «Описание антропогенных изменений в природных ландшафтах своей местности» МР «Экология» МР «Сборник практических работ»</p>
О.02.01	Углубленный уровень	
ОУД.14	Информатика	МР «Создание списков. Оформление заголовков. Вставка рисунков. Рисование. Работа

		<p>с автофигурами»</p> <p>МР «Разработка несложного алгоритма решения задач»</p> <p>МР «IP MS Power Point. Создание слайдов. Выбор фона и оформления слайдов. Вставка графических объектов в презентацию»</p> <p>МР «Работа в операционной системе Windows 7. Изучение графического интерфейса пользователя»</p> <p>МР «MS Excel. Построение диаграмм и графиков»</p> <p>МР «Системы автоматизированного проектирования, компас 3Д»</p> <p>МР к ПЗ Работа с программным обеспечением</p> <p>МР «Работа с текстом. Набор, редактирование и форматирование текста»</p> <p>МР «Создание нумерованных списков»</p> <p>МР «Создание таблиц. Работа с большими, сложными таблицами»</p>
ОУД.15	Физика	<p>МР к ПЗ Тесты «Постоянный ток»</p> <p>МР «Физика: тесты по электромагнетизму»</p> <p>МУ «Решение задач по атомной физике»</p> <p>МУ «Физика: лабораторный практикум»</p> <p>МР к ПЗ «Физика: тесты по электромагнитным колебаниям и волнам»</p> <p>Тесты по атомной физике</p> <p>МУ «Решение задач: механика»</p> <p>МУ «Работа с учебником»</p> <p>МУ «Физика: постоянный ток»</p> <p>МР к ПЗ «Тесты по электростатике»</p> <p>МР к ПЗ «Физика: тесты по теме «Оптика»</p> <p>МУ «Физика: тесты по молекулярной физике»</p> <p>МУ «Физика: тесты по механике»</p> <p>МУ «Физика: решение задач»</p> <p>МУ «Электродинамика»</p> <p>МУ «Физика: тесты по электромагнетизму»</p> <p>МУ «Физика: лабораторный практикум»</p> <p>МР к ПЗ «Тесты по квантовой физике»</p>
О.03.01	Базовый уровень	
ОУД.16	Основы учебно-исследовательской деятельности	<p>Подборка тем учебного исследования</p> <p>Формулирование актуальности, цели, задач к заданным темам</p> <p>Формулирование гипотезы к заданным темам</p> <p>Составление и защита модели этапов исследовательской работы</p> <p>Оформление текста исследовательской работы</p>

		<p>Оформление презентации исследовательской работы</p> <p>Защита исследований перед аудиторией</p> <p>Анализ и корректировка исследований</p>
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	
ОГСЭ.01	Основы философии	<p>Основы философии</p> <p>МР к ПЗ Философия Нового времени. Научная революция в Европе. Идеология Европейского просвещения</p> <p>Русский космизм</p> <p>Философия познания. Виды познания</p> <p>Философские представления о ценностях и их роли в жизни общества</p> <p>Мировые религии</p> <p>МР «Научная революция в Европе»</p> <p>МР «Контрольная работа»</p>
ОГСЭ.02	История	<p>МР «Экономическое развитие страны в 90-е годы»</p> <p>МР «Социально-экономическое развитие СССР в 1964-1985 г»</p> <p>МР к ПЗ «Внешняя политика СССР в 1965-1982 г»</p> <p>УП «СССР в годы перестройки»</p> <p>МУ «Россия в начале XXI века»</p> <p>МР «История»</p> <p>МУ «Культура в СССР в период «оттепели»</p> <p>МУ «Коллективизация сельского хозяйства в СССР»</p> <p>МР «Контрольная работа»</p> <p>МР «Политическая жизнь в 1992-1999 г»</p>
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p>Источники электричества</p> <p>Тексты для чтения</p> <p>Составление устных предложений</p> <p>Описание человека</p> <p>Времена</p> <p>Высказывания «Работа»</p> <p>Перевод технологической карты</p> <p>Составление предложений с придаточными</p> <p>СМИ</p>
ОГСЭ.04	Физическая культура	<p>МР к СР «Техника игры в бадминтон»</p> <p>МР к СР «Обучение техники игры в волейбол»</p> <p>МР к СРС «Как написать реферат»</p> <p>МР к СРС «Составление презентации»</p>
ОГСЭ.05	Психология общения	<p>УМП «Деловое общение»</p> <p>УМП «Стратегии и тактики поведения в конфликтной ситуации»</p>

		<p>МР к ПЗ Диагностический инструментарий: «Круг общения».</p> <p>Самодиагностика по теме «Механизмы восприятия»</p> <p>Диагностический инструментарий: «Ваши эмпатические способности».</p> <p>Деловая игра «Я Вас слушаю»</p> <p>Невербальные средства общения (в схемах и таблицах)</p> <p>МУ «Общение с использованием вербальных и невербальных компонентов общения»</p> <p>УМП к АЗ «Общение как обмен информацией»</p>
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	
ЕН.01	Математика	<p>МР к ПЗ Решение алгебраических уравнений.</p> <p>Выполнение действий с комплексными числами в алгебраической форме.</p> <p>Установление соответствия между комплексными числами в алгебраической и тригонометрической формах</p> <p>Установление соответствия между комплексными числами в алгебраической и тригонометрической формах</p>
ЕН.02	Информатика	<p>МК к ПЗ «MS EXCEL. Построение диаграмм и графиков в EXCEL»</p> <p>МР к ПЗ «WORD. Создание списков. Оформление заголовков. Вставка рисунков. Рисование. Работа с автофигурами»</p> <p>МР к ПЗ Проектирование рабочего места с ПК и его профилактика средствами сервисных программ.</p> <p>Работа с текстом. Набор, редактирование и форматирование текста Создание нумерованных списков</p> <p>Создание таблиц. Работа с большими, сложными таблицами.</p> <p>Работа с большим комплексным документом</p>
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	
ОП.01	Техническая механика	<p>МР к ПЗ «Техническая механика»</p> <p>МР к ПЗ РАЗДЕЛ «Теоретическая механика СТАТИКА.»</p> <p>«КИНЕМАТИКА»</p> <p>«СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ»</p> <p>«ДЕТАЛИ МАШИН»</p> <p>СРС</p>
ОП.02	Инженерная графика	<p>МР для СР «Технический рисунок»</p> <p>Инженерная графика</p> <p>МР к ПЗ РАЗДЕЛ «Правила оформления чертежей.»</p> <p>«Проекционное черчение»</p> <p>«Основы технического черчения»</p> <p>«Машиностроительное черчение»</p> <p>«Электротехническое черчение»</p> <p>«Компьютерная графика (AutoCad)»</p>
ОП.03	Электротехника	<p>МР к КР «Электротехника»</p> <p>МР к ПЗ «Постоянный ток»</p>

		<p>МР к ЛР и ПЗ «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПИ ПОСТОЯННОГО ТОКА» «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА» МР к ПЗ «Расчет цепи со смешанным соединением конденсаторов. Определение эквивалентной емкости и заряда цепи. Расчет напряжений каждого конденсатора и энергии электрического поля всех конденсаторов» СРС (выполнение расчета трехфазной цепи переменного тока, Составление схем электроснабжения по заданным принципам действия выполнение расчета цепи постоянного тока)</p>
ОП.04	Основы электроники	<p>МР для КР Основы электротехники (часть 1) МУ для КР «Полупроводниковые приборы» МР к ЛР и ПЗ РАЗДЕЛ «ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ» «АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА ИНФОРМАЦИОННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ» «ОСНОВЫ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ ТЕХНИКИ» «АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ» СРС (расчет параметров неуправляемого выпрямителя, расчет усилительного каскада)</p>
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>МР к ЛР и ПЗ РАЗДЕЛ «ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ» «АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА ИНФОРМАЦИОННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ» «ОСНОВЫ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ ТЕХНИКИ» «АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ» СРС (расчет параметров неуправляемого выпрямителя, расчет усилительного каскада)</p>
ОП.06	Электрические измерения	<p>«Основные сведения о метрологии, измерениях и средствах измерения» «Средства измерений электрических величин» «Радиоизмерительные приборы»»</p>
ОП.07	Основы микропроцессорных систем автоматического управления	<p>МР к ПЗ «Типовые узлы и устройства микропроцессоров и микро- ЭВМ» «Микропроцессорные системы управления» «Программное обеспечение»</p>
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	<p>МР к ПЗ «Составление схемы управления освещения» «Управление автоматизированным электроприводом» «Определение показателей надежности АСУ» «Программируемые логические контроллеры»</p>
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	<p>МР к ПЗ «Производственный травматизм» «Электробезопасность при монтаже, наладке, обслуживании и Ремонте электрооборудования»</p>
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике	<p>МР к ПЗ «Анализ факторов внешней и внутренней среды организации» «Разработка системы мотивации персонала» «Построение организационной структуры предприятия» «Определение способов контроля, исключаящих негативное воздействие на поведение персонала»</p>

ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	МР к ПЗ «Чрезвычайные ситуации» «Основы военной службы» «Основы медицинских знаний» «Военно-учебные сборы»»
ОП.12	Электротехнические материалы	УМП «Электроматериаловедение часть 1» УМП «Электроматериаловедение часть 2» МР к ПЗ «По курсу электроматериаловедения» МР к ПЗ «По курсу электроматериаловедения, часть 1» МР к ПЗ «Основные характеристики электротехнических материалов» «Электропроводимость и пробой твёрдых, жидких и газообразных диэлектриков» СРС (презентация, Составление кроссворда)
ОП.14	Основы предпринимательской деятельности	МУ к ПЗ «Практикум» МУ к СР «Реклама» МУ к ПЗ «ПРАКТИКУМ (Реклама)» МУ к ПЗ «Сущность планирования в деятельности предприятия» МУ к ПЗ «Разработка бизнес-проекта» «Разработка плана маркетингового исследования в строительной организации»
ОП.15	Эффективное поведение на рынке труда	МР к ПЗ «Анализ современного рынка труда. Профессиональное самоопределение» «Эмоциональная составляющая личности работника» «Трудоустройство как процесс»
ПМ.00	Профессиональные модули	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	МУ «Исследование трехфазного асинхронного двигателя» «Электрические машины» МР к СР «Трансформаторы» МУ «Исследование трехфазного асинхронного двигателя» «Электрические машины» «Организация и производство работ по эксплуатации электрических машин» СРС (рефератов, сообщений, презентаций)
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	МУ «Исследование трехфазного асинхронного двигателя» «Электрические машины» «Организация и производство работ по эксплуатации электрических машин» СРС (рефератов, сообщений, презентаций)
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	МУ «Составление ремонтной схемы двигателя» МР РАЗДЕЛ Организация и производство работ по эксплуатации электрооборудования промышленных и гражданских зданий»
УП.01.		Отчёт о прохождении УП
ПП.01.		Отчёт о прохождении ПП

ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	<p>МР «Составление этапов монтажа силового трансформатора»</p> <p>МР «Организация и производство монтажа силового и осветительного электрооборудования промышленных и гражданских зданий»</p> <p>СРС (Выполнение макета, Составление схемы – конспекта, Выполнение принципиальной схемы, реферата, контрольной работы)</p>
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	<p>МУ «Расчет электрических нагрузок ремонтного цеха»</p> <p>МР к ПЗ «Расчет заземления»</p> <p>МР к ПЗ «Проектирование силового электрооборудования промышленных и гражданских зданий»</p> <p>КП</p> <p>СРС</p>
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	<p>МР к ПЗ «МР по курсу наладка электрооборудования часть 1»</p> <p>МР к ПЗ «МР по курсу наладка электрооборудования часть 2»</p> <p>МР к ПЗ «Организация и производство работ по наладке и испытаниям устройств электрооборудования промышленных и гражданских зданий»</p>
УП.02.		Отчёт о прохождении УП
ПП.02.		МУ по составлению и оформлению отчета о прохождении ПП
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	<p>МУ к ПЗ «Расчет заземляющего устройства электроустановки»</p> <p>МУ к ПЗ «Проектирование электрических сетей»</p>
МДК.03.02	Монтаж и наладка электрических сетей	<p>МУ к ПЗ «Составление технологической карты по монтажу ВЛИ»</p> <p>МР к ПЗ «Выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей»</p> <p>СРС</p>
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий	<p>МУ «Определение холодостойкости, нагревостойкости, механической стойкости кабелей»</p> <p>МР к ПЗ «Проектирование электрических сетей»</p> <p>СРС</p>
УП.03.		Отчёт о прохождении УП
ПП.03.		Методические рекомендации по составлению и оформлению отчета о прохождении производственной практики
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажного подразделения	<p>МР по составлению и оформлению отчета о прохождении производственной практики</p> <p>Расчет норм освещения в производственном помещении</p> <p>МР к ПЗ «Основные технико-экономические показатели деятельности электромонтажного подразделения»</p>

		КП СРС
МДК.04.02	Экономика организации	МР к ПЗ «Организация деятельности по решению вопросов производственной, экономической и социальной деятельности электромонтажного подразделения»
МДК.04.03	Правовые основы в профессиональной деятельности	МР к ПЗ «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» МР к ПЗ «Организация деятельности по решению вопросов производственной, экономической и социальной деятельности электромонтажного подразделения»
УП.04.		Отчёт о прохождении УП
ПП.04.		МР по составлению отчета о прохождении ПП «Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации»
ПМ.05	Выполнение работ по профессии электромонтажник	
МДК.05.01	Технология электромонтажных работ	МР «Электрические установки» МР «Составление схем питания КТП при радиальном и магистральном подключении к РП завода» МР «Выполнение монтажа осветительных установок» СРС
УП.05		Отчёт о прохождении УП
ПП.05		МУ по составлению и оформлению отчета о прохождении ПП