

**Негосударственное образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр ПРАКТИК»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор

  
Е.Б. Степаненко



«09» января 2023г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**«Стропальщик»**

**(256 часов)**

г. Сургут, 2023 г.

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов
	<b>Требования безопасности труда, производственная санитария и охрана окружающей среды на производстве, охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятиях</b>	<b>26</b>
1.1	Основные опасные и вредные производственные факторы	2
1.2	Меры безопасности при укладке и расстроповке груза. Меры безопасности при строповке и перемещении длинномерных грузов	4
1.3	Основные средства индивидуальной и коллективной защиты работающих	4
1.4	Меры пожарной безопасности и средства тушения пожаров	2
1.5	Оказание первой помощи при несчастных случаях	6
1.6	Порядок оповещения о несчастном случае или аварии на производстве	2
1.7	Меры безопасности и средства защиты от поражения электрическим током	2
1.8	Правила безопасной работы с электрифицированным инструментом	2
1.9	Значение ограждений, предохранительных устройств, приспособлений и предупредительных надписей на участках производства работ кранами	2
	<b>Основные сведения о подъёмных сооружениях</b>	<b>24</b>
2.1	Основные узлы и механизмы мостовых, козловых, башенных, порталных кранов, автомобильных кранов	8
2.2	Основные узлы и механизмы кранов-трубоукладчиков, кранов-манипуляторов, гусеничных кранов	8
2.3	Конструктивные особенности железнодорожных и пневмоколесных кранов	8
	<b>Организация работ по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения</b>	<b>36</b>
3.1	Организация технического надзора за безопасным производством работ грузоподъемными кранами	2
3.2	Меры безопасности при погрузочно-разгрузочных работах с помощью грузоподъемных машин	4
3.3	Меры безопасности при строповке (отцепке) грузов в стесненных условиях. Меры безопасности при выполнении строительно-монтажных работ	4
3.4	Меры безопасности при монтаже магистральных трубопроводов с помощью кранов-трубоукладчиков	4
3.5	Меры безопасности при подъеме грузов двумя и более грузоподъемными машинами	4
3.6	Основные требования безопасности, изложенные в технологических картах на погрузочно-разгрузочные работы	4
3.7	Меры безопасности при подъеме и перемещении кирпича на поддонах без ограждения, технологического оборудования, сыпучих и кусковых грузов, расплавленного металла и взрывоопасных грузов	6
3.8	Меры безопасности при строповке (расстроповке) грузов на высоте; при погрузке труб в кузов автомашины; при погрузке (разгрузке железнодорожных полувагонов (платформ) грузоподъемными машинами	4
3.9	Меры безопасности при перемещении грузов кранами кранами над перекрытиями помещений, где находятся люди	4
	<b>Грузозахватные органы, съёмные грузозахватные приспособления и тара.</b>	<b>32</b>
4.1	Общие понятия о грузозахватных приспособлениях	2
4.2	Порядок осмотра грузозахватных приспособлений и нормы их браковки	6

4.3	Основные конструктивные отличия гусеничного крана-трубоукладчика от тракторного крана	4
4.4	Характерные отличия автомобильной вышки от автомобильного подъемника	4
4.5	Основные конструктивные элементы грузозахватных приспособлений	2
4.6	Назначение и порядок применения знаковой сигнализации при перемещении грузов кранами	4
4.7	Выбор грузозахватных приспособлений для строповки груза	6
4.8	Содержание инструкции по безопасной эксплуатации производственной тары. Способы хранения и поддержания в работоспособном состоянии грузозахватных приспособлений	4
	<b>Виды и способы строповки. Производство работ.</b>	<b>22</b>
5.1	Выбор стропов для подъема листового металла	4
5.2	Схемы строповки грузов	4
5.3	Порядок складирования грузов. Порядок назначения сигнальщика при производстве работ кранами	6
5.4	Организация погрузочно-разгрузочных работ кранами на лесоскладах	4
5.5	Взаимодействие стропальщиков и крановщиков с лицами, ответственными за безопасное производство работ кранами	4
	<b>Меры безопасности при производстве работ кранами вблизи линии электропередачи</b>	<b>6</b>
6.1	Форма наряда-допуска на производство работ краном вблизи воздушной линии электропередачи	2
6.2	Правила установки грузоподъемных машин вблизи сооружений, откосов, котлованов	2
6.3	Меры безопасности при выполнении операций по строповке грузов при сильном ветре, тумане, в ненастную погоду	2
<b>7.</b>	<b>Сертификация и контроль качества продукции</b>	<b>2</b>
<b>8.</b>	<b>Прогрессивные формы организации стимулирования труда рабочих</b>	<b>4</b>
<b>9.</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>96</b>
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>8</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>256</b>