



Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургская современная академия»

198217, Санкт-Петербург, ул. Танкиста Хрустицкого, д. 94  
Тел. +7(812)676-77-08 Сот. +7(911)926-18-88 Email. [sov.a-info@yandex.ru](mailto:sov.a-info@yandex.ru)  
[www.spbsacad.ru](http://www.spbsacad.ru)

**Дополнительная программа профессионального обучения подготовки рабочих по профессии:**  
**«МОНТАЖНИК ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И СВЯЗАННЫХ С НИМ КОНСТРУКЦИЙ»**  
(160 академических часов)

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, с применением дистанционных технологий

**Стоимость обучения:** 6 000 р.

**Для кого предназначена данная программа:**  
лиц с 18 лет

**Требования к образованию:**  
Основное общее образование

**Документ, выдаваемый по окончании обучения:**  
Документ о квалификации – свидетельство о профессии рабочего, должности служащего

**Цель программы:**  
Подготовка, переподготовка рабочих по профессии «Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций» 2-5 разряда.

**Теоретическое обучение**

**Тема 1. Основы общетехнических знаний**

- Материаловедение.
- Основы электротехники.
- Чтение чертежей.
- Охрана труда.

**Тема 2. Технология выполнения работ по монтажу технологического оборудования и связанных с ним конструкций**

- Подбор инструментов, оборудования, материалов для приемки, распаковки, расконсервации технологического оборудования и связанных с ним

конструкций. Проверка наличия необходимого комплекта технической документации на технологическое оборудование и связанные с ним конструкции. Проверка наличия сведений о проведении на заводе-изготовителе различных видов контроля и испытаний технологического оборудования и связанных с ним конструкций. Проверка наличия документов, подтверждающих качество материалов технологического оборудования и связанных с ним конструкций

- Контроль за ходом монтажа технологического оборудования и связанных с ним конструкций и за выполняемыми операциями. Контроль за статической балансировкой и центровкой технологического оборудования. Контроль за дефектацией поступившего технологического оборудования с проверкой его соответствия сопроводительным документам. Проведение "сухой" обкатки вращающегося оборудования (без нагрузки) совместно с монтажниками-электриками для подтверждения качества монтажа технологического оборудования и связанных с ним конструкций. Составление заявок на расходные материалы, инструменты для монтажа технологического оборудования и связанных с ним конструкций.

### **Производственное (практическое) обучение**

- Инструктаж по безопасности труда, ознакомление с производством и рабочим местом
- Самостоятельное (под наблюдением рабочего-наставника) выполнение всего комплекса работ, предусмотренных квалификационной характеристикой монтажника по монтажу технологического оборудования и связанных с ним конструкций 2-5 разряда, а также должностной и инструкцией по охране труда.

### **Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):**

тестирование, квалификационная работа