



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

АКТУАЛИЗАЦИЯ И РАЗРАБОТКА ФГОС СПО ПО МАКЕТУ 2021 ГОДА

Из опыта разработки ФГОС СПО по УГПС 18.00.00 Химические технологии

18.08.2021 г.

РАЗРАБОТКА ФГОС СПО 18.01.27 МАШИНИСТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАСОСОВ И КОМПРЕССОРОВ



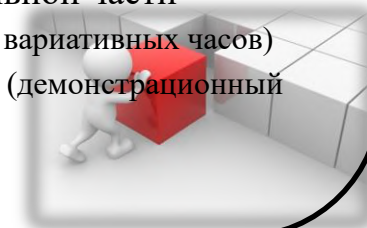
Профессиональные стандарты

- ✓ Машинист технологических насосов нефтегазовой отрасли, утвержденный приказом Минтруда России от 18 июля 2019 г. № 499н
- ✓ Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования, утвержденный приказом Минтруда России от 21 декабря 2015 г. № 1063н
- ✓ Работник по эксплуатации оборудования по добыче нефти, газа и газового конденсата, утвержденный приказом Минтруда России от 13 марта 2017 г. № 263н
- ✓ Работник по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа, утвержденный приказом Минтруда России от 13 марта 2017 г. № 262н
- ✓ Машинист насосных установок, утвержденный приказом Минтруда России от 6 июля 2015 г. № 429н
- ✓ Машинист компрессорных установок, утвержденный приказом Минтруда России от 22 июля 2020 г. № 442н

ФГОС СПО 18.01.27 Машинист
технологических насосов и компрессоров,
утвержденный приказом
Министерства образования и науки РФ
от 2 августа 2013 г. N 917

Изменения

- Квалификация (машинист технологических насосов и компрессоров)
- Виды деятельности и профессиональные компетенции (приведены в соответствии с ПС)
- Срок получения образования по образовательной программе (уменьшение общеобразовательного цикла)
- Объем образовательной программы (уменьшение общеобразовательного цикла)
- Обязательная часть образовательной программы (социально-гуманитарный цикл)
- Соотношение обязательной и вариативной части образовательной программы (увеличение вариативных часов)
- Государственная итоговая аттестация (демонстрационный экзамен)



РАЗРАБОТКА ФГОС СПО 18.01.27 МАШИНИСТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАСОСОВ И КОМПРЕССОРОВ

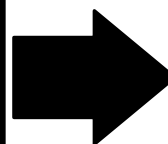


Трудности



Согласование с СПК новой обобщенной квалификации

Машинист технологических насосов
Машинист технологических компрессоров
Машинист насосных установок
Машинист компрессорных установок
Аппаратчик осушки газа



Машинист технологических
компрессоров и насосов

Решение



При разработке образовательной программы организация устанавливает направленность, которая соответствует профессии в целом и конкретизирует содержание программы. Направленность необходимо указывать в дипломе

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

ФУМО 18.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Председатель ФУМО по укрупненной группе 18.00.00 Химические технологии: Сартакова Елена Владимировна, телефон: +7 (383) 266-00-44, электронная почта: fumo180000@mail.ru

Секретарь ФУМО по укрупненной группе 18.00.00 Химические технологии: Червякова Татьяна Николаевна, телефон: +7(383) 266-72-71, электронная почта: fumo180000@mail.ru

Разработчик нового ФГОС СПО 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров: Михайленко Елена Сергеевна, электронная почта: e.mikhailenko@firpo.ru

