

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
«ПРОФЕССИОНАЛ»**

СОГЛАСОВАНО

на заседании педагогического совета
Протокол № 01 от «18» мая 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор В.В.Фёдоров
«01» июня 2015 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессионального обучения по профессии ОК 016-94 16081
ОПЕРАТОР ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК**

Квалификация: **4 разряд**
Срок обучения: **320 часов**
Форма обучения: **очно-заочная**

Вид обучения: **профессиональная подготовка**
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: **среднее общее образование**

Вид выдаваемого документа: **свидетельство об уровне квалификации**

Виды профессиональной деятельности: **ведение технологического процесса на установках III категории**

| Индекс | Наименование разделов, учебных предметов, модулей, тем | Учебная нагрузка, час | | | | Распределение по месяцам | | | Форма аттестации |
|--------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------|----------------|--------------------------|-----------|-----------|------------------|
| | | Всего часов | В том числе | | практ. занятия | 1 | 2 | 3 | |
| | | | теорет. занятия | самоподготовка | | | | | |
| | | лекции | | | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 60 | 32 | 28 | - | 60 | | | |
| ОП.01. | Основы технической графики | 4 | 2 | 2 | - | 4 | | | |
| ОП.02. | Основы электротехники | 4 | 2 | 2 | - | 4 | | | |
| ОП.03. | Основы материаловедения | 8 | 4 | 4 | - | 8 | | | |
| ОП.04. | Основы технической механики и слесарных работ | 8 | 4 | 4 | - | 8 | | | |
| ОП.05. | Процессы и аппараты химической технологии | 16 | 8 | 8 | - | 16 | | | |
| ОП.06. | Основы автоматизации технологических процессов | 8 | 4 | 4 | - | 8 | | | |
| ОП.07. | Охрана труда, пожарная и экологическая безопасность | 8 | 4 | 4 | - | 8 | | | |
| ПА.00. | Консультации, промежуточная аттестация | 4 | 4 | - | - | 4 | | | зачет |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 84 | 40 | 44 | - | 84 | | | |
| ПМ.01. | Технологическое оборудование и коммуникации | 24 | 12 | 12 | - | 24 | | | |
| ПМ.02. | Управление технологическим процессом | 56 | 24 | 32 | - | 56 | | | |
| ПА.00. | Консультации, промежуточная аттестация | 4 | 4 | - | - | 4 | | | зачет |
| ПП.00 | Производственная практика | 168 | - | - | 168 | - | 88 | 80 | |
| ИА.00 | Итоговая аттестация (квалификационный экзамен) | 8 | | | | | | 8 | экзамен |
| | Итого: | 320 | 72 | 72 | 168 | 144 | 88 | 88 | 23/1Э |

Учебный план разработан на основе программы профессионального обучения по профессии ОПЕРАТОР ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК **ПО-П-03-2015**.