**Дисциплина МДК 01.01 Осуществление монтажных работ**

Тема: Транспортировка и распаковка оборудования.

Вопросы:

1. Виды упаковки оборудования.
2. Методы транспортирования оборудования.
3. Требования по сохранению оборудования при транспортировки.
4. Особенности проверки оборудования

**Дисциплина Управление ремонтом промышленного оборудования**

Подготовить презентации по вопросам:

Способы и методы восстановления деталей при ремонте оборудования ( упрочнение поверхностей , пластическая деформация и отдельно коснуться сварки, металлизации) Каждое задание индивидуальное.

**Дисциплина «Охрана труда»**

**Тема 1.2 Источники и характеристики негативных факторов и их воздействия на человека**

**(учебник В.А. Девисилов «Охрана труда» стр. 20 - 104, сделать конспект )**

 **(**Источники негативных факторов и их воздействие на человека. Принципы нормирования и предельно-допустимые уровни негативных факторов.)

**Тема 2.1 Защита человека от физических негативных факторов**

**(учебник В.А. Девисилов «Охрана труда» стр. 108 - 150, сделать конспект )**

(Способы и средства защиты человека от физических негативных факторов, возникающих в сфере будущей профессиональной деятельности. Защита от вибрации, шума, инфра- и ультразвука. Защита от электромагнитных излучений; защита от постоянных электрических и магнитных полей, лазерного излучения, инфракрасного (теплового) и ультрафиолетового. Защита от радиации. Методы и средства обеспечения электробезопасности.) Пожарная защита на производственных объектах: пассивные и активные меры защиты, методы тушения пожара, огнетушащие вещества и особенности их применения.

Методы защиты от статического электричества; молниезащита зданий и сооружений.

Методы и средства обеспечения безопасности герметичных систем: предохранительные устройства, контрольно-измерительные приборы, регистрация, техническое освидетельствование и испытание сосудов и емкостей.)

**Тема 2.2 Защита человека от химических и биологических негативных факторов**

**(учебник В.А. Девисилов «Охрана труда» стр. 163 - 207, сделать конспект )**

(Способы защиты от загрязнения воздушной среды, способы защиты от загрязнения водной среды,

средства индивидуальной защиты человека от химических и негативных биологических факторов.

Защита от загрязнения воздушной среды: вентиляция и системы вентиляции, основные методы и средства очистки воздуха от вредных веществ.

Защиты от загрязнения водной среды: методы и средства очистки воды, обеспечение качества питьевой воды. Средства индивидуальной защиты человека от химических и негативных биологических факторов)

**Тема 2.3 Защита человека от опасности механического травмирования**

**(учебник В.А. Девисилов «Охрана труда» стр. 207 - 227, сделать конспект )**

(Методы и средства защиты при работе с технологическим оборудованием и инструментом: требования, предъявляемые к средствам защиты; основные защитные средства – оградительные устройства, предохранительные устройства, устройства аварийного отключения, тормозные устройства;

Безопасные приемы выполнения работ с ручным инструментом.

Обеспечения безопасности подъемно-транспортного оборудования.)

**Тема 2.4 Защита человека от опасных факторов комплексного характера**

**(учебник В.А. Девисилов «Охрана труда» стр. 233 - 248, сделать конспект )**

(Пожарная защита на производственных объектах: пассивные и активные меры защиты, методы тушения пожара, огнетушащие вещества и особенности их применения.

Методы защиты от статического электричества; молниезащита зданий и сооружений.

Методы и средства обеспечения безопасности герметичных систем: предохранительные устройства, контрольно-измерительные приборы, регистрация, техническое освидетельствование и испытание сосудов и емкостей.)

**дисциплина: «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»**

Трудовой договор:

1 Трудовой договор: понятие, содержание, виды

2 Заключение трудового договора. Оформление приема на работу

3 Изменение условий трудового договора

4 Прекращение трудового договора

Трудовая дисциплина:

1 Понятие дисциплины труда и методы ее регулирования

2 Дисциплинарная ответственность

3 Дисциплинарные взыскания

4 Порядок привлечения работника к дисциплинарной ответственности

Выполнить в виде конспекта