**Домашнее задание на карантин для специальности:**

**«Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»**

**4 курс**

|  |  |
| --- | --- |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Громакова Е.В.** |
| **Дисциплина** | **МДК.03.03 Неразрушающий контроль рельсов** |
| **Группа** | **П-41, П-42** |
| **Задание** |  |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Гундарева Е.В.** |
| **Дисциплина** | **МДК.02.02** |
| **Группа** | **П-41, П-42** |
| **Задание** | . 1. Изучить вопросы по гидрометеорологическому обслуживанию железнодорожного транспорта. Условия образования снежных отложений. Характеристика метелей. Характеристика пути по степеням и категориям снегозаносимости.  Составить конспект по данным вопросам.  ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ИНТЕРНЕТ РЕСУРСАМИ. |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Гундарева Е.В.** |
| **Дисциплина** | **МДК.02.01** |
| **Группа** | **П-41, П-42** |
| **Задание** | 1. Изучить вопросы по теме: Технология производства основных работ по строительству зданий. Охрана труда при производстве строительных работ.  2. Изучить вопросы по теме: Мероприятия по увеличению мощности существующих железных дорог. Особенности организации работ по реконструкции существующих железных дорог.  3. Изучить вопросы по теме: Особенности проектирования организации строительства второго пути.  4. Изучить вопросы по теме: Производство работ по сооружению земляного полотна второго пути.  5. Изучить вопросы по теме: Технические параметры земляного полотна.  6. Изучить вопросы по теме: Определение объемов земляного полотна. Обработка продольного профиля.  7. Изучить вопросы по теме: Определение общих объемов земляных масс.  При изучении вопросов составляем конспекты, используя интернет – ресурсы. |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Лытаева Н.С.** |
| **Дисциплина** | **Информационные технологии в профессиональной деятельности** |
| **Группа** | **П-41, П-42** |
| **Задание** | 1. Конспект по теме: «Автоматизированные рабочие места» (приложения 1, 2).  2. Составить кроссворд по теме: «Автоматизированные рабочие места».  Литература:  1. Кузнецов П.У. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник.– М.: Юстиции, 2018. (book.ru)  2. Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности.– М.: КноРус, 2017. (book.ru) |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Жукова О.Ю.** |
| **Дисциплина** | **МДК. 04.01 .Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве** |
| **Группа** | **П-41** |
| **Задание** | Практическое занятие № 11. Составление бизнес-плана предприятия, выполнить задания и оформить отчет |
| **Группа** | **П-42** |
| **Задание** | Тема Назначение и содержание бизнес-плана Крейнис З.П. Экономика путевого хозяйства.: учебник для техникумов и колледжей железнодорожного транспорта стр. 133-143 составить конспект  Практическое занятие № 11. Составление бизнес-плана предприятия, выполнить задания и оформить отчет |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Серебрякова Е.Н.** |
| **Дисциплина** | **Немецкий язык** |
| **Группа** | **П-41, П-42** |
| **Задание** | Литература: Е. М . Макаренко Пособие по немецкому языку для транспортных техникумов  Задание: повторить все железнодорожные термины, составить кроссворд, используя железнодорожные термины. |
| **Курс** | **4** |
| **Преподаватель** | **Щукарева Е.В.** |
| **Дисциплина** | **Физическая культура** |
| **Группа** | **П-41, П-42** |
| **Задание** | Выполнение комплекса утренней гимнастики, литература ЭБС «Book.ru»: учебник «Физическая культура» В.С. Кузнецов, Г.А. Колодников КНОРУС 2020 глава 10 стр. 189-192, учебное пособие «Содержание и методика оздоровительно-физической культуры различных слоев населения и студенческой молодежи» Р.А. Мифтахов Русайнс 2019 стр. 55-69. |