

УТВЕРЖДАЮ

Директор НИ(Ф) РХТУ

 Ю.Д. Земляков

«30» сентября 2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о выпускной квалификационной работе бакалавра
в Новомосковском институте РХТУ им. Д.И. Менделеева
(редакция от 30.09.2016 г.)

В соответствии с требованием ФГОС настоящее Положение устанавливает перечень обязательных к выполнению кафедрами Новомосковского института РХТУ им. Д.И. Менделеева (далее Институт) требований к выпускной квалификационной работе бакалавра (далее ВКРБ).

1. Общие положения

1.1. Выполнение ВКРБ является завершающим этапом освоения основной образовательной программы (ООП) по направлению подготовки обучающегося.

1.2. Защита ВКРБ является видом государственной итоговой аттестации выпускника, целью которой является установление уровня подготовки выпускника высшего учебного заведения к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС.

2. Цель выполнения ВКРБ

2.1 Целью выполнения ВКРБ является завершение процесса формирования обучающимся компетенций, определенных ФГОС по направлению подготовки.

2.2 Назначение ВКРБ и процедура ее защиты регламентированы «Положением об итоговой государственной аттестации выпускников в НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева».

3. Тематика и типы ВКРБ

3.1 ВКРБ должна отвечать современным научным, научно-техническим требованиям, быть максимально приближенной к решению реальных задач и содержать элементы проектных разработок и поисковых исследований, ориентированных на достижение нового результата.

3.2 Требования к ВКРБ определяются методическими рекомендациями, разрабатываемыми профилирующими кафедрами с учетом рекомендаций соответствующих УМО вузов РФ.

3.3 Закрепление за обучающимся темы выпускной квалификационной работы, назначение руководителя и консультантов (при необходимости) осуществляется приказом директора Института до начала преддипломной практики и подготовки ВКРБ.

3.4 Студент может предложить свою тему ВКРБ по профилю подготовки в рамках направления, обосновав целесообразность ее выполнения в личном письменном заявлении на имя заведующего профилирующей кафедрой до начала преддипломной практики.

3.5 ВКРБ представляет собой или научно-исследовательскую работу, или расчетную работу, отвечающую требованиям ФГОС по конкретному направлению подготовки с учетом профиля ООП.

4. Структура и содержание ВКРБ

4.1 ВКРБ состоит из двух обязательных частей: пояснительной записки (ПЗ) и графического (или иллюстрационного) материала, раскрывающих существо ВКРБ.

4.2 ПЗ квалификационной работы бакалавра должна обязательно включать:

- постановку задачи (введение);
- обзор состояния вопроса (литературный обзор) и обоснование актуальности темы работы;
- описание экспериментов, расчетов, проектирования, а также анализ исследовательских и/или расчетных результатов (результаты и их обсуждение);
- формулировку выводов по выполненной работе;
- список литературы.

ВКРБ может включать приложения, содержащие первичные экспериментальные данные, примеры расчетов и результаты расчетов, необходимость которого определяется руководителем.

4.3 При выполнении ВКРБ рекомендуется широкое использование компьютерных технологий. Допустимо использование профессиональных программных продуктов, при обязательном добавлении в ПЗ раздела «Личный вклад обучающегося».

4.4 Доля основной части работы (результаты и их обсуждение) не может быть меньше 50% от общего объема ПЗ. Общий объем графических работ (демонстрационных материалов) не менее 4 листов. При использовании (по согласованию с председателем ГЭК) компьютерных презентаций, разработка которых в этом случае должна быть предусмотрена заданием на ВКРБ, всем членам ГЭК предоставляются раздаточные материалы.

5. Основные требования к оформлению и представлению к защите ВКРБ

5.1 Требования к оформлению ПЗ устанавливаются кафедрой на основе действующих нормативных документов.

5.2 ПЗ должна иметь подписи: выполнившего ее обучающегося, руководителя работы, нормоконтролера и заведующего профилирующей кафедры.

5.3 Руководитель представляет в ГЭК письменный отзыв о работе обучающегося при подготовке ВКРБ.

5.4 При выполнении ВКРБ в научных или производственных организациях, фирмах в отзыве руководителя от организации, где проводились исследования (расчеты), должен быть отражен личный вклад обучающегося в представленные в ВКРБ результаты. Личный вклад обучающегося должен быть отражен и в ПЗ.

6. Хранение и использование ВКРБ

6.1 Защищенные ВКРБ регистрируются на профилирующей кафедре в книге протоколов ГЭК.

6.2 ВКРБ профилирующей кафедрой в течение одного месяца после защиты передаются в архив Института.

6.3 После завершения установленного срока хранения комиссия, назначаемая зам. директора по учебной и научной работе, решает вопрос о целесообразности их дальнейшего хранения.

6.4 Списанные ВКРБ уничтожаются комиссией после оформления соответствующего Акта списания.

6.5 Руководителю предоставляется право использовать материалы ВКРБ при подготовке публикаций, докладов, учебных и методических пособий, отчетов по научно-исследовательской работе кафедры.

6.6 По распоряжению зам. директора по учебной и научной работе при наличии официального письменного запроса научной или производственной организации кафедра направляет копию ВКРБ для внедрения результатов ВКРБ. Копия акта внедрения должна быть направлена в Институт.

Проект Положения рассмотрен и одобрен Ученым советом НИ (ф) РХТУ им. Д.И. Менделеева 30.09.2016 г.

Составитель Н.Ф. Кизим

