

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОП.07 Технология отрасли**

Специальность СПО: 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

Нормативный срок освоения основной образовательной программы: на базе среднего общего образования 2 года 10 месяцев и на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев

Уровень подготовки: базовый

Наименование квалификации: техник-механик

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: общепрофессиональный цикл

Цель и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- проектировать операции технологического процесса производства продукции отрасли;
- проектировать участки механических цехов;
- нормировать операции технологического процесса

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- принципы, формы и методы организации производственного и технологического процессов;
- технологические процессы производства типовых деталей и узлов машин

Программой учебной дисциплины предусмотрены следующие виды учебной работы:

Вид учебной работы	Объем часов
Объем учебной дисциплины	32
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	32
в том числе:	
теоретическое обучение	26
практические занятия	4
промежуточная аттестация	2
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

Структура и краткое содержание обучения по учебной дисциплине Технология отрасли

Наименование разделов	Содержание	Объем часов
Раздел 1 Основные понятия. Характеристика сырья и готовой продукции отрасли	Характеристика продукции отрасли. Характеристика основного и дополнительного сырья	4

Раздел 2 Технология производ- ства продукции отрас- ли. Проектирование предприятий отрасли	Технологические процессы подготовки сырья к производству. Технологические процессы производства готовой продукции отрасли. Основы проектирования предприятий отрасли	26
---	---	-----------

Разработчик рабочей программы учебной дисциплины: ГБПОУ НСО «Новосибирский
авиационный технический колледж имени Б.С.Галуцака»