

# Паспорт ФГОС

По дисциплине Информационные технологии в профессиональной деятельности

## **Общие положения**

В результате освоения учебной дисциплины **Информационные технологии в профессиональной деятельности** обучающийся должен обладать, предусмотренными ФГОС по специальностям СПО 15.02.12 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)» базового уровня подготовки, следующими умениями, знаниями, которые формируют профессиональные и общие компетенции:

- У1: оформлять конструкторскую и технологическую документацию с использованием специальных компьютерных программ;
- Зн.1: базовые, системные, программные продукты и пакеты прикладных программ
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

Профессиональные компетенции (ПК)

- ПК.1: Руководить работами, связанными с применением грузоподъемных механизмов, при монтаже и ремонте промышленного оборудования.
- ПК.2: Проводить контроль работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования с использованием контрольно-измерительных приборов.
- ПК.3: Участвовать в пусконаладочных работах и испытаниях промышленного оборудования после ремонта и монтажа.
- ПК.4: Выбирать методы восстановления деталей и участвовать в процессе их изготовления.
- ПК.5: Составлять документацию для проведения работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования.
- ПК.6: Выбирать эксплуатационно-смазочные материалы при обслуживании оборудования.
- ПК.7: Выбирать методы регулировки и наладки промышленного оборудования в зависимости от внешних факторов.
- ПК.8: Участвовать в работах по устранению недостатков, выявленных в процессе эксплуатации промышленного оборудования.

- ПК.9: Составлять документацию для проведения работ по эксплуатации промышленного оборудования.
- ПК.10: Участвовать в планировании работы структурного подразделения.
- ПК.11: Участвовать в организации работы структурного подразделения.
- ПК.12: Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.
- ПК.13: Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности.

Формой аттестации по учебной дисциплине является дифференцированный зачет