

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.01 ПМ.01 «МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»

*Специальность: 27.02.01 Метрология*

*Разработчик: Цветков Р.В.*

Профессиональный модуль является частью программы подготовки специалистов среднего звена основной профессиональной образовательной программы.

В результате освоения модуля обучающийся должен освоить общие компетенции:

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), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

В результате освоения модуля обучающийся должен освоить профессиональные компетенции:

ПК 1.1 Проводить поверку и калибровку средств измерений с использованием эталонной базы и нормативно-технической документации.

ПК 1.4 Осуществлять обработку результатов измерений.

ПК 1.5 Оформлять результаты поверки и калибровки.

ПК 1.6 Осуществлять проверку технологических процессов на соответствие установленным нормам точности.

В результате прохождения практики обучающийся должен иметь практический опыт:

- применения пакетов прикладных программ в сфере профессиональной деятельности;

- работы в операционных системах и с прикладным программным обеспечением.

В результате прохождения практики обучающийся должен уметь:

– выполнять настройку параметров с помощью Панели управления;

– работать с папками и файлами;

– пользоваться Проводником Windows (Windows Explorer);

– работать с приложениями Windows (Paint, NotePad, WordPad);

– выполнять обмен данными между приложениями через буфер обмена;

– пользоваться справочной системой Windows;

– работать с текстовым процессором, электронными таблицами, в графических редакторах.

**Количество часов на освоение учебной практики: 108 часов.**

**Итоговая аттестация:** дифференцированный зачет по практике.

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01.03 ПМ.01 «МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»

*Специальность: 27.02.01 Метрология*

*Разработчик: Васильева Ирина Николаевна*

Профессиональный модуль является частью программы подготовки специалистов среднего звена основной профессиональной образовательной программы.

В результате прохождения практики обучающийся должен освоить общие компетенции:

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), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

В результате прохождения практики обучающийся должен освоить профессиональные компетенции:

ПК 1.2 Выполнять наладку и регулировку средств измерений.

ПК 1.3 Эксплуатировать метрологические технические средства, устройства и вспомогательное оборудование.

ПК 1.4 Осуществлять обработку результатов измерений.

ПК 1.7 Контролировать техническое состояние средств измерений.

В результате прохождения практики обучающийся должен иметь практический опыт:

- эксплуатации метрологических технических средств, устройств и вспомогательного оборудования.

**Рекомендуемое количество часов на освоение учебной практики: 108 часов.**

**Итоговая аттестация:** дифференцированный зачет по практике