



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ  
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ  
«КЕРЧЕНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

---

Введено в действие  
приказом директора  
от 9 января 2023 г. №3

Утверждаю  
Директор ГБПОУ РК  
«Керченский политехнический  
колледж»

\_\_\_\_\_ Д.В.Колесник

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о выполнении и защите курсового проекта (работы)**  
**в ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение является документом, регламентирующим процесс организации выполнения и защиты курсового проекта (работы) по учебной дисциплине (далее-УД), междисциплинарному курсу (далее-МДК) обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее-ФГОС СПО) в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Республики Крым «Керченский политехнический колледж» (далее-Колледж).

1.2. Настоящее Положение составлено в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Минпросвещения РФ от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования, Письмом Министерства образования и науки РФ от 05.04.1999г. № 16-52-55ин/16-13 «О рекомендациях по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплине в образовательных учреждениях среднего профессионального образования, Уставом колледжа.

1.3. Выполнение курсового проекта (работы) осуществляется в процессе изучения учебной дисциплины / МДК в структуре профессионального модуля (УД/МДК), в ходе которого осуществляется обучение применению полученных знаний и умений при решении комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих специалистов или видом

профессиональной деятельности в пределах времени, отведенного на изучение УД/МДК, за счет часов (полностью или частично) внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающегося.

1.4. Выполнение обучающимся курсового проекта (работы) по УД/МДК проводится с целью:

- работы по систематизации и закреплению полученных теоретических знаний и практических умений по дисциплинам и междисциплинарным курсам;
- углубления теоретических знаний в соответствии с заданной темой;
- формирование умений применять теоретические знания при решении поставленных вопросов;
- формирование умений использовать справочную, нормативную и правовую документацию;
- развитие творческой инициативы самостоятельности, ответственности и организованности;
- формирование профессиональных компетенций;
- подготовка к государственной итоговой аттестации.

1.5. Количество курсовых проектов (работ), наименование дисциплин, МДК по которым они предусматриваются, и количество часов обязательной учебной нагрузки обучающегося, отведенное на их выполнение, определяются основными профессиональными образовательными программами среднего профессионального образования, с учетом примерных образовательных программ среднего профессионального образования по специальности, разрабатываемыми на основе ФГОС СПО. На весь период обучения предусматривается выполнение не более трех курсовых проектов (работ) по дисциплинам и МДК. Количество курсовых проектов (работ) и количество часов обязательной учебной нагрузки обучающегося, отведенное на их выполнение, по заочной форме обучения, как правило, идентичны очной форме обучения.

1.6. Курсовой проект (работа) выполняется в сроки, определенные учебным планом по специальностям и программой по учебной дисциплине или профессиональному модулю (далее-ПМ).

## **2. Организация разработки тематики курсовых проектов (работ)**

2.1 Тематика курсовых проектов (работ) разрабатывается преподавателям, рассматривается и принимается соответствующими предметно цикловыми комиссиями (далее- ПЦК), утверждается заместителем директора по учебно-производственной работе.

2.2.Закрепление тем курсовых проектов (работ) за обучающимися производится распоряжением по учебной части колледжа в начале учебного года.

Темы курсовых проектов (работ) должны соответствовать рекомендованной примерной тематике курсовых проектов (работ) в рабочих программах учебных дисциплин и ПМ.

Тема курсового проекта (работы) может быть предложена обучающимся

при условии обоснованности и ее целесообразности. Предложенные обучающимся темы курсового проекта (работы) подлежат обсуждению и утверждению на заседании ПЦК

В отдельных случаях, по решению предметной цикловой комиссии, допускается выполнение курсового проекта (работы) по одной теме группой обучающихся.

2.3. Тема курсового проекта (работы) может быть связана с программой производственной практики обучающегося, а для лиц, обучающихся по заочной форме, с их непосредственной работой.

2.4 Курсовой проект (работа) может стать составной частью (разделом, главой) выпускной квалификационной работы.

### **3. Требования к структуре курсового проекта (работы)**

3.1. По содержанию курсовой проект (работа) может носить конструкторский, технологический, практический или опытно-экспериментальный характер. По объему курсовой проект (работа) должна быть не менее 15-20 страниц печатного текста или 20-25 страниц рукописного текста.

3.1.1. Пояснительная записка курсового проекта конструкторского характера включает в себя:

- введение, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируется цель;
- расчетную часть, содержащую расчеты по профилю специальности;
- описательную часть, в которой приводится описание конструкции и принцип работы спроектированного изделия, выбор материалов, технологические особенности его изготовления;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;
- список используемой литературы;
- приложения.

3.1.2 Пояснительная записка курсового проекта технологического характера включает в себя:

- введение, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируется цель;
- описание узла или детали, на которую разрабатывается технологический процесс;
- описание спроектированной оснастки, приспособлений и т.п.;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей использования материалов проекта;
- список используемой литературы;
- приложения.

3.1.3 По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

- введение, в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируется цель и задачи работы;
- основной части, которая обычно состоит из двух разделов: в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы; вторым

разделом является практическая часть, которая представлена расчетами, графиками, таблицами, схемами, слайдами, фотографиями и т.п.;

- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы;
- список используемой литературы;
- приложения.

3.1.4 По структуре курсовая работа опытно-экспериментального характера состоит из :

- введение, в котором раскрываются актуальность и значение темы, определяются цели и задачи эксперимента;
- основной части, которая обычно состоит из двух разделов: в первом разделе содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, дана история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике; второй раздел представлен практической частью, в которой содержится план проведения эксперимента, характеристики методов экспериментальной работы, обоснование выбранного метода, основные этапы эксперимента, обработка и анализ результатов опытно-экспериментальной работы;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации возможности применения полученных результатов;
- список используемой литературы;
- приложения.

3.2. Практическая часть курсового проекта как конструкторского, так и технологического характера может быть представлены чертежами, схемами, графиками, диаграммами, слайдами, фотографиями и другими изделиями или продуктами творческой деятельности в соответствии с выбранной темой.

Объем графической части 1-2 листа формата А1. Чертежи должны быть выполнены с соблюдением установленных стандартов черчения карандашом или на ПК.

3.3. Обучающийся разрабатывает и оформляет курсовую работу (проект) в соответствии с требованиями ЕСТД, ЕСКД и действующего Положения по оформлению курсовых проектов (работ), дипломных проектов (работ) ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж».

#### **4. Организация выполнения, проверки и защиты курсового проекта (работы)**

4.1 Общее руководство и контроль над выполнением курсового проекта (работы) осуществляет преподаватель соответствующей учебной дисциплины, МДК.

4.2 При проведении занятий, отведенных на курсовое проектирование, группа может делиться на подгруппы.

4.3. Основными функциями руководителя курсового проекта (работы) являются:

- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения курсового проекта (работы);
- оказание помощи обучающемуся в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения курсового проекта (работы);

- информирование заведующего отделением об уровне готовности курсового проекта (работы) обучающимся;
- подготовка письменного отзыва на курсовой проект (работу).

4.4. По завершении курсового проекта (работы) руководитель проверяет, подписывает ее и вместе с письменным отзывом передает обучающемуся для ознакомления.

4.5. Письменный отзыв должен включать:

- заключение о соответствии курсового проекта (работы) заявленной теме;
- оценку качества выполнения курсового проекта (работы);
- оценку полноты разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости курсового проекта (работы);
- оценку курсового проекта (работы).

Проверку, составление письменного отзыва и прием курсового проекта (работы) осуществляет руководитель курсового проекта (работы) вне расписания учебных занятий. Если курсовой проект (работа) удовлетворяет принятым требованиям, то он допускается к защите, о чем руководитель делает надпись на титульном листе пояснительной записки. Защита курсового проекта (работы) является обязательной и проводится за счет объема времени, предусмотренного на изучение дисциплины, МДК. Защита состоит в коротком докладе обучающегося по выполненному проекту (работе) и в ответах на вопросы, задаваемые преподавателем.

4.6. Курсовой проект (работа) оценивается по пятибалльной системе с учетом качества проработки задания, качества доклада, уровня знаний обучающегося, соответствия требованиям стандарта. Оценка вписывается в ведомость, зачетную книжку обучающегося и в учебный журнал группы, проставляется на титульном листе курсового проекта (работы). Положительная оценка по дисциплине/МДК, по которой предусматривается курсовой проект (работа), выставляется только при условии успешной сдачи курсового проекта (работы) на оценку не ниже «удовлетворительно».

4.7. Обучающийся, не представивший в установленный срок курсовой проект (работу) или не защитивший его по неуважительной причине, считается имеющим академическую задолженность.

4.8. Обучающийся, получившим неудовлетворительную оценку по курсовому проекту (работе), по предложению преподавателя и в соответствии с решением соответствующей ПЦК и разрешения заместителя директора: дается возможность доработать прежнюю тему и установить новый срок для ее выполнения. При необходимости может быть определена новая тема курсового проекта (работы) и устанавливается срок для ее выполнения. Новая тема курсового проекта (работы) выполняется самостоятельно с возможностью получения необходимых консультаций, в соответствии с графиком ликвидации академической задолженности и под контролем преподавателя. Обучающийся, не выполнивший курсовой проект (работу) в назначенный срок по неуважительной причине, не может иметь оценку выше «3» («удовлетворительно»).

## **5. Хранение курсовых проектов (работ)**

5.1. Выполненные обучающимися курсовые проекты (работы) вместе с описью передаются председателю ПЦК. После проверки количества и качества выполнения отдельных курсовых проектов (работ), председатель ПЦК обеспечивает их хранение. Срок хранения курсовых проектов (работ) один год. По истечении указанного срока все курсовые проекты (работы), не представляющие интереса в учебном процессе, списываются по акту.

5.2. Лучшие курсовые проекты (работы), представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях колледжа.

5.3. Изделия и продукты творческой деятельности по решению Колледжа могут быть использованы в качестве учебных пособий и т.п.