



ИНСТИТУТ
Профессионального
образования



Учебный план

Программа профессиональной переподготовки

**«Техническое обслуживание
и ремонт подъемных сооружений»**



Количество часов обучения: 662 академических часов.

Сроки обучения: до 8 календарных месяцев. (Интенсивность обучения студенты выбирают сами, длительность курса может быть экстерном сокращена в 2 раза)

Форма обучения: очно-заочная, заочная форма с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Освоение программы включает: консультирование с куратором группы, общение с научным руководителем (если подразумевает программа). Освоение материала проходит по видео-лекциям, вебинарам, презентациям и теоретической части программы.

№	Дисциплины	Объем образовательной нагрузки			Форма итогового контроля
		количество часов	лекции	тест/опрос	
1.	Инженерные системы и сети	54	53	1	тест/оценка
2.	Охрана труда и промышленная безопасность	54	53	1	тест/оценка
3.	Метрология стандартизация сертификация и контроль качества	54	53	1	тест/оценка
4.	Назначение, классификация, индексация, устройство подъемных сооружений	8	7	1	тест/оценка
5.	Материаловедение	36	35	1	тест/оценка
6.	Техническая графика, чтение чертежей	36	35	1	тест/оценка
7.	Допуски и технические измерения	36	35	1	тест/оценка
8.	Техническая механика	36	35	1	тест/оценка
9.	Основы слесарно-ремонтного дела	36	35	1	тест/оценка
10.	Общие сведения о грузоподъемных машинах	8	7	1	тест/оценка
11.	Основные узлы и механизмы грузоподъемных машин	24	23	1	тест/оценка
12.	Общее устройство и технические особенности гидравлического оборудования сооружений	24	23	1	тест/оценка
13.	Смазочные материалы	24	23	1	тест/оценка
14.	Правила эксплуатации подъемных сооружений и их гидравлического оборудования	24	23	1	тест/оценка
15.	Диагностика текущего состояния гидравлического оборудования подъемных конструкций	18	17	1	тест/оценка

16.	Характерные неисправности гидравлического оборудования подъемных конструкций	18	17	1	тест/оценка
17.	Монтаж, демонтаж, наладка приборов и систем	24	23	1	тест/оценка
18.	Техническое обслуживание грузоподъемных машин	24	23	1	тест/оценка
19.	Текущий ремонт грузоподъемных машин	24	23	1	тест/оценка
20.	Техническое освидетельствование грузоподъемных машин	18	17	1	тест/оценка
21.	Требования к подъёмным сооружениям приобретаемым за рубежом	24	23	1	тест/оценка
22.	Пожарная безопасность	36	35	1	тест/оценка
23.	Требования инструкции для приборов безопасности	18	17	1	тест/оценка
24.	Итоговый междисциплинарный экзамен	4			тест/оценка
	Итого	662			