**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.16. ПРИВОДЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

Настоящая рабочая программа учебной дисциплины ОП.16. Приводы технологического оборудования составлена в соответствии с нормативными документами и методическими материалами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»от29.12.2012г. № 273-ФЗ;

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18апреля 2014 г. N 350;

- Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум».

Данная рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по разделам дисциплины с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся.

**1.3. Цели и задачи дисциплины:**

Содержание программы ОП.16 Приводы технологического оборудования направлено на достижение следующих **целей:**

- изучение устройства, принципа действия, области применения и основ расчета различных типов приводов, используемых в технологическом оборудовании и оснастке металлообрабатывающих станков;

- развитие у обучающихся навыков решения технических проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммукативных навыков, сотрудничества, обеспечения безопасных условий труда,

- формирование у обучающихся способности формулировать и обосновывать собственную позицию.

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, программы подготовки специалистов среднего звена (ППКРС, ППССЗ).

**1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 135 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося90 часов;

самостоятельной работы обучающегося 45 часов.