

Министерство образования и науки Республики Казахстан
ГККП «Горнотехнический колледж, г.Степногорск»
при управлении образования Акмолинской области

Рассмотрено и утверждено
на педагогическом совете
№ ___ от _____ г.
Директор колледжа
_____ Е.В.Тарасова

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОЦЕДУРЕ ПОДГОТОВКИ ДИПЛОМНОГО
ПРОЕКТА**

Степногорск - 2021

1. Общие положения

1.1. Защита дипломной работы как форма итоговой аттестации обучающихся в колледже осуществляется в соответствии с приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 марта 2008 года №125 «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в организациях технического и профессионального образования, послесреднего образования», Государственным общеобязательным стандартом технического и профессионального образования Республики Казахстан № 604 от 31.10.2018 года.

1.2. Дипломная работа (проект) - итоговая, самостоятельная учебно-исследовательская работа студентов, обучающихся по программам подготовки специалистов технического и профессионального, послесреднего образования, выполняемая ими на последнем, выпускном курсе, если это предусмотрено рабочим учебным планом специальности.

1.3. Цель дипломной работы (проекта) – развить умение обучающихся самостоятельно и творчески работать, используя научные подходы и навыки исследовательской деятельности.

1.4. Задачи дипломной работы:

- 1) систематизация, закрепление и расширение теоретических знаний и практических навыков по специальности и применение их при решении конкретных научных и педагогических проблем;
- 2) совершенствование умения ведения самостоятельной научной работы, владения современной методикой исследования, постановкой задач, планированием и проведением научного или педагогического эксперимента;
- 3) развитие навыков исследований, умения критически анализировать научную литературу, логически излагать материал, творчески осмысливать и обобщать результаты работы, обосновывать выводы и практические рекомендации;

1.5. Дипломная работа (проект) представляет обобщение результатов самостоятельного изучения и исследования актуальной проблемы конкретной специальности соответствующей отрасли науки.

1.6. Дипломная работа (проект) выполняется в срок, регламентированный графиком учебного процесса и рабочим учебным планом специальности.

1.7. Перед выходом обучающихся на преддипломную практику осуществляется предварительное закрепление тем дипломных работ (проектов) в рамках заседания предметно-цикловой комиссии.

1.8. По завершению преддипломной практики тема дипломной работы (проекта) при необходимости может изменяться, уточняться, корректироваться по представлению предметно-цикловой комиссии. Все изменения утверждаются приказом директора колледжа.

1.9. Окончательное закрепление за обучающимися тематики дипломных работ (проектов) и руководителя оформляется приказом директора колледжа в день выхода обучающегося на дипломирование.

2. Требования к тематике дипломной работы (проекта)

2.1. Тематика дипломной работы (проекта) должна быть актуальной, соответствовать современному состоянию и перспективам развития науки, техники и культуры.

2.2. При определении тематики дипломных работ (проектов) рекомендуется учитывать реальные задачи и проблемы производства, образования, науки и культуры.

2.3. Тематика дипломных проектов должна соответствовать специальности и профилю подготовки специалистов.

2.4. Темы дипломных работ (проектов) разрабатываются преподавателями колледжа совместно со специалистами предприятий или организаций, являющимся потребителями кадров данного профиля и рассматриваются соответствующими предметно-цикловыми комиссиями. Тема дипломной работы (проекта) может быть предложена самим обучающимся при условии обоснования им целесообразности её разработки.

2.5. Общий перечень тем дипломных проектов должен ежегодно обновляться не менее чем на 30%.

2.6. Обучающимся по заочной форме разрешается выбрать тему дипломной работы (проекта) в соответствии с производственной необходимостью.

3. Требования к порядку написания дипломной работы (проекта)

3.1. Для написания дипломной работы (проекта) каждому обучающемуся назначается руководитель.

3.2. Общее руководство и контроль за ходом выполнения дипломных работ (проектов) осуществляют заместитель директора по учебной работе и заведующие отделениями.

3.3. Непосредственную организацию выполнения дипломных работ (проектов) осуществляют руководитель, экономический консультант и нормоконтролер.

3.4. Руководителями дипломных работ (проектов) назначаются наиболее опытные преподаватели данного колледжа, либо высококвалифицированные специалисты других организаций, область работы, которых, соответствует профилю специальности обучающегося.

3.5. Руководитель может одновременно осуществлять контроль за подготовкой дипломных работ (проектов) не более 8 обучающихся.

3.6. Руководитель дипломной работы (проекта):

- 1) разрабатывает задание для выполнения дипломной работы (проекта);
- 2) оказывает методическую обучающемуся помощь на весь период работы над дипломной работой (проектом);
- 3) рекомендует обучающемуся необходимую основную литературу, справочные и архивные материалы, типовые проекты и другие источники по теме;
- 4) устанавливает расписание консультаций, при проведении которых осуществляет текущий контроль соблюдения обучающимся графика выполнения дипломной работы (проекта);
- 5) устанавливает объем всех разделов дипломной работы (проекта) и координирует работу дипломника и консультантов.

- 6) участвует в предзащите дипломной работы (проекта);
- 7) готовит отзыв по итогам написания дипломной работы (проекта) по форме (приложение № 1)
- 8) отвечает за необоснованное, несвоевременное изменение тематики

3.7. Задание на дипломный проект содержит описание исходного материала и источников, перечень вопросов, разрабатываемых обучающимся, список рекомендованной литературы, перечень графического материала (таблиц, диаграмм, схем и др.)

3.8. Дипломная работа (проект) выполняется в сроки, определённые рабочим учебным планом по специальности

3.9. Цикловые-методические комиссии до начала выполнения дипломной работы (проекта) должны разработать и обеспечить обучающихся методическими рекомендациями, в которых устанавливаются требования к дипломной работе (проекту) в соответствии с государственными общеобязательными стандартами образования специальности.

3.10. Заведующий отделением устанавливает сроки периодического отчета обучающегося по выполнению дипломной работы (проекта). В эти сроки дипломник отчитывается перед руководителем и заведующим отделением, которые фиксируют степень готовности дипломной работы (проекта) и сообщают об этом заместителю директора по учебной работе.

3.11. Дипломная работа (проект) выполняется на основе глубокого изучения литературы по специальности (учебников, учебных пособий, монографий, периодической литературы, лекционных курсов, журналов, в том числе на иностранных языках, нормативной литературы и др.).

3.12. Основной текст дипломной работы (проекта) должен раскрывать творческий замысел, обоснование используемых методов исследования, принятые методы расчета и сами расчеты, выполняемые, как правило, с применением компьютерной технологии, описание проведенных экспериментов, их анализ и выводы по ним, технико-экономическое сравнение вариантов и при необходимости сопровождаться иллюстрациями, графиками, эскизами, диаграммами, схемами и т. д.

3.13. Работа над дипломной работой (проектом) может выполняться обучающимся в колледже, а также на предприятии, в организации, в научных, проектно-конструкторских и других организациях.

3.14. Рецензирование дипломной работы (проекта) осуществляется только внешними специалистами из сторонних организаций, квалификация которых соответствует профилю защищаемой дипломной работы (проекта). У одного рецензента может быть не более 5 работ. Рецензия на работу должна быть по форме (приложение № 2)

3.15 Рецензенты дипломных работ (проектов) утверждаются приказом руководителя колледжа с указанием места работы и занимаемой должности.

3.16. По завершении обучающимся работы над дипломной работой (проектом) руководитель передает её заместителю директора по учебной работе вместе с письменным отзывом и рецензией.

4. Порядок представления на защиту дипломной работы (проекта)

4.1. За две недели до окончания дипломирования организуется предварительная защита дипломной работы (проекта).

4.2. На предварительную защиту дипломной работы (проекта) обучающийся предъявляет печатную в черновом варианте дипломную работу (проект) и доклад своей защиты.

4.3. Процедура предзащиты дипломной работы (проекта) проводится с участием обучающихся и присутствием руководителя и, в случае необходимости, консультантов.

4.4. Дипломная работа (проект), допущенная к защите, но оцененная рецензентом на оценку - «неудовлетворительно», защищается на общих условиях.

4.5. За два дня до начала работы итоговой аттестационной комиссии издается приказ «О допуске обучающихся к защите дипломных работ».

4.6. Нормоконтролер до начала работы итоговой аттестационной комиссии проверяет готовые дипломные работы (проекты) или дипломные работы (проекты), находящиеся в работе на соответствие графической части нормам и правилам черчения, аккуратность и грамотность выполнения пояснительной записки, наличие всех необходимых разделов и расчетов.

4.7. В случае внедрения результатов дипломной работы (проекта) в деятельность конкретного предприятия (либо результаты разработок будут внедрены в перспективе) предприятие должно подтвердить практическую ценность и возможность применения данных мер, предоставив акт о внедрении.

4.8. Акт или справка о внедрении результатов дипломной работы прилагается к дипломной работе и является документом, подтверждающим практическую значимость разработанных обучающимся рекомендаций и предложений.

5. Порядок хранения дипломных работ (проектов)

5.1. Дипломные работы (проекты) после защиты передаются в архив колледжа.

5.2. Выполненные дипломные работы (проекты) могут быть использованы колледжем следующим образом:

- 1) в качестве учебных (демонстрационных) пособий в помещениях колледжа;
- 2) представляться на выставках, ярмарках и иных массовых мероприятиях;

5.3. Дипломные работы (проекты) хранятся в архиве колледжа согласно номенклатуре дел.

**ПКІР
ОТЗЫВ**

Тау-кен техникалық колледжінде білім алушының дипломдық жобасына
на дипломный проект обучающегося

Горнотехнического колледжа
мамандығы
специальности _____

Білім алушы мына тақырыптағы дипломдық жобаны орындады:
Обучающийся выполнил дипломный проект на
тему: _____

Жобаның сипаттамасы
Характеристика проекта _____

Басшының бағасы мен ұсыныстары
Оценка и рекомендации руководителя _____

Руководитель _____
« _____ » _____ 20 _____ ж/г

