

## 2.3. Рабочие программы дисциплин

### Дисциплина 1. Основы охраны труда (8 час.)

#### Цель освоения дисциплины

Формирование профессиональных компетенций в области охраны труда.

№, наименование дисциплины (количество часов)	Содержание дисциплины	Количество во часов
1	2	3
Сведения по охране труда (4 час.)	Требования законодательства РФ в области охраны труда	1
	Виды инструктажей. Порядок оформления	1
	Действия работников при поражении электрическим током, при переломах, при кровотечениях	1
	Действия работников при чрезвычайных ситуациях	1

#### Планируемые результаты обучения по дисциплине.

Слушатель, освоивший дисциплину, должен знать:

- требования охраны труда;
- порядок проведения инструктажей и их виды;
- перечень и порядок действий в аварийных ситуациях.

Слушатель, освоивший дисциплину, должен уметь:

- применять знания в области охраны труда в своей деятельности.

### Дисциплина 2. Сведения о подъемниках (вышках) (6 час.)

#### Цель освоения дисциплины

Приобретение слушателем знаний о параметрах, классификациях, устройстве и назначении подъемников (вышек)

№, наименование дисциплины (количество часов)	Содержание дисциплины	Количество во часов
1	2	3
Сведения о подъемниках (вышках) (6 час.)	Параметры и характеристики подъемников (вышек): грузоподъемность; высота подъема; глубина опускания; вылет. Устройство, основные характеристики.	1
	Классификация подъемников по возможности перемещения (самоходные, прицепные). Самоходные: автомобильные; на специальном шасси; гусеничные; пневмоколесные; железнодорожные. Прицепные: прицепные пневмоколесные; прицепные железнодорожные. Подъемник передвижной. Устройство, назначение, способы передвижения.	1

	Классификация подъемников (вышек) по конструкции колен. Подъемники одноколенные. Подъемники двухколенные. Подъемники трехколенные. Подъемники телескопические. Устройство, основные характеристики.	1
	Классификация подъемников (вышек) по виду привода: вышка механическая; вышка электрическая; вышка гидравлическая. Устройство, назначение.	1
	Приборы и устройства безопасности подъемника (вышки): ограничитель предельного груза, система ориентации люльки, система ограничения зоны обслуживания, устройство аварийного опускания люльки.	2

### **Планируемые результаты обучения по дисциплине.**

Слушатель, освоивший дисциплину, должен знать:

- классификации подъемников и их характеристики;
- устройство подъемников и их назначение;
- приборы и устройства безопасности подъемников (вышек).

Слушатель, освоивший дисциплину, должен уметь:

- применять знания о параметрах, классификациях, устройстве и назначении подъемников (вышек) на практике.

### **Дисциплина 3. Сведения об организации надзора и обслуживания подъемников (вышек) (6 час.)**

#### **Цель освоения дисциплины**

Приобретение слушателем знаний об организации надзора и обслуживания подъемников (вышек)

№, наименование дисциплины (количество часов)	Содержание дисциплины	Количество во часов
1	2	3
Сведения об организации надзора и обслуживания подъемников (вышек) (6 час.)	Порядок обучения и допуска рабочих люлек к работе на подъемнике (вышке).	2
	Работы по обслуживанию люльки, находящейся на подъемнике (вышке).	2
	Осуществление надзора и контроля за состоянием подъемников и люлек, находящихся на них.	2

### **Планируемые результаты обучения по дисциплине.**

Слушатель, освоивший дисциплину, должен знать:

- порядок допуска рабочих люльки к работе;
- виды работ по обслуживанию люльки;
- как осуществляется надзор и контроль за состоянием подъемников и люлек.

Слушатель, освоивший дисциплину, должен уметь:

- применять знания об организации надзора и обслуживания подъемников (вышек) на практике.

#### **Дисциплина 4. Порядок выполнения работ рабочим люльки (12 час.)**

##### **Цель освоения дисциплины**

Приобретение слушателем знаний о порядке выполнения работ рабочим люльки.

№, наименование дисциплины (количество часов)	Содержание дисциплины	Количество часов
1	2	3
Порядок выполнения работ рабочим люльки (12 час.)	Порядок допуска персонала к работе	1
	Требования безопасности при выполнении работ вблизи электрических приборов, ЛЭП и др.	1
	Требования безопасности при выполнении малярных и строительных работ в люльке подъемника (вышки)	1
	Соблюдение требований безопасности при выполнении работ по опиловке деревьев и др.	1
	СИЗ, применяемые при выполнении работ в люльке подъемника (вышки) и правила их использования	2
	Обязанности рабочего люльки перед началом выполнения работ	1
	Порядок взаимодействия рабочих люльки с машинистом подъемника и иным персоналом. Знаковая сигнализация	2
	Обязанности рабочих люльки по окончании работ	1
	Порядок действий рабочего люльки в аварийных ситуациях	1
	Зачет	1

##### **Планируемые результаты обучения по дисциплине.**

Слушатель, освоивший дисциплину, должен знать:

- порядок допуска персонала к работе;
- требования безопасности при выполнении работ;
- СИЗ, применяемые при выполнении работ;
- обязанности рабочего люльки во время и после окончания работы;
- знаковую сигнализацию;
- порядок действий рабочего в аварийных ситуациях.

Слушатель, освоивший дисциплину, должен уметь:

- применять знания о порядке выполнения работ рабочим люльки на практике.

#### **Производственная практика (40 час.)**

##### **Цель производственной практики.**

Сформировать практические навыки по работе в качестве «Рабочего люльки, находящейся на подъемнике (вышке)».

№, наименование дисциплины (количество часов)	Содержание дисциплины	Количество часов
1	2	3
Производственная практика (40 час.)	Ознакомление с обязанностями рабочего люльки. Изучение технологических особенностей процесса. Инструктаж по ОТ	2
	Допуск рабочего люльки к выполнению работ. Ознакомление с рабочим местом, СИЗ. Ознакомление с характеристикой выполняемых работ.	4
	Изучение технологии выполнения работ, технологической и иной документации	4
	Отработка приемов использования СИЗ	2
	Ознакомление с требованиями производственной инструкции и инструкции по охране труда	4
	Выполнение работ в качестве рабочего люльки под руководством ответственного специалиста	22
	Итоговое занятие	2

### **Планируемые результаты производственной практики.**

Слушатель должен уметь:

- выполнять работы в люльке подъемника (вышки);
- применять средства индивидуальной защиты;
- понимать знаковую и звуковую сигнализацию;
- определять неисправности в работе подъемника и своевременно их устранять;
- правильно вести технологическую документацию;
- применять передовые методы организации труда и рабочего места;
- соблюдать правила техники безопасности, производственной санитарии и другие требования безопасности.