

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ЧОУ ДПО «Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И.А.Ризванов
«29» декабря 2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе дополнительного профессионального образования
по профессии
"Монтажник санитарно-технических систем и оборудования"

Срок обучения – 1,5 мес

№ п/п	Курсы, предметы	Всего ак. часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	36
1.1.	Общетеchnический курс	6
1.1.1.	Сведения из гидравлики и теплоэнергетики	2
1.1.2.	Сведения из сопротивления материалов, теории деформаций	2
1.1.3.	Охрана труда, техника безопасности, пожарная безопасность, электробезопасность. Профессиональные заболевания. Оказание первой помощи при несчастных случаях.	2
1.2.	Специальный курс	30
1.2.1.	Оборудование, приспособление, инструменты для санитарно-технических работ. Контрольно-измерительные приборы.	8
1.2.2.	Соединение труб и арматуры.	8
1.2.3.	Технические измерения при монтаже санитарно-технических систем.	8
1.2.4.	Основы организации и технология монтажа санитарно-технических систем.	6
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	210
3.	Итоговая аттестация	4
	Итого	250

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»

УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы дополнительного профессионального образования
«Монтажник электрооборудования летательных аппаратов»
Разряд 4

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 ак.час.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Теория	Практика
1.	Общепрофессиональные дисциплины	10	-
1.1	Основы электротехники	2	-
1.2	Охрана труда и промышленная безопасность	2	-
1.3	Чтение чертежей и схем	4	-
1.4	Оказание первой доврачебной помощи, ПТМ	2	-
2.	Профессиональный модуль	28	-
2.1	Технологии ремонта электрооборудования ЛА	28	-
3.	Производственная практика	-	210
4.	Квалификационный экзамен	2	-
	Всего:	40	210

УТВЕРЖДАЮ
 Генеральный директор
 ЧОУ ДПО «Учебно-курсовой комбинат
 ОАО «Татстрой»
 И.А.Ризванов
 «29» декабря 2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 по программе дополнительного профессионального образования
 по профессии
 "Монтажник строительных машин и механизмов"

Срок обучения – 1,5 мес

№ п/п	Курсы, предметы	Всего ак. часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	36
1.1.	Общетехнический курс	6
1.1.1.	Сведения из технической механики	2
1.1.2.	Сведения из сопротивления материалов, теории деформаций	2
1.1.3.	Охрана труда, техника безопасности, пожарная безопасность, электробезопасность. Профессиональные заболевания. Оказание первой помощи при несчастных случаях.	2
1.2.	Специальный курс	30
1.2.1.	Строительные машины, оборудование, приспособление инструменты для монтажных работ. Арматура и механизмы.	8
1.2.2.	Технологические трубопроводы. Испытание трубопроводов Соединение труб и арматуры.	8
1.2.3.	Технические измерения при монтаже строительных машин и механизмов. Такелажные работы.	8
1.2.4.	Основы организации и технология монтажных работ. Укрупнительная сборка монтажных узлов и блоков.	6
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	210
3.	Итоговая аттестация	4
	Итого	250



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ЧОУ ДПО «Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И.А.Ризванов
«29» декабря 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе дополнительного профессионального образования
по профессии
"Наладчик КИПиА"

Срок обучения – 1,5 мес

№ п/п	Курсы, предметы	Всего ак. часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	36
1.1.	Общетехнический курс	6
1.1.1.	Сведения из электротехники и электроники	2
1.1.2.	Сведения из теплотехники	2
1.1.3.	Охрана труда, техника безопасности, пожарная безопасность, электробезопасность. Профессиональные заболевания. Оказание первой помощи при несчастных случаях.	2
1.2.	Специальный курс	30
1.2.1.	Контрольно-измерительные приборы и аппаратура. Виды. Типы.	8
1.2.2.	Испытание КИПиА. Технические условия на эксплуатацию	8
1.2.3.	Технические измерения при наладке КИПиА	8
1.2.4.	Правила снятия характеристик при испытаниях	6
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	210
3.	Итоговая аттестация	4
	Итого	250

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор бетононасосной установки**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: оператор бетононасосной установки 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Техника безопасности при эксплуатации бетононасосных установок	8	8	
	Устройство бетононасосов и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация бетононасосов и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор
ЧОУ ДПО
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И. А. Ризванов

20 января 2020 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор газоиспользующей установки**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: оператор газоиспользующей установки 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Основы теплотехники.	4	4	
	Топливо и его сжигание.			
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	8	8	
	Устройство газоиспользующих установок и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация газоиспользующих установок и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор дизельной котельной установки
код 15643**

Форма обучения: с отрывом от производства
 Срок обучения: 250 ак. часов
 Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность
 Квалификация: оператор котельной 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Основы теплотехники.	4	4	
	Топливо и его сжигание. Особенности сжигания дизельного топлива.			
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Водоподготовка и водно-химический режим	4	4	
	Устройство котлов и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация котлов и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ЧОУ ДПО

Учебно-курсовой комбинат

ОАО «Татстрой»

И.А. Ризванов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор котельной
код 15643

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 3 месяца

Базовое образование: среднее (полное) общее.

Квалификация: оператор котельной 2 (3,4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам		Блок контроля		
			теор	практ	КР	З	КЭ
1	Теоретическое обучение по профессии						
1.1	Экономико-правовой курс						
1.1.1	Основы рыночной экономики	4	4			*	
1.1.2	Трудовое законодательство	2	2			*	
1.2	Общетехнический курс						
1.2.1	Материаловедение.	4	4			*	
1.2.2	Чтение чертежей.	2	2			*	
1.2.3	Электротехника.	4	4			*	
1.2.4	Основы теплотехники.	6	6			*	
1.2.5	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	10	10				*
1.3	Специальный курс						
1.3.1	Топливо и его сжигание.	6	6			*	
1.3.2	Водоподготовка и водно-химический режим	4	4				*
1.3.3	Устройство котлов и вспомогательного оборудования.	16	16				*
1.3.4	Эксплуатация котлов и вспомогательного оборудования.	16	16				*
1.3.5	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	4	4				*
1.3.6	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	6	6				*
2	Практическое обучение						
2.1	Производственная практика	364		364			
	Резерв учебного времени	16	16				
	Консультации	8	8				
	Квалификационный экзамен.	16	16				
	Итого в УЦ:	124	124				
	Всего:	486	124	364			

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор
ЧОУ ДПО
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И. А. Ризванов

20 января 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор котельной
код 15643**

Форма обучения: с отрывом от производства
Срок обучения: 250 ак. часов
Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность
Квалификация: оператор котельной 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Основы теплотехники.	4	4	
	Топливо и его сжигание.			
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Водоподготовка и водно-химический режим	4	4	
	Устройство котлов и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация котлов и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ЧОУ ДПО

«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»

И. А. Ризванов

20 января 2020 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор станков с программным управлением**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: оператор станков с программным управлением 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Техника безопасности при эксплуатации станков с ПУ	8	8	
	Устройство станков с ПУ и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация станков с ПУ и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор технологических установок**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: оператор технологической установки 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Техника безопасности при эксплуатации технологических установок	8	8	
	Устройство технологических установок и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация технологических установок и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор
ЧОУ ДПО
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И. А. Ризванов

20 января 2020 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор растворосмесительной установки**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: оператор растворосмесительной установки 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Техника безопасности при эксплуатации растворосмесительных установок	8	8	
	Устройство растворосмесительных установок и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация растворосмесительных установок и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ЧОУ ДПО

«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»

И. А. Ризванов

20 января 2021 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор электродного парового котла**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: оператор трубопроводов пара и горячей воды 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Основы электротехники и теплотехники.	4	4	
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Водоподготовка и водно-химический режим	4	4	
	Устройство электродного парового котла и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация электродного парового котла и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ЧОУ ДПО
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И. А. Ризванов



20 января 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Оператор трубопроводов пара и горячей воды**

Форма обучения: с отрывом от производства
Срок обучения: 250 ак. часов
Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность
Квалификация: оператор трубопроводов пара и горячей воды 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Основы теплотехники. Топливо и его сжигание.	4	4	
	Требования Правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации обслуживаемого оборудования.	4	4	
	Водоподготовка и водно-химический режим	4	4	
	Устройство трубопроводов пара и горячей воды и вспомогательного оборудования	4	4	
	Эксплуатация трубопроводов пара и горячей воды и вспомогательного оборудования	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Контрольно-измерительные приборы. Регуляторы. Защита. Блокировки.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор
ЧОУ ДПО
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»
И. А. Ризванов

_____ 2019 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для переподготовки по профессии
«Паяльщик»
код 16456**

Форма обучения: с отрывом от производства
Срок обучения: 1,5 месяца
Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность
Квалификация: Паяльщик 3-4 разрядов

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение			
1.1	Основные закономерности физико-химических процессов при пайке. Температура плавления различных металлов и их сплавов.	4	4	
1.2	Свойства паяльных флюсов; Классификация и свойства припоев. Порядок приготовления и правила применения припоев.	4	4	
1.3	Способы подготовки различных поверхностей и швов под пайку. Последовательность выполнения паяльных работ.	4	4	
1.4	Приспособления, используемые при пайке, их устройство и правила применения.	4	4	
1.5	Правила обращения с кислотами и щелочами. Способы удаления окисной пленки. Правила определения прочности пайки на растяжение и срез.	8	8	
1.6	Технология процесса пайки различными методами. Технические условия на пайку деталей и изделий и величину зазора между соединяемыми кромками.	8	8	
1.7	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды. Противопожарная безопасность.	6	6	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	210		210
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	40	40	
	Всего:	250	40	210

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»

УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки по программе дополнительного профессионального образования

16540 Пескоструйщик

Форма обучения – очная, 3 разряд

Нормативный срок обучения – 250 ак.час.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Продолжительность обучения (ак/час)
1.	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	8
1.1	Охрана труда	4
1.2	Материаловедение	4
2.	<i>Профессиональные модули</i>	28
2.1	Технология производства пескоструйных работ	20
2.2	Безопасность производства пескоструйных работ	4
2.3	Нормативные локальные акты	4
3.	<i>Производственная практика</i>	210
4.	<i>Консультации</i>	2
5.	<i>Квалификационный экзамен</i>	2
	Всего:	250

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор
ЧОУ ДПО

«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»

И. А. Ризванов

29 декабря 2018 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки по профессии
Плотник-бетонщик**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 250 ак. часов

Базовое образование: среднее специальное. Родственная специальность

Квалификация: Плотник-бетонщик 3 (4) разряда

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение	40	40	
	Виды и технология плотницких и бетонных работ	4	4	
	Нормативные акты, регулирующие плотнико-бетонные работы	4	4	
	Технология арматурных работ.	4	4	
	Виды и марки бетона. Технология бетонных работ.	4	4	
	Инструменты и приспособления	8	8	
	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды.	8	8	
	Противопожарная безопасность.	8	8	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	208		208
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	42	42	
	Всего:	250	42	208

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ЧОУ ДПО

«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»

И. А. Ризванов

_____ 2019 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для переподготовки по профессии
«Сварщик пластмасс»**

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 1,5 месяца

Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность

Квалификация: Сварщик пластмасс 2, 3 разрядов

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение			
1.1	Основные закономерности физико-химических процессов при сварке. Температура плавления различных полимерных материалов	4	4	
1.2	Свойства СУГ.	4	4	
1.3	Способы подготовки различных поверхностей и швов под сварку. Последовательность выполнения сварочных работ.	4	4	
1.4	Приспособления, используемые при сварке пластмасс, их устройство и правила применения.	4	4	
1.5	Правила обращения с газовыми горелками. Правила определения прочности сварки на растяжение и срез.	8	8	
1.6	Технология процесса сварки различными методами. Технические условия на сварку пластмасс и величину зазора между соединяемыми кромками.	8	8	
1.7	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды. Противопожарная безопасность. Обращение с баллонами с СУГ.	6	6	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	210		210
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	40	40	
	Всего:	250	40	210

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и повышения квалификации по профессии
«Слесарь по монтажу автомобильного газового оборудования»

Квалификация: Слесарь по монтажу автомобильного газового оборудования
3 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Теория	Практика
1.	Общепрофессиональные дисциплины	8	
1.1	Пожарно-технический минимум	2	
1.2	Оказание первой доврачебной помощи	2	
1.3	Охрана труда и промышленная безопасность	4	
2.	Профессиональные модули	22	
2.1	Свойства газов пропан, метан	2	
2.2	Поколения ГБО для автомобилей	2	
2.3	Состав комплектов и назначение комплектов ГБО, характеристики оборудования, разновидности редукторов и их характеристики, разновидности форсунок, их отличия, характеристики, подбор оборудования в зависимости от мощности и особенностей автомобиля	4	
2.4	Технология монтажа элементов ГБО: - основы монтажа ГБО в подкапотном пространстве; - основы монтажа баллона и газовых магистралей	4	

2.5	Общий принцип работы ГБО 4 поколения (зависимость давления газа, диаметра жиклера, времени открытия форсунок, топливной коррекции).	2	
2.6	Программное обеспечение и настройка газового оборудования	4	
2.7	Дополнительное оборудование для ГБО 4 поколения	2	
2.8	Требования безопасности при установке ГБО на автомобиль, оборудование рабочего места необходимым инструментом, межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте.	2	
3.	<i>Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)</i>		210
4.	Консультации	8	
5.	Квалификационный экзамен	2	
	Всего:	40	210

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и повышения квалификации по профессии
Сборщик-клепальщик летательных аппаратов

Квалификация: Сборщик-клепальщик летательных аппаратов 2 – 7 разряда
Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 2-4 разряд	Повышение квалификации 5-7 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	2	2
1.2	Материаловедение	2	2
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Основы электротехники	6	6
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основное и вспомогательное клепальное оборудование	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Технология клепки ЛА	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и повышения квалификации по профессии
18505 Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей

Квалификация: слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей 2 – 7 разряда
Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 2-4 разряд	Повышение квалификации 5-7 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	2	2
1.2	Материаловедение	2	2
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Техническое обслуживание котельных установок и тепловых сетей	6	6
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основное и вспомогательное теплотехническое оборудование	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Ремонт основного и вспомогательного теплотехнического оборудования	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и повышения квалификации по профессии
Слесарь по обслуживанию трубопроводов пара и горячей воды

Квалификация: слесарь по обслуживанию трубопроводов пара и горячей воды
2 – 7 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 2-4 разряд	Повышение квалификации 5-7 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	2	2
1.2	Материаловедение	2	2
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Техническое обслуживание трубопроводов пара и горячей воды	6	6
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основное и вспомогательное теплотехническое оборудование	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Ремонт основного и вспомогательного теплотехнического оборудования	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»

УТВЕРЖДАЮ

генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2019 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки по профессии
18505 Слесарь по обслуживанию тепловых сетей

Квалификация: слесарь по обслуживанию тепловых сетей 4 – 6 разряда
Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 4 разряд	Переподготовка 5-6 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	4	4
1.2	Материаловедение	4	4
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Электротехника	2	2
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основы гидравлики и теплотехники	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Специальная технология	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки по профессии
Слесарь по ремонту сотовых конструкций

Квалификация: слесарь по ремонту сотовых конструкций 4 – 6 разряда
Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 4 разряд	Переподготовка 5-6 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	4	4
1.2	Материаловедение	4	4
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Электротехника	2	2
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основы гидравлики и теплотехники	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Специальная технология	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки по профессии
Слесарь - сборщик

Квалификация: слесарь - сборщик

3 – 6 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 4 разряд	Переподготовка 5-6 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	4	4
1.2	Материаловедение	4	4
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Электротехника	2	2
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Инструменты и приспособления	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Специальная технология	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки по профессии
Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

Квалификация: слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
3 – 6 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 4 разряд	Переподготовка 5-6 разряд
1.	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	4	4
1.2	Материаловедение	4	4
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Электротехника	2	2
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основы гидравлики и теплотехники	4	4
2.	<i>Профессиональные модули</i>	16	16
2.1	Специальная технология	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»

УТВЕРЖДАЮ

генеральный директор

И.А.Ризванов

10 июня 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки по программе дополнительного профессионального образования

Токарь

Форма обучения – очная, 3-6 разряд

Нормативный срок обучения – 250 ак.час.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Продолжительность обучения (ак/час)
1.	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	12
1.1	Охрана труда	4
1.2	Сведения из материаловедения	4
1.3	Сведения из электротехники	4
2.	<i>Профессиональные модули</i>	24
2.1	Технология токарных работ	8
2.2	Правила обслуживания и эксплуатации токарных станков и оборудования	8
2.3	Инструменты и приспособления	8
3.	<i>Производственная практика</i>	210
4.	<i>Консультации</i>	2
5.	<i>Квалификационный экзамен</i>	2
	Всего:	250

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»

УТВЕРЖДАЮ

генеральный директор



И.А.Ризванов

12 июня 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки по программе дополнительного профессионального образования
19778 Электромеханик по лифтам

Форма обучения – очная, 1-8 разряд

Нормативный срок обучения – 250 ак.час.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Продолжительность обучения (ак/час)
1.	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	8
1.1	Основы технической механики	2
1.2	Электротехника	4
1.3	Охрана труда при эксплуатации ОПО	2
2.	<i>Профессиональные модули</i>	24
2.1	Теоретические основы эксплуатационно-технического обслуживания лифтового оборудования	8
2.2	Диагностика неисправностей лифтового оборудования	4
2.3	Слесарные и слесарно-сборочные работы	4
2.4	Монтаж и испытание лифтов	4
2.5	Нормативные локальные акты	4
3.	<i>Производственная практика</i>	208
4.	<i>Консультации</i>	8
5.	<i>Квалификационный экзамен</i>	2
	Всего:	250

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат
ОАО «Татстрой»**

«УТВЕРЖДАЮ»



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы дополнительного профессионального образования
«Электрогазосварщик»**

Форма обучения: с отрывом от производства
Срок обучения: 1,5 месяца
Базовое образование: среднее (полное) общее. Родственная специальность
Квалификация: электрогазосварщик 3,4 разрядов

№ п/п	Наименование предметов	Всего часов	Раскладка по часам	
			теор	практ
1	Теоретическое обучение			
1.1	Требования промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда и оказание первой доврачебной помощи	4	4	
1.2	Электротехника	8	4	
1.3	Материаловедение	8	4	
1.4	Чтение чертежей, допуски и посадки	8	8	
1.5	Технология сварочного производства	10	10	
2	Практическое обучение			
2.1	Производственная практика	210		210
3	Квалификационный экзамен.	2	2	
	Итого в УЦ:	40	40	
	Всего:	250	40	210

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки по программе дополнительного профессионального образования

19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Форма обучения – очная, 3 разряд

Нормативный срок обучения – 250 ак.час.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Продолжительность обучения (ак/час)
1.	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	12
1.1	Основы электротехники и промышленной электроники	2
1.2	Электроматериаловедение	2
1.3	Чтение чертежей и схем	2
1.4	Допуски, посадки и технические измерения	2
1.5	Охрана труда, пожарная безопасность, в том числе: оказание первой медицинской помощи, гигиена труда, медицинские осмотры	4
2.	<i>Профессиональные модули</i>	24
2.1	Требования охраны труда при ведении работ	8
2.2	Общие сведения о промышленной безопасности опасных производственных объектов. Организация надзора за безопасной эксплуатацией электрооборудования	8
2.3	Оборудование и технология выполнения работ	8
3.	<i>Производственная практика</i>	210
4.	<i>Консультации</i>	2
5.	<i>Квалификационный экзамен</i>	2
	Всего:	250

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки по программе дополнительного профессионального образования

19861 Электромонтер по испытаниям и измерениям
с допуском к испытаниям электрооборудования

Форма обучения – очная, 3-5 разряд

Нормативный срок обучения – 250 ак.час.

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Продолжительность обучения (ак/час)
1.	Общепрофессиональные дисциплины	12
1.1	Основы электротехники и промышленной электроники	2
1.2	Электроматериаловедение	2
1.3	Чтение чертежей и схем	2
1.4	Допуски, посадки и технические измерения	2
1.5	Охрана труда, пожарная безопасность, в том числе: оказание первой медицинской помощи, гигиена труда, медицинские осмотры	4
2.	Профессиональные модули	24
2.1	Требования охраны труда при ведении работ	8
2.2	Общие сведения о промышленной безопасности опасных производственных объектов. Организация надзора за безопасной эксплуатацией электрооборудования	8
2.3	Оборудование и технология выполнения работ	8
3.	Производственная практика	210
4.	Консультации	2
5.	Квалификационный экзамен	2
	Всего:	250

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-курсовой комбинат ОАО «Татстрой»



УТВЕРЖДАЮ
генеральный директор

И.А.Ризванов

12 июня 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки и переподготовки по профессии
Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов

Квалификация: слесарь по ремонту оборудования котельных и
пылеприготовительных цехов 4 – 6 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 250 часов

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Сроки обучения (ак/час)	
		Подготовка 4 разряд	Переподготовка 5-6 разряд
1.	Общепрофессиональные дисциплины	22	22
1.1	Чтение чертежей. Допуски и технические измерения	4	4
1.2	Материаловедение	4	4
1.3	Основы технической механики	4	4
1.4	Электротехника	2	2
1.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4	4
1.6	Основы гидравлики и теплотехники	4	4
2.	Профессиональные модули	16	16
2.1	Специальная технология	16	16
3.	Производственное обучение (в т.ч. производственная практика)	210	80
5.	Квалификационный экзамен	2	2
	Всего:	250	120