**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области**

# «Воскресенский колледж»

**Аннотация к рабочей программе профессионального модуля**

**ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ**

**НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ**

**Специальность 27.02.07 Управление качеством продукции процессов и услуг (по отраслям)**

**Содержание**

1) Рабочая программа профессионального модуля «ПМ.01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии/специальности 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)», утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1557, примерной основной образовательной программы по профессии/специальности 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)» (рег.№ 27.02.07-170601, дата включения в реестр 01.06.2017).

2) Профессиональные и общие компетенции

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности «Устройство, эксплуатация и обслуживание лабораторного оборудования» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

|  |  |
| --- | --- |
| **Код**  | **Наименование результата обучения**  |
| ПК 5.1  | Владеть техникой выполнения различных анализов.  |
| ПК 5.2  | Умело пользоваться приборами, реактивами, химической посудой при проведении анализов веществ.  |
| ПК 5.3  | Владеть методиками и расчетами для проведения анализов.  |
| ПК 5.4  | Уметь проводить расчёты для приготовления растворов заданной концентрации и готовить эти растворы.  |
| ПК 5.5  | Владеть безопасными приёмами работы в химической лаборатории.  |
| 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, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.  |
| 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.  |
| ЛР 1 | Осознающий себя гражданином и защитником великой страны. |
| ЛР 16 | Проявляющий коммуникабельность при работе в коллективе, способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные, этнические конфессиональные и культурные различия. |
| ЛР 17 | Способный оперативно принятие решение в сложившихся производственных проблемах, связанных с автоматизацией производства, выборе на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий решения. |
| ЛР 18 | Ставящий перед собой образовательные цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития (в том числе с использованием цифровых средств) других необходимых компетенций. |
| ЛР 19 | Способный искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств. |

3) Рекомендуемое количество часов на освоение профессионального модуля всего – 376 час, в том числе в форме практической подготовки 108 часов, из них на освоение МДК.04.01 268 часов, практики, в том числе учебная 36 часов, производственная 72 часа

Промежуточная аттестация: МДК.04.01 - дифференцированный зачет в 5 семестре, ПМ экзамен квалификационный в 5 семестре (6 часов).

4) Структура профессионального модуля ПМ.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

Раздел 1. Выполнение работы по профессии "Лаборант химического анализа»

УП.04.01 Учебная практика

ПП.04.01 Производственная практика

5) Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации

МДК.04.01 — дифференцированный зачет в 5 семестре,

УП.01.01 Учебная практика - дифференцированный зачет в 5 семестре,

ПП.01.01 Производственная практика - дифференцированный зачет в 5 семестре,

Квалификационный экзамен по модулю — в 5 семестре.