**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ РАЗРАБОТОК ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ТЕХНИКУМА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О педагогического работника | Наименование методической разработки | Наличие рецензии | | |
| Внутренняя | | Внешняя |
| 2012-2013 учебный год | | | | | |
| 1 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Предприятие – основное звено экономики» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 2 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Типы производства. Ход производственного процесса» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 3 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Инфраструктура организации» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 4 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Малое предпринимательство» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 5 | Тимофеева О.В. | Пособие для учащихся по теме: «Бухгалтерский баланс» по МДК 01.01 ПМ 01 | отсутствует | Шилина Т.Т. | |
| 6 | Тимофеева О.В. | Пособие для учащихся по теме: «Система счетов бухгалтерского учета» по МДК 01.01 ПМ 01 | отсутствует | Шилина Т.Т. | |
| 7 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Предприятие – основное звено экономики» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 8 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Типы производства. Ход производственного процесса» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 9 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Инфраструктура организации» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 10 | Шилина Т.Т. | Пособие для студентов по теме: «Малое предпринимательство» по УД Экономика организации | отсутствует | Тимофеева О.В. | |
| 11 | Тимофеева О.В. | Пособие для учащихся по теме: «Бухгалтерский баланс» по МДК 01.01 ПМ 01 | отсутствует | Шилина Т.Т. | |
| 12 | Тимофеева О.В. | Пособие для учащихся по теме: «Система счетов бухгалтерского учета» по МДК 01.01 ПМ 01 | отсутствует | Шилина Т.Т. | |
| 13 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ по теме: «Бухгалтерский баланс» по МДК 01.01 ПМ 01 | **+** | **+** | |
| 14 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ по теме: «Система счетов бухгалтерского учета» по МДК 01.01 ПМ 01 | **+** | **+** | |
| 15 | Дубынин В.Н. | Сборник описаний практических работ (часть I) по теме: «Устройство и техническое обслуживание систем и механизмов двигателя КамАЗ – 740» по МДК 01.01 ПМ 01 | **+** | **+** | |
| 16 | Анцупов В.А. | Задания на самостоятельную внеаудиторную работу по теме «Двигатель. Общее устройство и рабочий цикл двигателя внутреннего сгорания» МДК 01.02 ПМ 01 | **+** | **+** | |
| 17 | Аршинов С.С. | Описание выполнения практического занятия по теме «Общие положения по организации и технологии ремонта» МДК 02.01 ПМ 02  8 практических работ | **+** | **+** | |
| 18 | Шилина Т.Т. | Комплект методических пособий по выполнению практических работ по теме «Основные фонды и производственные мощности предприятия» УД Экономика организации:  - Расчет показателей использования основных средств | **+** | **+** | |
| 19 | Шилина Т.Т. | Комплект методических пособий по выполнению практических работ по теме «Оборотные средства и оборотные фонды предприятия» УД Экономика организации:  - Расчет показателей использования оборотных фондов и оборотных средств | **+** | **+** | |
| 20 | Дубынин В.Н. | Сборник описаний практических работ (часть II) по теме: «Устройство и техническое обслуживание систем и механизмов двигателя КамАЗ – 740» по МДК 01.01 ПМ 01 | **+** | **+** | |
| 21 | Аршинов С.С. | Описание выполнения практического занятия по теме «Основы технического нормирования» МДК 02.01 ПМ 02  7 практических работ | **+** | **+** | |
| 22 | Шилина Т.Т. | Сборник описаний практических работ по темам учебной дисциплины «Экономика организации»:  - Расчет численности персонала предприятия;  - Расчет показателей производительности труда;  - Расчет бюджета рабочего времени работников;  - Расчет заработной платы различных категорий работников | **+** | **+** | |
| 23 | Тимофеева О.В. | Описание практической работы «Порядок отражения на счетах операций по специальным счетам в банках» по теме: «Учет денежных средств, находящихся на специальных счетах» по МДК 01.01 ПМ 01 | **+** | **+** | |
| 24 | Кудрявцев С.В. | Описание практической работы «Изучение устройства и принципа работы системы датчиков, форсунок с электронным распределением впрыска» по теме Тема 1.13.»  Система питания инжекторного двигателя» МДК 01.02 ПМ.01 | **+** | **+** | |
| 25 | Шилина Т.Т. | Сборник описаний практических работ по темам учебной дисциплины «Экономика организации»:Тема 9  «Издержки производства и себестоимость продукции**»:**  - Составление калькуляции изделия, сметы затрат  и теме 10 «Ценообразование»:  - Определение цены и стоимости товара | **+** | **+** | |
| 26 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ по теме: «Способы измерения влияния факторов в анализе хозяйственной деятельности» по МДК 04.02 ПМ 04:  - Расчет влияния факторов методом цепных подстановок;  - Расчет влияния факторов методом абсолютных разниц;  - Расчет влияния факторов методом относительных величин | **+** | **+** | |
| 27 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ по теме: «Анализ использования персонала и фонда заработной платы  » по МДК 04.02 ПМ 04:  - Анализ показателей движения рабочей силы;  - Анализ использования фонда рабочего времени;  - Анализ использования фонда заработной платы | **+** | **+** | |
| 28 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ по теме: «» по МДК 04.02 ПМ 04:  - Анализ динамики и структуры основных средств;  - Анализ движения и технического состояния основных средств;  - Анализ эффективности использования основных средств | **+** | **+** | |
| 29 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ по теме: «Анализ использования материальных ресурсов  » по МДК 04.02 ПМ 04:  - Анализ эффективности использования материальных ресурсов;  - Анализ влияния факторов на сумму прибыли на 1 рубль материальных затрат | **+** | **+** | |
| 30 | Кудрявцев С.В. | Методические указания к выполнению отчета по преддипломной практике по специальности 190604 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | **+** | **+** | |
| **2013 – 2014 учебный год+** | | | | | |
| 31 | Дубынин В.Н. | Сборник описаний практических работ по теме: «Заработная плата»» по МДК 02.01 ПМ 02:  - Порядок начисления повременной заработной платы;  - Порядок начисления сдельного заработка;  - Порядок расчета компенсирующих доплат к заработной плате;  - Порядок начисления стимулирующих доплат к заработной плате; Порядок открытия и ведения лицевых счетов работников;  - Порядок открытия и ведения личных карточек работников | **+** | **+** | |
| 32 | Анцупов В.А. | Методические указания по написанию, оформлению и защите курсовой работы для бучающихся 080114 «Экономика и бухгалтерский учет» | **+** | **+** | |
| 33 | Аршинов С.С. | Сборник описаний практических работ по теме: «Учет затрат на производство продукции и калькулирование её себестоимости» по МДК.01.01 ПМ.01:  - Классификация затрат на производство по экономическим элементам и статьям расходов;  - Распределение расхода материалов и заработной платы по видам выпускаемой продукции;  - Распределение услуг вспомогательного производства;  - Списание и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов по видам продукции.;  - Определение фактической себестоимости готовой продукции и незавершенного производства | **+** | **+** | |
| 34 | Шилина Т.Т. | Рабочая тетрадь по русскому языку:  11 практических заданий | **+** | **+** | |
| 35 | Шилина Т.Т. | Практикум по электротехнике:  **Лабораторная работа № 1** «Измерение сопротивлений, токов, напряжений и мощности в цепи постоянного тока»  **Лабораторная работа № 2** «Проверка закона Ома при последовательном соединении приемников»  **Лабораторная работа № 3** «Проверка 1-го закона Кирхгофа при параллельном соединении резисторов»  **Практическая работа №4** «Расчет сопротивления проводников. Расчет простой цепи постоянного тока»  **Лабораторная работа № 5** «Исследование цепи переменного тока при последовательном соединении активного, индуктивного и емкостного сопротивлений и наблюдение резонанса напряжений»  **Лабораторная работа № 6** «Исследование трехфазной цепи при соединении нагрузки в звезду»  **Лабораторная работа № 7** «Исследование трехфазной цепи при соединении нагрузки в треугольник»  **Лабораторная работа № 8** «Снятие вольтамперных характеристик полупроводниковых диодов и стабилитронов»  **Лабораторная работа № 9** «Изучение характеристик электромеханических измерительных приборов» | **+** | **+** | |
| 36 | Дубынин В.Н. | Практикум по химии:  **Практическая работа № 1** «Приготовление раствора заданной концентрации»  **Практическая работа № 2** «Получение, собирание и распознавание газов»  **Практическая работа № 3** «Решение экспериментальных задач»  **Практическая работа № 4**  «Решение экспериментальных задач на идентификацию органических соединений»  **Практическая работа № 5 «**Распознавание пластмасс и волокон» | **+** | **+** | |
| 37 | Аршинов С.С. | **Практикум по основам инженерной графики Раздел 1. «Геометрическое черчение»:**  Практическая работа №1. Оформление формата А4 по ГОСТу.  2. Практическая работа №2. Нанесение размеров на чертеже.  3. Практическая работа №3. Геометрические построения (деление отрезков, углов, окружностей на равные части).  4. Практическая работа №4. Геометрические построения (сопряжения). | **+** | **+** | |
| 38 | Шилина Т.Т. | Методические рекомендации по оформлению письменной экзаменационной работы | **+** | **+** | |
| 39 | Тимофеева О.В. | Методические рекомендации по оформлению дипломной работы по специальности *Экономика и бухгалтерский учёт* | **+** | **+** | |
| 40 | Дробатенко А.Л. | **Сборник описаний практических работ по ПМ.01 по профессии «Машинист СДМ»:**  **Практическая работа № 1** «Демонстрация устройства пусковых двигателей»  **Практическая работа № 2** «Выполнение работ по обслуживанию системы пуска ПД-10»  **Практическая работа № 3** «Выполнение работ по обслуживанию системы пуска ПД-23»  **Практическая работа № 4** «Выполнение работ по диагностике двигателя внутреннего сгорания» | **+** | **+** | |
| 2014-2015 учебный год | | | | | |
| 41 | Евстафиева Т.В. | Практикум по ПМ.01 МДК.01.01 Подготовка металла к сварке:  **Практическая работа №1** «Выполнение подготовительных операций по подготовке металла к слесарным работам».  **Практическая работа №2** «Выбор приспособлений для правки и гибки стального проката».  **Практическая работа №3** «Выбор инструмента для правки и гибки стального проката».  **Практическая работа №4** «Разметка контуров детали».  **Практическая работа №5** «Подготовка газовых баллонов к работе».  **Практическая работа №6** «Правила выполнения техники безопасности с газовыми баллонами».  **Практическая работа №7** «Установка рабочего давления в газовых шлангах».  **Практическая работа №8** «Подготовки сварочной горелки к работе». | **+** | **+** | |
| 42 | Евстафиева Т.В. | Практикум по ПМ.01 МДК.01.02:  **Практическая работа №1** «Определение геометрических размеров швов разных типов сварных соединений».  **Практическая работа №2** «Определение геометрических параметров стыковых и угловых сварных швов».  **Практическая работа №3** «Чтение чертежей сварных конструкций и изделий».  **Практическая работа №4** «Выполнение и обозначение сварных соединений и швов».  **Практическая работа №5** «Проверка разделки кромок и выставление зазора».  **Практическая работа №6** «Выполнение прихваток, зачистка прихваток».  **Практическая работа №7** «Выбор сборочно-сварочных кондукторов для плоских, пространственных металлоконструкций».  **Практическая работа №8 «**Выбор сборочно-сварочных кондукторов для плоских, пространственных металлоконструкций комбинированной формы».  **Практическая работа №9**«Определение дефектов сварных швов».  **Практическая работа №10**«Контроль качества сборки изделия». | **+** | **+** | |
| 43 | Нежинская О.А. | Практикум по ПМ.03 МДК.03.01 (часть 2):  **Практическая работа №8.** Чтение принципиальных схем включения измерительных трансформаторов в электрическую цепь  **Практическая работа №9.** Чтение принципиальных схем устройств релейной защиты  **Практическая работа №10.** Технологическая последовательность монтажа коммутационных аппаратов  **Практическая работа №11.** Измерение сопротивления изоляции трансформатора тока  **Практическая работа №12.** Технологическая последовательность монтажа измерительных трансформаторов  **Практическая работа №13.** Расшифровка марок проводов и кабелей, используемых для монтажа вторичных цепей  **Практическая работа №14.** Составление простых электрических принципиальных и монтажных схем  **Практическая работа №15.** Технологическая последовательность монтажа проводов с жестким креплением  **Практическая работа №16.** Технологическая последовательность монтажа проводов на шаблонах  **Практическая работа №17.** Разделка контрольных кабелей  **Практическая работа №18.** «Прозвонка» вторичных цепей | **+** | **+** | |
| 44 | Нежинская О.А. | Практикум по ПМ.03 МДК.03.01 (часть 1):  **Практическая работа №1.** Составление сравнительной характеристики электростанций  **Практическая работа №2.** Виртуальная экскурсия на Братскую ГЭС  **Практическая работа №3.** Изучение схемы передачи и распределения электроэнергии  **Практическая работа №4.** Составление классификации устройств приема и распределения электроэнергии  **Практическая работа №5.** Чтение принципиальных схем нейных присоединений к главным шинам распределительных устройств  **Практическая работа №6.** Составление технологической карты на монтаж трансформатора  **Практическая работа №7.** Составление технологической карты на монтаж комплектной трансформаторной подстанции | **+** | **+** | |
| 45 | Тимофеева О.В. | Практикум ПМ.01. МДК.01.01, тема 2,1:  Заполнение первичных кассовых документов и отражение на счетах операций по кассе.  Отражение кассовых операций на синтетических счетах. Порядок ведения аналитического учета кассовых операций | **+** | **+** | |
| 46 | Тимофеева О.В. | Практикум ПМ.01. МДК.01.01, тема 2.2:  Порядок заполнение первичных документов по расчетному счету.  Обработка выписок банка.  Отражение операций по расчетному счету на синтетических счетах | **+** | **+** | |
| 47 | Тимофеева О.В. | Практикум ПМ.01. МДК.01.01, тема 2.4:  Порядок отражения на счетах операций по учету движения средств на валютном счете  Порядок отражения на счетах операций по движению денежных средств на валютном счете | **+** | **+** | |
| 48 | Тимофеева О.В. | Практикум ПМ.01. МДК.01.01, тема 2.5:  Порядок составления и обработки авансовых отчетов.  Отражение на счетах операций по учету расчетов с подотчетными лицами и ведение журнала-ордера №7.  Отражение на счетах операций по учету расчетов с поставщиками и подрядчиками и ведение журнала-ордера №6 | **+** | **+** | |
| 49 | Нежинская О.А. | Практикум ПМ.03. МДК.03.01, часть 3:  **Практическая работа №19.** Составление таблицы «Характеристика приборов для измерения параметров электрических цепей»  **Практическая работа №20.** Оценка качества электромонтажных работ и надежности контактных соединений  **Практическая работа №21.** Установление причин неисправности распределительных устройств, трансформаторных подстанций, вводно-распределительных устройств  **Практическая работа №22.** Установление причин неисправностей электропроводок и аппаратов вторичных цепей  **Практическая работа №23.** Технологическая последовательность демонтажа неисправных участков цепей  **Практическая работа №24.** Технологическая последовательность ремонта неисправных приборов и аппаратов | **+** | **+** | |
| 50 | Иваненкова Ю.П. | Практикум по ОБЖ:  **Практическая работа №1**  «Правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения. Способы защиты.  **Практическая работа №2** «Характеристика ЧС характерных для Иркутской области. Отработка правил поведения при получении сигнала о чрезвычайной ситуации ,согласно плана учебного заведения».  **Практическая работа№3**  «Защитные сооружения гражданской обороны. Основное предназначение защитных сооружений гражданской обороны. Виды защитных сооружений. Правила поведения в защитных сооружения.»  **Практическая работа№4**  Огневая подготовка: «Назначение и боевые свойства автомата Калашникова.»  **Практическая работа№5** «Порядок неполной разборки и сборки автомата Калашникова.»  **Практическая работа№6** « Приемы и правила стрельбы из автомата.»  **Практическая работа№**7 Строевая подготовка « Строй и управление им», « Строевые приемы и движения без оружия».  **Практическая работа№8** « Выполнение воинского приветствия без оружия на месте и в движении»  **Практическая работа№9** « Выход из строя и возвращение в строй. Подход к начальнику и отход от него»  **Практическая работа№10** « Первая медицинская помощь при ранениях и травмах (кровотечение, раны, асептика, антисептика)  **Практическая работа №11** « Ушибы , растяжения, вывихи, переломы. Оказание ПМП. « Медицинская помощь при ожогах, обморожении, укусах ядовитыми змеями». Отравление и виды. Оказание помощи при отравлениях.  **Практическая работа №12** « Наружный ( непрямой массаж )сердца, сочетание наружного массажа сердца с искусственной вентиляцией легких». | **+** | **+** | |
| 51 | Иваненкова Ю.П. | Практикум по БЖД:  1 **Практическая работа №1** « Организация защиты населения в условиях чрезвычайных ситуаций»  2. **Практическая работа №2** «. Отработка действий населения в очаге ядерного поражения  3. **Практическая работа№3** «Отработка действий населения в очаге химического поражения »  4. **Практическая работа№4** «Отработка действий населения в очаге биологического поражения»  5.. **Практическая работа№5** . « Составление структуры вооруженных сил»  6.. **. Практическая работа№6**. . « Определение видов вооруженных сил»  .7. **Практическая работа№7 «** Составление классификации вооружения и боевой техники Российской Армии»  .8. **Практическая работа№8** . «Составление классификации вооружения и боевой техники Российского Флот.»  .9. **Практическая работа№9 «** Составление классификации вооружения и боевой техники ракетных войск»  10. **Практическая работа№10** «.Определение порядка и быта военнослужащих»  .11. **Практическая работа №11** .» Определение требований к индивидуальным качествам специалистов по сходным воинским должностям».  **12. Практическая работа №12** . «Составление классификации почетных наград за воинские отличия в бою»  .13. **Практическая работа №13**. «. Составление перечня и воинских званий военнослужащих»  .14. **Практическая работа №14** «Составление классификации знаков отличия и формы одежды военнослужащих Российской Армии»  .15. **Практическая работа № 15..** «Проработка Устава внутренней службы  .**16. Практическая работа № 16** «Проработка дисциплинарного устава»  .**17.Практическая работа № 17**.. « Проработка особенностей устава гарнизонной и караульной службы»  .**18. Практическая работа № 18**. . «Проработка особенностей общевоинского устава»  **19.Практическая работа № 19 «** Отработка движения строевым и походным шагом»  .**20. Практическая работа№20**. . « Отработка строевой стойки, поворотов и выхода из строя»  .**21. Практическая работа№21**. « Отработка приветствия в строю»  .**22.Практическая работа№22**. «Отработка навыков оказания первой помощи при кровотечении»  .**23.Практическая работа№23**. «Отработка навыков оказания первой помощи при ушибах **и** переломах»  **24 .Практическая работа№24**. . « Отработка навыков оказания первой помощи при ожогах и обморожении.» | **+** | **+** | |
| 52 | Евстафиева Т.В. | Сборник описаний лабораторно- практических работ ПМ.02 МДК. 02.01:  **Лабораторная работа №1** «Изучение требований к источникам питания для ручной дуговой сварки».  **Лабораторная работа №2** «Снятие технических характеристик сварочного трансформатора переменного тока».  **Лабораторная работа №3** «Снятие технических характеристик источников питания постоянного тока (выпрямителя)».  **Лабораторная работа №4** «Изложение правил техники безопасности при эксплуатации сварочного трансформатора».  **Лабораторная работа №5** «Снятие V-А характеристики сварочной дуги».  **Лабораторная работа №6** «Рассчитать коэффициент расплавления и наплавки».  **Практическая работа №1** «Расшифровка марок электродов по ГОСТу».  **Практическая работа №2** «Произвести сварку чугуна в соответствии с технологией».  **Практическая работа №3** «Расшифровка марок электродов для сварки цветных металлов и сплавов».  **Практическая работа №4** «Произвести сварку цветных металлов в соответствии с технологией». | **+** | **+** | |
| 53 | Евстафиева Т.В. | Сборник описаний лабораторно- практических работ ПМ.02 МДК. 02.02:  **Лабораторная работа №1**«Разборка, сборка ацетиленового генератора низкого и среднего давления».  **Лабораторная работа №2**«Разборка, сборка инжекторной газовой горелки средней мощности».  **Лабораторная работа №3**«Зажигание, настройка, регулировка пламени по внешнему виду».  **Лабораторная работа №4** «Выполнение газовой сварки правым и левым способом».  **Лабораторная работа №5**«Выполнение и анализ газовой сварки тонкой листовой стали».  **Лабораторная работа №6**«Выполнение и анализ газовой сварки цветных металлов».  **Лабораторная работа №7**«Выполнение и анализ газовой сварки цветных металлов и сплавов».  **Лабораторная работа №8**«Выполнение и анализ газовой сварки кольцевых швов».  **Лабораторная работа №9**«Выполнение и анализ холодной и горячей сварки чугуна».  **Практическая работа №1**«Определение максимального давления в генераторах».  **Практическая работа №2**«Определение рабочего давления в газовых баллонах и газовых рукавах».  **Практическая работа №3** «Определение зоны термического влияния. Определение вида пламени по цвету».  **Практическая работа №4**«Выбрать режимы газовой сварки». | **+** | **+** | |
| 54 | Евстафиева Т.В. | Сборник описаний практических работ ПМ.02 МДК.02.03:  **Лабораторная работа №1** «Изучение основных узлов полуавтоматов».  **Лабораторная работа №2** «Расчет режимов механизированной сварки».  **Лабораторная работа №3** «Исследование режимов микроплазменной сварки».  **Лабораторная работа №4** «Изучение основных узлов оборудования для автоматической сварки».  **Лабораторная работа №5** «Расчет режимов и выполнение автоматической сварки на заданных режимах».  **Лабораторная работа №6** «Изучение устройства и принципа действия плазмотрона, его настройка на технологические параметры». | **+** | **+** | |
| 55 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по ОТЭР (часть 1):  **Практическая работа №1.** Работа с нормативными документами и стандартами, применяемыми в электромонтажном производстве  **Практическая работа №2** Определение конструкции проводниковых изделий по буквенному обозначению  **Практическая работа №3.** Изучение типов и конструкции электросверлильных машин  **Практическая работа №4.** Изучение основных узлов технологических линий по обработке и заготовке проводов осветительных электропроводок  **Практическая работа №5.** Составление спецификации на материалы и изделия для электромонтажных работ применительно к плану электропроводки квартиры  **Практическая работа №6.** Составление спецификации на оборудование, механизмы и приспособления для электромонтажных работ применительно к плану электропроводки цеха | **+** | **+** | |
| 56 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по ОТЭР (часть 2):  **Практическая работа №7.** Составление технологической карты на выполнение разметочных работ  **Практическая работа №8.** Составление инструкционной карты на проверку электросверлилки перед работой  **Практическая работа №9.** Составление инструкционной карты на пробивку отверстия  **Практическая работа №10.** Составление технологической карты на крепление изделий распорными дюбелями  **Практическая работа №11.** Составление технологической карты на крепление изделий вяжущими растворами  **Практическая работа №12.** Составление технологической карты на крепление конструкций строительно-монтажным пистолетом  **Практическая работа №13.** Составление технологической карты на соединение алюминиевых проводов электросваркой с помощью угольного электрода  **Практическая работа №14.** Составление технологической карты на соединение медных проводов пропаянной скруткой  **Практическая работа №15.** Составление технологической карты на монтаж наружного контура заземления  **Практическая работа №16.** Составление технологической карты на монтаж внутреннего контура заземления | **+** | **+** | |
| 57 | Забелло Л.Н. | Сборник описаний практических работ по ПМ.01 МДК.01.01:  **Практическая работа №1.** Изучение схемы столярного верстака  **Практическая работа №2.** Подготовка инструментов для разметки  **Практическая работа №3.** Изучение видов рубанков  **Практическая работа №4.** Выполнение схемы сращивания  **Практическая работа №5.** Выполнение схемы соединения  **Практическая работа №6.** Изучение видов шипов  **Практическая работа №7.** Изучение видов склеивания древесины  **Практическая работа №8.** Изучение видов антисептиков  **Практическая работа №9.** Составление инструкционной карты «Защита древесины от возгорания»  **Практическая работа №10.** Изучение элементов оконного блока  **Практическая работа №11.** Изучение элементов дверного блока  **Практическая работа №12.** Изучение элементов встроенной мебели  **Практическая работа №13.** Схема выполнения перегородки  **Практическая работа №14.** Изучение приемов резания стекла по линейке | **+** | **+** | |
| 58 | Дубынин В.Н. | Сборник инструктивных карт ПМ.01 МДК.01.01 (машинист СДМ):  Демонстрация устройства трансмиссии машин.  Демонстрация устройства муфты сцепления.  Выполнение работ по регулировке муфты сцепления  Демонстрация устройства коробок передач  Выполнение работ по диагностированию и техническому  обслуживанию коробок передач.  Демонстрация устройства ведущих мостов гусеничных машин.  Выполнение работ по диагностированию и техническому  обслуживанию ведущих мостов гусеничных машин. | **+** | **+** | |
| 59 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ ПМ.02 МДК.02.01:  Отражение на счетах операций по учету уставного капитала  Порядок отражения на счетах операций по учету добавочного капитала и доходов будущих периодов  Отражение на счетах операций по учету образования и использования  резервного капитала и использования прибыли  Порядок отражения на счетах операций по созданию резерва сомнительных долгов | **+** | **+** | |
| 60 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ ПМ.01. МДК.01.01:  Оформление первичными документами хозяйственных операций.  Классификация бухгалтерских документов. Бухгалтерская обработка первичных бухгалтерских документов | **+** | **+** | |
| 61 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ ПМ.01. МДК.01.01:  Заполнение первичных документов по движению основных средств.  Отражение на счетах поступления основных средств.  Отражение на счетах выбытия основных средств.  Начисление амортизации основных средств и отражение на счетах операций по учету амортизации.  Отражение на счетах затрат на ремонт и модернизацию основных средств.  Порядок отражения на счетах бухгалтерского учета арендованных основных средств и лизинговых операций. | **+** | **+** | |
| 62 | Тимофеева О.В. | Описание практической работыПМ.01. МДК.01.01:  Отражение на счетах поступления и выбытия нематериальных активов | **+** | **+** | |
| 63 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ ПМ.01. МДК.01.01:  Оформление первичными документами поступления материалов на склад и отпуск их со склада.  Отражение на счетах поступления материалов от поставщиков, определение себестоимости приобретенных материалов. Распределение суммы транспортно-заготовительных расходов на израсходованные материалы и определение фактической себестоимости израсходованных материалов | **+** | **+** | |
| 64 | Тимофеева О.В. | Сборник описаний практических работ ПМ.01. МДК.01.01:  Порядок составления и обработки товарного отчёта.  Порядок распределения расходов на продажу | **+** | **+** | |
| 65 | Тимофеева О.В. | Описание практической работы ПМ.01. МДК.01.01:  Отражение на счетах операций по учету финансовых вложений в ценные бумаги | **+** | **+** | |
| 66 | Иванова Л.А. | Сборник описаний практических работ  Тем: Геометрические построения и приемы вычерчивания контуров технических деталей:  **Практическая работа № 1** Выполнение геометрических построений деталей с использованием способов деления отрезков, углов и окружностей при помощи треугольника, линейки и циркуля  **Практическая работа № 2** Выполнение геометрических построений деталей с применением сопряжений. Выполнение чертежей контуров фланцев, крышек с применением лекальных кривых  **Практическая работа № 3** Проекции плоских геометрических фигур  **Практическая работа № 4** Проекции геометрических тел  **Практическая работа № 5** Построение трех видов по данному наглядному изображению предмета  **Практическая работа № 6** Построение по трем проекциям детали аксонометрической (изометрической) проекции | **+** | **+** | |
| 67 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по ПМ.01 МДК.01.01 (часть 1):  **Практическая работа №1.** Чтение однолинейных и многолинейных схем осветительной сети  **Практическая работа №2.** Определение сечения проводов осветительной сети по допустимой токовой нагрузке  **Практическая работа №3.** Определение сечения проводов осветительной сети по потерям напряжения  **Практическая работа №4.** Технологическая последовательность монтажа электропроводки на лотках  **Практическая работа №5.** Технологическая последовательность монтажа электропроводки в стальных трубах  **Практическая работа №6.** Технологическая последовательность монтажа электропроводки в ПВХ кабель-каналах  **Практическая работа №7.** Технологическая последовательность монтажа электропроводок под штукатуркой  **Практическая работа №8.** Технологическая последовательность монтажа электропроводок в каналах строительных конструкций  **Практическая работа №9.** Технологическая последовательность монтажа воздушного ввода в здание через стену  **Практическая работа №10.** Технологическая последовательность монтажа воздушного ввода в здание через трубостойку (гусак) | **+** | **+** | |
| 68 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по ПМ.01 МДК.01.01 (часть 2):  **Практическая работа №11.** Определение вида и системы освещения различных помещений  **Практическая работа №12.** Изучение принципиальной схемы осветительной установки жилого здания  **Практическая работа №13.** Изучение принципиальной схемы осветительной установки промышленного предприятия  **Практическая работа №14.** Изучение схемы зажигания люминесцентной лампы  **Практическая работа №15.** Изучение схемы зажигания газоразрядной лампы высокого давления  **Практическая работа №16.** Чтение схем включения источников света  **Практическая работа №17.** Чтение принципиальной схемы осветительной установки квартиры  **Практическая работа №18.** Расшифровка обозначений светильников  **Практическая работа №19.** Изучение конструкции щитка ЩРО 8505 | **+** | **+** | |
| 69 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по ПМ.01 МДК.01.01 (часть 3):  **Практическая работа №20.** Составление технологической карты на зарядку светильников с лампами накаливания  **Практическая работа №21.** Составление технологической последовательности установки крюков для подвешивания светильников  **Практическая работа №22.** Составление технологической последовательности монтажа светильника с люминесцентными лампами  **Практическая работа №23.** Составление технологической последовательности монтажа светильника наружного освещения типа РКУ  **Практическая работа №24.** Составление технологической последовательности монтажа прожектора  **Практическая работа №25.** Составление технологической последовательности монтажа розетки открытой электропроводки  **Практическая работа №26.** Составление технологической последовательности монтажа выключателя в гипсокартонную перегородку  **Практическая работа №27.** Составление технологической последовательности монтажа навесного щитка  **Практическая работа №28.** Составление технологической последовательности монтажа утопленного щитка  **Практическая работа №29.** «Прозвонка» электрической цепи на макете открытой электропроводки  **Практическая работа №30.** Сборка схем осветительных электропроводок на электромонтажном стенде  **Практическая работа №31.** Изучение устройства, принципа работы и технических характеристик мегомметра  **Практическая работа №32.** Измерение сопротивление изоляции осветительного оборудования | **+** | **+** | |
| 70 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по ПМ.01 МДК.01.01 (часть 4):  **Практическая работа №33.** Составление таблицы «Техническая характеристика и применение инструментов для ремонта осветительных сетей и оборудования»  **Практическая работа №34.** Комплектация материалов и изделий для ремонта осветительной сети и оборудования  **Практическая работа №35.** Технологическая последовательность демонтажа открытой осветительной электропроводки  **Практическая работа №36.** Технологическая последовательность ремонта скрытой осветительной электропроводки  **Практическая работа №37.** Определение неисправности осветительных приборов и электроустановочных изделий  **Практическая работа №38.** Составление реестра неисправностей осветительного щитка  **Практическая работа №39.** Составление реестра неисправностей и инструкционной карты на ремонт осветительной электропроводки и оборудования | **+** | **+** | |
|  | Забелло Л.Н. | Сборник описаний практических работ ПМ.02 МДК.02.01  **Практическая работа №1**. Проверка готовности ручных инструментов к работе и отработка приемов правильной хватки инструментов при выполнении штукатурных работ.  **Практическая работа №2.** Отработка приемов использования контрольно-измерительных приборов при выполнении штукатурных работ.  **Практическая работа №3.** Составление обзорной таблицы по теме: «Подготовка поверхностей к оштукатуриванию».  **Практическая работа №4.** Установка подмостей для выполнения штукатурных работ. Проверка подмостей на устойчивость.  **Практическая работа №5.** Выполнение фрагмента подготовки разнородных поверхностей под оштукатуривание. Контроль качества подготовки поверхности.  **Практическая работа №6.** Выполнение провешивания поверхности с установкой инвентарных маяков.  **Практическая работа №7.** Выполнение схемы организации рабочего места при подготовке поверхности к оштукатуриванию.  **Практическая работа №8.** Разработка технологической карты по теме: «Улучшенное оштукатуривание кирпичной поверхности».  **Практическая работа №9.** Выполнение фрагмента разделки швов между плитами сборных железобетонных перекрытий, стеновых панелей.  **Практическая работа №10.** Выполнение схемы организации рабочего места при оштукатуривании поверхностей стен ручными инструментами.  **Практическая работа №11.** Определение дефектных мест на старой штукатурке, с учетом требований строительных норм и правил к качеству штукатурок.  **Практическая работа №12.** Составление дефектной ведомости на ремонт штукатурки.  **Практическая работа №13.** Разработка технологической карты по теме: «Выполнение ремонта штукатурки».  **Практическая работа №14.** Выполнение фрагмента расшивки и заделки трещин, очистки набела, перетирки штукатурки.  **Практическая работа №15.** Выполнение схемы организации рабочего места при ремонте штукатурки. | **+** | **+** | |
| 71 | Гаськова Т.И. | **Сборник описаний лабораторных и практических работ по Электротехнике:**  **Лабораторная работа № 1** «Измерение сопротивлений, токов, напряжений и мощности в цепи постоянного тока»  **Лабораторная работа № 2** «Проверка закона Ома при последовательном соединении приемников»  **Лабораторная работа № 3** «Проверка 1-го закона Кирхгофа при параллельном соединении резисторов»  **Практическая работа №4** «Расчет сопротивления проводников и выбор сечений проводов»  **Практическая работа №5** «Расчет простой цепи постоянного тока при последовательном и параллельном соединении элементов»  **Практическая работа №6 «**Расчет простой цепи постоянного тока при смешанном соединении элементов»  **Лабораторная работа № 7** «Исследование цепи переменного тока при последовательном соединении активного, индуктивного и емкостного сопротивлений и наблюдение резонанса напряжений»  **Лабораторная работа № 8** «Исследование трехфазной цепи при соединении нагрузки в звезду»  **Лабораторная работа № 9** «Исследование трехфазной цепи при соединении нагрузки в треугольник»  **Практическая работа №10 «**Расчет сопротивления заземляющих устройств»  **Лабораторная работа № 11** «Снятие вольтамперных характеристик полупроводниковых диодов и стабилитронов»  **Практическая работа №12 «**Расчет выпрямителей»  **Практическая работа №13 «**Вычисление погрешностей измерительных приборов. Изучение характеристик электромеханических измерительных приборов**»**  **Практическая работа № 14** «Расчет и выбор электроаппаратов» | **+** | **+** | |
| 72 | Тимофееева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.03 МДК.03.01:  Порядок исчисления базы для исчисления страховых взносов.  Порядок исчисления страховых взносов на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности в связи с материнством и по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.  Порядок исчисления страховых взносов на страховую часть трудовой пенсии.  Порядок исчисления страховых взносов на накопительную часть трудовой пенсии.  Порядок исчисления страховых взносов в фонды обязательного медицинского страхования. | **+** | **+** | |
| 73 | Тимофееева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.03 МДК.03.01:  Порядок оформление платежных поручений при перечислении страховых взносов на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности в связи с материнством и по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.  Порядок оформление платежных поручений при перечислении страховых взносов на обязательное пенсионное страхование.  Порядок оформление платежных поручений при перечислении страховых взносов в Фонды обязательного медицинского страхования.  Контроль прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка.  Порядок оформления платежных поручений по требованиям по уплате пеней и штрафов. | **+** | **+** | |
| 74 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.03 МДК.03.01:  Ведение синтетического и аналитического учета по счету 69 «Расчеты по социальному страхованию». | **+** | **+** | |
| 75 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.03 МДК.03.01:  Учет налога на добавленную стоимость  Учет акцизов  Учет налога на прибыль организаций  Учет налога на доходы физических лиц  Учет налога на имущество организаций  Учет транспортного и земельного налогов  Порядок оформления платежных поручений при перечислении налогов и сборов. Контроль прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка | **+** | **+** | |
| 76 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.02:  Порядок подготовки к проведению инвентаризации  Порядок составления инвентаризационной описи  Порядок составления сличительной описи | **+** | **+** | |
| 77 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.02:  Порядок проведения инвентаризации основных средств и нематериальных активов.  Порядок проведения инвентаризации материально-производственных запасов.  Порядок проведения инвентаризации расчётов, дебиторской и кредиторской задолженностей.  Порядок выведения результатов инвентаризации.  Порядок составления акта по результатам инвентаризации | **+** | **+** | |
| 78 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.01:  Порядок отражения на счетах операций по кредитам банков  Порядок отражения на счетах затрат по займам и кредитам, направленным на приобретение или строительство основных средств | **+** | **+** | |
| 79 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.01:  Порядок исчисления среднего заработка и расчётного периода  Расчёт отпускных  Расчёт компенсации за неиспользованный отпуск | **+** | **+** | |
| 80 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.01:  Расчет пособия по временной нетрудоспособности  Расчет пособия по беременности и родам  Расчет ежемесячного пособия по уходу за ребёнком  Расчёт прочих выплат  Порядок оформления листа нетрудоспособности | **+** | **+** | |
| 81 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.01:  Порядок удержания налога на доходы физических лиц из заработной платы  Порядок удержаний по исполнительным листам из заработной платы  Порядок удержаний по инициативе работодателя и по заявлению работника из заработной платы | **+** | **+** | |
| 82 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.01:  Отражение на счетах бухгалтерского учета начисления и удержаний из заработной платы  Порядок составления расчетной ведомости  Порядок составления справки по форме 2 –НДФЛ | **+** | **+** | |
| 83 | Тимофеева О.В. | Сборник инструктивных карт ПМ.02 МДК.02.01:  Порядок отражения на счетах операций по учету формирования финансовых результатов  Порядок формирования финансовых результатов  Отражение на счетах операций по образованию и использованию нераспределенной прибыли  Формирование финансового результата от прочих видов деятельности организации | **+** | **+** | |
| 84 | Нежинская О.А. | **Сборник описаний лабораторно-практических работ по электроматериаловеденнию**  **(часть 1)**  **Лабораторная работа №1.** Изучение зависимости сопротивления реальных проводников от их геометрических параметров  **Практическая работа №1.** Определение характеристик и областей применения проводниковых материалов высокой проводимости по справочникам  **Практическая работа №2.** Определение характеристик и областей применения проводниковых материалов высокого сопротивления по справочникам  **Практическая работа №3.** Определение характеристик и областей применения проводниковых материалов различного применения по справочникам  **Практическая работа №4.** Определение характеристик и областей применения припоев и флюсов по справочникам  **Практическая работа №5.** Определение областей применения проводниковых материалов согласно их характеристикам  **Практическая работа №6.** Определение характеристик полупроводниковых материалов по справочникам  **Лабораторная работа №2.** Исследование полупроводникового фотоэлемента | **+** | **+** | |
| 85 | Нежинская О.А. | **Сборник описаний практических работ ПМ.02 МДК.02.01**  **(часть 1)**  **Практическая работа №1.** Расшифровка буквенно-цифрового обозначения кабелей  **Практическая работа №2.** Выбор кабелей по условиям их работы  **Практическая работа №3.** Составление технологической последовательности прокладки кабелей в земляной траншее  **Практическая работа №4.** Составление технологической последовательности бестраншейной прокладки кабелей  **Практическая работа №5.** Составление технологической карты на прокладку кабелей на конструкциях  **Практическая работа №6.** Составление технологической карты на прокладку кабелей в блоках  **Практическая работа №7.** Технологическая последовательность разделки кабеля с пластмассовой изоляцией  **Практическая работа №8.** Технологическая последовательность соединения кабелей в термоусаживаемых муфтах | **+** | **+** | |
| 86 | Нежинская О.А. | **Сборник описаний практических работ ПМ.02 МДК.02.01**  **(часть 2)**  **Практическая работа №9.** Техническая характеристика инструментов, механизмов и приспособлений для ремонта кабельных линий  **Практическая работа №10.** Классификация материалов и изделий для ремонта кабельных линий  **Практическая работа №11.** Технологическая последовательность демонтажа участка кабельной линии, проложенной в блоках  **Практическая работа №12.** Технологическая последовательность замены участка кабеля  **Практическая работа №13.** Составление перечня и краткой характеристики контрольно-измерительных приборов для измерения параметров кабельной сети **Практическая работа №14.** Определение температуры нагрева жил кабелей **Практическая работа №15.** Определение допустимых токовых нагрузок кабелей | **+** | **+** | |
| 87 | Забелло Л.Н. | **Сборник описаний практических работ по материаловедению:**  **Практическая работа №1.** Определение основных пород по образцам древесины, имеющей промышленное значение и применяемой в столяр­ных работах  **Практическая работа №2.** Изучение макро-и микростроения древесины по образцам  **Практическая работа №3.** Определение пороков и дефектов древесины  **Практическая работа №4.** Изучение видов и марок стекол  **Практическая работа №5.** Подбор различных видов стекол в соответствии с назначением помещений  **Практическая работа №6.** Определение качества стекла по органолептическим характеристикам  **Практическая работа №7.** Изучение видов пленочных материалов  **Практическая работа №8.** Определение по внешним признакам шпон, фанеру, фанерные плиты, древесные плиты и древесноволокнистые плиты  **Практическая работа №9.** Определение качества шпона, фанеры, древесных и древесноволокнистых плит по образцам  **Практическая работа №10.** Определение площади и объема плит и клееной фанеры  **Практическая работа №11.** Изучение типов кромок гипсокартонных (гипсоволокнистых) листов  **Практическая работа №12.** Определение различных видов вяжущих по внешним признакам  **Практическая работа №13/14.** Расчет компонентов для приготовления штукатурных растворов заданной марки  **Практическая работа №15.** Подбор обоев в соответствии с назначением помещений | **+** | **+** | |
| 88 | Иванова Л.А. | Сборник описаний практических работ по основам технической механики и гидравлики:   |  | | --- | | Практическая работа № 1. Расчет передаточного отношения и частоты вращения ведомого вала кинематической цепи, анализ кинематических схем | | Практическая работа № 2 Определение режимов течения жидкости, определение потерь напора | | **+** | **+** | |
| 89 | Иванова Л.А. | РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПОЯСНИТЕЛЬНЫХ ЗАПИСОК ПИСЬМЕННЫХ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ РАБОТ | **+** | **+** | |
| 90 | Нежинская О.А. | **Сборник описаний лабораторно-практических работ**  **По электроматериаловедению (часть 2):**  **Практическая работа №7.** Определение характеристик полимеризационных диэлектрических материалов по справочникам  **Практическая работа №8.** Определение характеристик поликонденсационных диэлектрических материалов по справочникам  **Практическая работа №9.** Определение характеристик пластмасс и слоистых пластиков по справочникам  **Практическая работа №10.** Определение характеристик и областей применения вспомогательных материалов (лаков, эмалей, компаундов, клеев) по справочникам  **Практическая работа №11.** Определение характеристик неорганических диэлектрических материалов по справочникам  **Практическая работа №12.** Выбор проводниковых изделий по свойствам их материалов и условиям эксплуатации для электромонтажных работ  **Лабораторная работа №3.** Изучение магнитных свойств электротехнических материалов (феррит)  **Практическая работа №13.** Определение областей применения магнитных материалов согласно их характеристикам | **+** | **+** | |
| 91 | Гаськова Т.И. | **Сборник описаний лабораторных и практических работ по материаловедению:**  Лабораторная работа № 1 «Выбор материалов на основе их испытаний»  Практическая работа №2 «Построение кривой охлаждения для заданного железоуглеродистого сплава с последующим анализом структурных превращений»  Практическая работа № 3 «Определение основных свойств чугунов по их маркам»  Практическая работа № 4 «Определение основных свойств углеродистых сталей по их маркам»  Практическая работа № 5 «Определение основных свойств легированных сталей по их маркам»  Практическая работа № 6 «Применение методов термической обработки материалов»  Практическая работа № 7 «Определение основных свойств сплавов цветных металлов по их маркам»  Практическая работа № 8 «Выбор материала для деталей машин на основе анализа их свойств»  Практическая работа № 9 «Выбор режимов резания»  Практическая работа № 10 «Выбор эксплуатационных материалов» | **+** | **+** | |
| 92 | Гаськова Т.И. | **Сборник описаний лабораторных и практических работ по материаловедению:**  Лабораторная работа № 1 «Выбор материалов на основе их испытаний»  Практическая работа №2 «Построение кривой охлаждения для заданного железоуглеродистого сплава с последующим анализом структурных превращений»  Практическая работа № 3 «Определение основных свойств чугунов по их маркам»  Практическая работа № 4 «Определение основных свойств углеродистых сталей по их маркам»  Практическая работа № 5 «Определение основных свойств легированных сталей по их маркам»  Практическая работа № 6 «Применение методов термической обработки материалов»  Практическая работа № 7 «Определение основных свойств сплавов цветных металлов по их маркам»  Практическая работа № 8 «Выбор материала для деталей машин на основе анализа их свойств»  Практическая работа № 9 «Выбор режимов резания» | **+** | **+** | |
| 93 | Иванова Л.А. | РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПОЯСНИТЕЛЬНЫХ ЗАПИСОК КУРСОВЫХ РАБОТ, КУРСОВЫХ И ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) | **+** | **+** | |
| 94 | Дубынин В.Н. | Сборник инструктивных карт ПМ.01 МДК.01.01  **ТЕМА «**УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ»:  Демонстрация устройства гидравлической системы тракторов.  Демонстрация устройства узлов гидропривода.  Проверка технического состояния гидравлической системы тракторов.  Определение подачи насоса.  Определение утечек масла в гидрораспределителе.  Проверка работы клапанов и автомата возврата золотников.  Замена масла в гидравлической системе | **+** | **+** | |
| 95 | Дубынин В.Н. | Сборник инструктивных карт ПМ.01 МДК.01.01  **ТЕМА «**УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ И ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ»:  Демонстрация устройства управления трактором.  Диагностирование гидросистемы управления трактором.  Замена масла в гидросистеме рулевого управления  Проверка состояния рулевого управления колесных тракторов.  Демонстрация устройства тормозной системы.  Проверка состояния пневматического привода тормозов.  Регулировка тормозных механизмов. | **+** | **+** | |
| 96 | Дубынин В.Н. | Сборник инструктивных карт ПМ.01 МДК.01.01  **ТЕМА «**УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ТРАНСМИССИИ И ХОДОВОЙ ЧАСТИ ТРАКТОРА МТЗ-80»:  Демонстрация устройства трансмиссии машин.  Демонстрация устройства муфты сцепления.  Выполнение работ по регулировке муфты сцепления  Демонстрация устройства коробок передач  Выполнение работ по диагностированию и техническому  обслуживанию коробок передач.  Демонстрация устройства ведущих мостов колесных машин.  Выполнение работ по диагностированию и техническому обслуживанию  ведущих мостов колесных машин  Демонстрация устройства ходовой части колесных машин.  Выполнение работ по диагностированию и техническому обслуживанию  ходовой части колесных машин. | **+** | **+** | |
| 97 | Дубынин В.Н. | Сборник инструктивных карт ПМ.01 МДК.01.01  **ТЕМА «**УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ТРАНСМИССИИ И ХОДОВОЙ ЧАСТИ ТРАКТОРА ДТ 75»:  Демонстрация устройства трансмиссии машин.  Демонстрация устройства муфты сцепления.  Выполнение работ по регулировке муфты сцепления  Демонстрация устройства коробок передач  Выполнение работ по диагностированию и техническому  обслуживанию коробок передач.  Демонстрация устройства ведущих мостов гусеничных машин.  Выполнение работ по диагностированию и техническому  обслуживанию ведущих мостов гусеничных машин.  Демонстрация устройства ходовой части гусеничных машин с  эластичной подвеской.  Выполнение работ по диагностированию и техническому обслуживанию  ходовой части гусеничных машин с эластичной подвеской. | **+** | **+** | |
| 98 | Дубынин В.Н. | Требования к выпускной квалификационной работе  для выпускников по профессии 190629.01 Машинист дорожных и  строительных машин | **+** | **+** | |
| 99 | Иванова Л.А. | **Сборник описаний практических работ по черчению**  **(часть 2)**  **Практическая работа № 7, 8** Выполнение эскиза детали. Выполнение рабочего чертежа по эскизу детали.  **Практическая работа № 9** Выполнение чертежа болтового соединения.  **Практическая работа № 10,11** Чтение сборочного чертежа и оформление спецификации. Выполнение деталировки сборочного чертежа.  **Практическая работа № 12** Выполнение схемы по специальности | **+** | **+** | |
| 100 | Забелло Л.Н. | **Сборник описаний практических работ ПМ.05 МДК.05.01**  (часть 2)  **Практическая работа №19/20.** Разработка технологической карты по теме: «Улучшенное окрашивание масляными составами по штукатурке и бетону».  **Практическая работа №21.** Изучение устройства окрасочного агрегата и подготовка его к работе. Проверка готовности механизма на «холостом» ходу.  **Практическая работа №22.** Контроль качества неводной окраски поверхности. Определение дефектов неводной окраски поверхности.  **Практическая работа №23.** Составление схемы организации рабочего места маляра при механизированной окраске поверхностей неводными составами.  **Практическая работа №24/25.** Выполнение фрагмента разбивки поверхностей стен на фризы (бордюры), гобелены, панели, «зеркала». Вытягивание простых филенок.  **Практическая работа №26/27.** Выполнение подбора цвета колера, гармонично сочетающегося с цветом фона.  **Практическая работа №28.** Изготовление трафаретов: прямых, обратных и для припороха. Нанесение рисунка по трафарету с помощью тампона и аэрографической росписи.  **Практическая работа №29.** Выполнение различных вариантов фактурной отделки поверхности.  **Практическая работа №30.** Выполнение схемы организации рабочего места при малярной отделке поверхности. | **+** | **+** | |
| 101 | Тяжева О.Е. | Методические рекомендации по выполнению курсовых работ | **+** | **+** | |
| 102 | Петрович А.В. | Методическое пособие по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Элементы математической логики», «Математический и общий естественнонаучный цикл» для специальности 230401 Информационные системы (в строительстве) | **+** | **+** | |
| 103 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по учебной дисциплине «Технические средства информатизации», профессиональный цикл для специальности 230401 Информационные системы (в строительстве) | **+** | **+** | |
| 104 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний оп выполнению практических работ по учебной дисциплине «Основы алгоритмизации и программирования» для специальности 230401 Информационные системы (в строительстве) | **+** | **+** | |
| 105 | Воронова Н.А. | Рабочая тетрадь по ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по теме «Коммуникационные технологии» | **+** | **+** | |
| 2015-2016 учебный год | | | | | |
| 106 | Орлова Н.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», профессиональный цикл, для специальности 230401 Информационные системы (в строительстве) для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| 107 | Петрович А.В. | Комплект методических указаний по выполнению практических работ по ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по теме «Основы цифровой и компьютерной безопасности» для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| 108 | Воронова Н.А. | Рабочая тетрадь по ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по теме «Табличный процессор Microsoft Excel» для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| 109 | Воронова Н.А. | Рабочая тетрадь Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по теме «Технология обработки текстовой информации средствами прикладного программного обеспечения» для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| 110 | Воронова Н.А.  Петрович А.В. | Комплект методических указаний по выполнению практических работ по ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по разделу 1 «Выполнение работ с аппаратным обеспечением и операционной системой персонального компьютера, периферийными устройствами и компьютерной оргтехникой» для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| 111 | Петрович А.В. | Методические указания по выполнению практических работ по ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по теме: «Системы оптического распознавания информации» для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| 112 | Петрович А.В.,  Воронова Н.А. | Комплект методических указаний по выполнению практических работ по ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по теме: «Технология создания и обработки объектов мультимедиа» для специальности 230401 Информационные систем | **+** | **+** | |
| 2016-2017 учебный год | | | | | |
| 113 | Корепанова И.А. | Рабочая тетрадь по учебной дисциплине «русский язык», общеобразовательный цикл | **+** | **+** | |
| 114 | Дубынин В.Н. | Пособие для обучающихся по профессиональному модулю «Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин». Пособие предназначение для специальности  23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» и профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» | **+** | **+** | |
| 115 | Янина Е.А. | Методические рекомендации по выполнению дипломного проектирования для студентов специальности 09.02.04 Информационные системы (в строительстве) (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий) | **+** | **+** | |
| 116 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем. Раздел «Проектирование серверной части АИС. Проектирование клиентской части АИС» (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий) | **+** | **+** | |
| 117 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работа по МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем. Раздел «Разработка проектов на платформе Microsoft.Net» (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий) | **+** | **+** | |
| 118 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем. Раздел «Платформы разработки информационных систем для веб-приложений» (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий); | **+** | **+** | |
| 119 | Янина Е.А. | Сборник описаний практических работ по учебной практике по МДК 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем. (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий) | **+** | **+** | |
| 120 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний по учебной дисциплине «Компьютерные сети» для специальности 230401 Информационные системы (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий) | **+** | **+** | |
| 121 | Янина Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по междисциплинарному курсу 02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем. Раздел «Создание распределенных приложений» (Протокол № 3 от 17.11.16, наличие внутренней и внешней рецензий); | **+** | **+** | |
| 122 | Янина Е.А. | Учебно-методический комплекс по УД «Компьютерные сети» для специальности 230401 Информационные системы (Протокол № 1 от 15.09.16, наличие внутренней и внешней рецензий) | **+** | **+** | |
| 123 | Янина Е.А. | Электронный учебно-методический комплекс по МДК 01.02 Методы и средства проектирования информационных систем. (наличие внешней рецензии) | **+** | **+** | |
| 124 | Петухова Е.Г. | Методическое пособие по выполнению практических работ по учебной дисциплине «Теория вероятностей» для специальности 230401 «Информационные системы» | **+** | **+** | |
| 125 | Воронова Н.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по МДК 01.01 Эксплуатация информационно системы, профессиональный цикл для специальности 230401 Информационные системы | **+** | **+** | |
| **2017-2018 учебный год** | | | | | |
| 126 | Дубынин В.Н. | Методические указания и контрольные задания  для студентов заочников по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» |  |  | |
| 127 | Янина Е.А. | Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Информатика» (Естественно-научный цикл) для студентов заочного отделения по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» |  |  | |
| 128 | Дубынин В.Н. | Электронный учебно-методический комплекс для студентов заочников по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» |  |  | |
| 129 | Елисова Е.Ю. | учебное пособие по грамматике английского языка  «Времена группы simple» по дисциплине иностранный язык для реализации среднего общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена социально-экономического профиля, квалифицированных рабочих, служащих технического профиля, специалистов среднего звена технического профиля |  |  | |
| 130 | Елисова Е.Ю. | учебное пособие по грамматике английского языка «Множественное число существительных  артикль степени сравнения прилагательных»  по дисциплине иностранный язык  для реализации среднего общего образования  в пределах программы подготовки специалистов среднего звена социально-экономического профиля, квалифицированных рабочих, служащих технического профиля, |  |  | |
| 131 | Иванова Л.А. | Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине *Материаловедение* для студентов заочной формы обучения по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (в строительстве) |  | **+** | |
| 132 | Петухова Е.Г. | Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине *Математика* для студентов заочной формы обучения по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (в строительстве) |  |  | |
| 133 | Волошина А.А. | Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине История (цикл ОГСЭ) для студентов заочной формы обучения по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (в строительстве) |  |  | |
| 134 | Янина Е.А. | Методическое пособие «Современные образовательные технологии как инструмент управления качеством образования в среднем профессиональном образовании» |  | **+** | |
| 135 | Мамчиц В.Н. | Обновленный сборник задач по учебной дисциплине Физика для профессии 23.01.03 «Автомеханик»  специальности 23.02.03 «Технические обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» |  | **+** | |
| 136 | Забелло Л.Н. | Сборник описаний лабораторных работ по учебной дисциплине «Строительные материалы изделия» для специальности СПО 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения |  |  | |
| 137 | Нежинская О.А. | Сборник описаний практических работ по МДК 05.01 Тема: Схемы осветительных электроустановок  Специальность 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |  | **+** | |
| 138 | Дубынин В.Н. | Пособие для обучающихся по МДК 01.01 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин. Специальность 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» и профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» |  |  | |
| 139 | Нежинская О.А. | ЭУМК по учебной дисциплине общепрофессионального цикла «Электроматериаловедение». Специальность 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |  |  | |
| 140 | Дубынин В.Н. | ЭУМК по учебной дисциплине общепрофессионального цикла «Эксплуатационные материалы». Специальность 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» и профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» для заочной и очной форм обучения. |  |  | |
| **2018 – 2019 учебный год** | | | | | |
| 141 | Иванова Л.А. | Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине профессионального цикла «Техническая механика».  Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильном)  23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)  для студентов очной и заочной формы обучения  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  транспорта  для студентов очной формы обучения |  | **+** | |
| 142 | Сидорова И.О. | Дневник профессиональных проб «Бухгалтер для учащихся школ» |  |  | |
| 143 | Дубынин В.Н. | Сборник инструктивных карт по МДК 04.01 «Выполнение работ по профессии: 1189 Дорожный рабочий»  Для студентов специальности 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | **+** | **+** | |
| 144 | Афанасьева М.И., Корепанова И.А. | Рабочая тетрадь по УД «Безопасность жизнедеятельности», раздел 2 «Медицинские знания при ликвидации последствий ЧС и организации здорового образа жизни», раздел 3 «Основы медицинских знаний» | **+** | **+** | |
| 145 | Немичева Н.И. | Сборник «Комплект заданий в тестовой форме» по УД «Биология» (общеобразовательный цикл) в пределах программы подготовки специалистов среднего звена и программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих технического и социально-экономического профилей | **+** |  | |
| 146 | Окунь С.Ф. | Учебно-методический комплекс по УД «Автомобильные эксплуатационные материалы» для обучающихся по специальностям:   * Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта * Организация грузовых перевозок |  |  | |
| **2019-2020 учебный год** | | | | | |
| 147 |  | Методические указания по выполнению курсовой работы по ПМ 01 «Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок»  для обучающихся по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | **+** | **+** | |
| 148 | Е.А. Барсукова А.С. Чернышов | Методические указания по выполнению курсовой работы по ПМ 04 «Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации» для обучающихся по специальности  08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | **+** | **+** | |
| 149 | Барсукова Е.А. | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических работ по междисциплинарному курсу  МДК.01.01. ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ СВАРКИ И СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 150 | Барсукова Е.А. | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических работ по междисциплинарному курсу  МДК.01.02. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СВАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 151 | Барсукова Е.А. | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических работ по междисциплинарному курсу  МДК.01.03. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СВАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 152 | Барсукова Е.А. | РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ  для выполнения практических работ по междисциплинарному курсу  МДК.01.04. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 153 | Барсукова Е.А. | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических работ по профессиональному модулю  ПМ.02 РУЧНАЯ ДУГОВАЯ СВАРКА (НАПЛАВКА, РЕЗКА) ПЛАВЯЩИМСЯ ПОКРЫТЫМ ЭЛЕКТРОДОМ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 154 | Барсукова Е.А | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических работ по междисциплинарному курсу  ПМ.04. ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННАЯ  СВАРКА (НАПЛАВКА) ПЛАВЛЕНИЕМ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 155 | Барсукова Е.А | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических работ по междисциплинарному курсу  ПМ.05 ГАЗОВАЯ СВАРКА (НАПЛАВКА)  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 156 | Иванова Л.А. | УМК Метрология и стандартизация  23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)  для студентов очной и заочной формы обучения  23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  транспорта |  |  | |
| **2020-2021 учебный год** | | | | | |
| 157 | Барсукова Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по УД Материаловедение  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) | **+** | **+** | |
| 158 | Сидорова И.О. | Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по МДК 03.01 «Организация работы первичных трудовых коллективов» по специальности: 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования (в строительстве) |  |  | |
| 159 | Барсукова Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по УД Материаловедение  для специальности: 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования (в строительстве) |  |  | |
| 160 | Забелло Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению ЛПР по учебной дисциплине «Инженерная графика» для специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте | **+** | **+** | |
| 161 | Забелло Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению ЛПР по учебной дисциплине «Инженерная графика» для специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | **+** | **+** | |
| 162 | Сидорова И.О. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по УД «Экономика организации» для обучающихся по специальности 38.02.03 | **+** | **+** | |
| 163 | Барсукова Е.А. | Сборник методических указаний по выполнению практических работ по УД Транспортная система России |  |  | |
| 164 | Иванова Л.А. | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ  по выполнению практических и лабораторно- практических работ по учебной дисциплине  ДОПУСКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **-** | **-** | |
| 165 | Файзов А.Х. | Методические указания по выполнению курсового проекта по ПМ.01 для специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта |  |  | |
| 166 | Забелло Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению ЛПР по учебной дисциплине «Инженерная графика» для профессии 15.01.05 Сварщик | **+** | **+** | |
| 167 | Забелло Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по УД «Строительные материалы и изделия» для специальности 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | **+** | **+** | |
| 168 | Забелло Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по УД «Основы инженерной геологии» для специальности 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | **+** | **+** | |
| 169 | Забелло Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по ПМ **05 Организация деятельности коллектива исполнителей**  **Раздел 4**  Организация безопасного ведения работ при строительстве, эксплуатации и ремонте городских путей сообщения  для специальности 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | **+** | **+** | |
| 170 | Барсукова Е.А. | Методическое пособие по оформлению пояснительных записок курсовых и дипломных проектов (работ) | **+** | **+** | |
| **2021-2022 учебный год** | | | | | |
| 171 | Гончарова Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по  МДК 02.01 Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий | **+** | **+** | |
| 172 | Гончарова Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по  МДК 02.03 Наладка электрооборудования | **+** | **+** | |
| 173 | Гончарова Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по  МДК 03.02 Монтаж, наладка и эксплуатация электри-ческих сетей | **+** | **+** | |
| 174 | Гончарова Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по  МДК 03.03 Проектирование осветительных сетей | **+** | **+** | |
| 175 | Гончарова Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по  МДК 04.01 Организация деятельности электромонтажной организации | **+** | **+** | |
| 176 | Гончарова Л.Н. | Сборник методических указаний по выполнению лабораторно-практических работ по  МДК 05.01 Выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтажник по освещению и освети-тельным сетям» | + | **+** | |
| 177 | Пастухов М.С. | сборник инструкционно-технологических карт  по учебной практике УП 01 для профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 178 | Пастухов М.С. | сборник инструкционно-технологических карт  по учебной практике УП 02 для профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | **+** | **+** | |
| 179 | Сидорова И.О. | Методические указания по выполнению курсового проекта по МДК 04.02 «Экономика организации» по специальности: 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | **+** | **+** | |
| **2022-2023 учебный год** | | | | | |
| 180 | Сидорова И.О. | Методические указания по выполнению курсового проекта по МДК 05.01 «Организация работы и управления подразделением организации» по специальности: 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | **+** | **+** | |
| 181 | Сидорова И.О. | Методические указания по выполнению практических работ по УД Основы предпринимательской деятельности; специальность 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, 15.01.05 Сварщик (ручной и частично-механизированной сварки(наплавки)), 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования | **+** | **+** | |
| 182 | Сидорова И.О. | Методические указания по выполнению практических работ по УД Эффективное поведение на рынке труда; специальность 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, | **+** | **+** | |
| 183 | Сидорова И.О. | Методические указания по выполнению практических работ по УД Маркетинг; специальность 38.02.03 Операционная деятельность в логистике. | **+** | **+** | |
| 184 | Сидорова И.О. | Методические указания по выполнению практических работ по УД Менеджмент; специальность 38.02.03 Операционная деятельность в логистике. | **+** | **+** | |
| 185 | Тимофеева О.В. | Методические указания по выполнению практических работ по УД Налоги и налогообложение, УД аудит, УД основы бухгалтерского учета, УД статистика; специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет. | **+** | **+** | |
| 186 | Тимофеева О.В. | Методические указания по выполнению практических работ по УД Налоги и налогообложение, УД аудит, УД бухгалтерский учет , УД статистика, УД анализ хозяйственной деятельности; специальность 38.02.03 Операционная деятельность в логистике. | **+** | **+** | |
| 187 | Тимофеева О.В. | Методические указания по выполнению практических работ по МДК 01.01 Практические основы бухгалтерского учета активов организации, МДК 02.01 Практические основы бухгалтерского учета источников формирования активов организации, МДК 02.02 Бухгалтерская технология проведения и оформления инвентаризации, МДК 03.01 Организация расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами, МДК 04.01 Технология составления бухгалтерской отчетности, МДК 04.02 Основы анализа бухгалтерской отчетности, МДК 05.01 Выполнение работ по профессии 23369 Кассир; специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет. | **+** | **+** | |
|  |  |  |  |  | |