


**Министерство образования Камчатского края**

**Краевое государственное профессиональное образовательное автономное  
учреждение  
«КАМЧАТСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
(КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум»)**

**СОГЛАСОВАНО**

Председателем  
государственной  
экзаменационной  
комиссии  
 Л.Ю. Субач  
«25» декабря 2019 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

решением педагогического  
совета КГПОАУ «Камчатский  
политехнический техникум»  
протокол № 2  
от 25 декабря 2019 г.

**Программа  
государственной итоговой аттестации выпускников  
по специальности 08.02.01  
«Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»  
на 2019-2020 учебный год**

## СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения.....	3
Вид государственной итоговой аттестации.....	4
Организация подготовки к дипломному проектированию.....	5
Содержание, оформление и порядок защиты дипломного проекта.....	6
Назначение членов государственной экзаменационной комиссии.....	7
Порядок принятия решения о результатах защиты дипломных проектов....	7
Приложение А. График мероприятий по организации, подготовке и проведению государственной итоговой аттестации.....	9
Приложение Б. Темы дипломных проектов.....	10

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа государственной итоговой аттестации выпускников является составной частью основной профессиональной образовательной программы КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум» по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» и содержит необходимые материалы и задания для выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проектирования), выносимым на государственную итоговую аттестацию (ГИА).

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», утвержденным приказом от 29 декабря 2012 года № 273 (часть 6 статьи 59); приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968, «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями от 17 ноября 2017 года № 1138); Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2014 г. № 965.

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается заведующим выпускающего отделения по данной специальности, председателем цикловой комиссии, председателем государственной экзаменационной комиссии (ГЭК) и утверждается на заседании педагогического совета (протокол заседания педагогического совета от 25 декабря 2019 года № 2).

Программа содержит: необходимые материалы для выполнения дипломного проектирования; назначение членов ГЭК; порядок принятия решения о результатах защиты дипломных проектов; график мероприятий по организации, подготовке и проведению ГИА (приложение А).

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний, утвержденные образовательной организацией, доводятся до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия освоения основной профессиональной образовательной программы по общим и профессиональным компетенциям выпускников требованиям федерального государственного образовательного стандарта по данной специальности.

К государственной итоговой аттестации допускают студентов, не имеющих академической задолженности и в полном объеме выполнивших учебный план по осваиваемой образовательной программе согласно федерального государственного образовательного стандарта среднего

профессионального образования (ФГОС СПО).

## ВИД ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Выпускная квалификационная работа - дипломное проектирование по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта.

Сроки на подготовку и проведение дипломного проектирования определены ФГОС СПО и учебным планом.

Согласно ФГОС СПО и учебному плану на подготовку и защиту дипломных проектов отводится 6 недель, которые распределяются следующим образом:

- подготовка дипломных проектов с 18 мая по 01 июня;
- предварительная защита дипломных проектов с 08 по 13 июня;
- защита дипломных проектов с 15 по 28 июня.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяется техникумом самостоятельно в соответствии с ФГОС СПО по специальности и утверждены в методических указаниях по выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР).

Обязательным требованием согласно ФГОС СПО при формировании материалов для выполнения дипломных проектов является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Профессиональные модули (ПМ) и междисциплинарные курсы (МДК), включенные для выполнения дипломного проектирования:

ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений:

МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений;

МДК.01.02 Проект производства работ.

ПМ.02 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов:

МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов;

МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов.

ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений:

МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений.

ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов:

МДК.04.01 Эксплуатация зданий;

МДК.04.02 Реконструкция зданий.

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

МДК.05.01 Выполнение работ по профессии облицовщик-плиточник;

МДК.05.02 Выполнение работ по профессии маляр;

МДК.05.03 Выполнение работ по профессии монтажник каркасно-обшивных конструкций;

МДК.05.04 Выполнение работ по профессии электрогазосварщик;

МДК.05.05 Выполнение работ по профессии слесарь-сантехник;

МДК.05.06 Выполнение работ по профессии каменщик;

МДК.05.07 Выполнение работ по профессии сборщик изделий из древесины.

ГИА может проводиться в разных форматах: очном или дистанционном (в соответствии с Порядком применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816)

## ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДГОТОВКИ К ДИПЛОМНОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ

Дипломный проект является самостоятельной работой студента, на основании которой государственная экзаменационная комиссия принимает решение о присвоении студенту квалификации специалиста.

Темы дипломных проектов должны отвечать современным требованиям науки и техники, включать основные вопросы, с которыми специалисты будут встречаться на производстве, и соответствовать по степени сложности объему теоретических знаний и практических навыков, полученных студентами за время обучения.

Выбор темы и задание на дипломный проект выдаются студентам не позднее чем за две недели до начала производственной (преддипломной) практики (приложение Б).

После выбора темы студент оформляет заявление о присвоении ему темы на дипломное проектирование и получает задание на его выполнение (форма заявления и задания представлены в методических указаниях по выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР)).

Формулировка темы дипломного проекта с указанием руководителя и консультанта, утвержденная приказом директора, изменению не подлежит.

До направления студентов на преддипломную практику с ними проводится вводная беседа, на которой разъясняются общие положения дипломного проектирования, значение и задачи дипломного проектирования, объем работы, принципы составления пояснительной записки, ее примерный план, оформление графической части проекта, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей

проекта, необходимость подбора материала для дипломного проектирования и т.д.

Для оказания помощи студентам при выполнении дипломного проекта директор техникума назначает руководителей дипломного проектирования из числа преподавателей специальных дисциплин, имеющих высшую и первую квалификационную категорию, а также ведущих специалистов с предприятия (организации), имеющих высшее образование.

В течение первой недели дипломного проектирования каждый студент совместно с руководителем составляет график выполнения дипломного проекта с указанием сроков окончания отдельных этапов работы. Графики выполнения дипломных проектов утверждаются заведующим отделением (календарный график выполнения дипломного проекта представлен в методических указаниях по выполнению выпускной квалификационной работы).

На основании этих графиков составляется расписание предварительной защиты и защиты дипломных проектов, утверждаемое директором техникума.

В установленные (согласно графику) сроки студент обязан отчитываться перед руководителем о выполненной им работе.

По окончании работы руководитель дипломного проекта подписывает пояснительную записку и графическую часть и вместе с заданием, отзывом (бланк отзыва руководителя представлен в методических указаниях по выполнению выпускной квалификационной работы) передает ее на подпись заведующему отделением.

Заведующий отделением осуществляет общее руководство дипломным проектированием: организует дипломное проектирование и регулярно проверяет ход его выполнения. Студент получает направление на рецензию у заведующего отделением после доработки дипломного проекта, касающегося его оформления (бланк рецензии на дипломный проект представлен в методических указаниях по выполнению выпускной квалификационной работы).

В случае если заведующий отделением, исходя из содержания отзывов руководителя и рецензента, не считает возможным допустить студента к защите, вопрос об этом рассматривается на заседании методического совета с участием руководителя и автора дипломного проекта. Выписка из протокола заседания методического совета передается на утверждение директору.

## СОДЕРЖАНИЕ, ОФОРМЛЕНИЕ И ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

Законченный дипломный проект включает в себя: титульный лист, задание, содержание, введение, теоретическую часть, проектную часть,

экономическую часть, заключение, список литературы, приложение, календарный график, отзыв руководителя, рецензию, графическую часть.

Требования к оформлению, содержанию и порядку защиты дипломного проекта представлены в методических указаниях по выполнению выпускной квалификационной работы.

## НАЗНАЧЕНИЕ ЧЛЕНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

В целях определения соответствия результатов освоения студентами образовательных программ среднего профессионального образования соответствующим требованиям ФГОС СПО государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями (ГЭК), которые создаются образовательной организацией по каждой образовательной программе, реализуемой образовательной организацией.

ГЭК формируется из преподавателей образовательной организации, имеющих высшую или первую квалификационную категорию, и лиц приглашенных из сторонних организаций, а также представителей работодателей по профилю подготовки выпускников.

Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается директором образовательной организации.

Работа государственной экзаменационной комиссии проводится согласно установленному расписанию, которое должно быть объявлено не позднее, чем за две недели до начала работы комиссии.

ГЭК возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемым к выпускникам.

Председатель назначается приказом Министерства образования Камчатского края из числа ведущих специалистов – представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников.

Заместителем председателя ГЭК назначается руководитель, заместители руководителя образовательной организации или педагогические работники, имеющие высшую квалификационную категорию.

Государственная экзаменационная комиссия действует в течение одного календарного года.

## ПОРЯДОК ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ

Решение государственной экзаменационной комиссии принимаются на закрытом заседании простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председателя на заседании ГЭК является решающим.

Студенты, не прошедшие государственную итоговую аттестацию без уважительных причин или получившие неудовлетворительные результаты, проходят государственную аттестацию повторно не ранее чем через 6 месяцев после прохождения государственной аттестации впервые.

Очередное заседание государственной экзаменационной комиссии организуются в установленные образовательной организацией сроки.

Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается образовательной организацией не более 2-х раз.

Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК, а в случае его отсутствия его заместителем и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации.

Студенту, получившему неудовлетворительную оценку при защите дипломного проекта, выдается вместо диплома справка об окончании теоретического курса и производственного обучения без присуждения квалификации.

Диплом выдаётся в соответствии с решением ГЭК после очередной успешной защиты студентом дипломного проекта.

Решение комиссии о присвоении квалификации студентам, защитившим дипломные проекты, объявляется приказом директора техникума.

Ответственными лицами за организацию и проведение защиты дипломных проектов по специальности назначаются: заместитель директора по учебной работе, заведующий отделением, председатель ЦК.

В случае необходимости соблюдения мер по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) на территории Камчатского края в период проведения ГИА и с целью обеспечения равных условий прохождения выпускниками ГИА в КГПУАО «Камчатский политехнический техникум» в 2019/20 учебном году на основании Постановления Губернатора Камчатского края от 29.05.2020 года № 85 применяются положения приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 21 мая 2020 года № 257 «Об особенностях проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в 2019/20 учебном году».

## АПЕЛЛЯЦИЯ

По результатам ГИА выпускник, участвовавший в ГИА, или родитель (законный представитель) несовершеннолетнего выпускника может подать в апелляционную комиссию апелляционное заявление в электронном виде по официальной электронной почте техникума по адресу [kam\\_kpt@mail.ru](mailto:kam_kpt@mail.ru). В течение суток после объявления результатов ГИА.

Апелляционное заявление рассматривается апелляционной комиссией не позднее двух рабочих дней с момента его поступления.



Апелляционная комиссия проводит заседания с использованием дистанционных технологий и информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии членов соответствующих комиссий.

Выпускник, подавший апелляционное заявление, имеет право с использованием дистанционных технологий и информационно-телекоммуникационных сетей опосредованно (на расстоянии) присутствовать на указанном заседании при рассмотрении апелляционного заявления. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей).

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника по официальной электронной почте техникума (kam\_kpt@mail.ru) в течение двух рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

СОГЛАСОВАНО

Председателем ЦК

 В.Н. Киян  
« 15 » 12 2019 г.

УТВЕРЖДЕНО

Заместителем директора  
по учебной работе

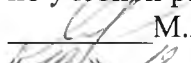
 М.А. Якименко  
« 15 » 12 2019 г.

График мероприятий по организации, подготовке и проведению государственной  
итоговой аттестации

№	Содержание	Сроки	Утвержден ие	Участники, ответственные
1	2	3	4	5
1	Разработка и закрепление за студентами тем дипломных проектов с указанием руководителей и сроков выполнения	сентябрь-октябрь	директор	заместитель директора по УР, заведующий отделением, преподаватели
2	Разработка, обсуждение и утверждение программы ГИА	ноябрь	методический совет, председатель ГЭК	заведующий отделением
3	Утверждение председателя государственной экзаменационной комиссии	до 20 декабря	Министерств о образования и молодежной политики Камчатского края	заместитель директора по УР
4	Доведение программы ГИА до сведения студентов выпускной группы	декабрь	-	заведующий отделением
5	Разработка индивидуальных заданий по темам дипломных проектов студентам	январь	заведующий отделением	заведующий отделением
6	Составление расписания консультаций по темам дипломных проектов выпускникам	февраль	заместитель директора по УР	заведующий отделением
7	Определение и утверждение персонального состава ГЭК	до 15 мая	директор	заместитель директора по УР; заведующий отделением
8	Расписание ГИА	до 15 мая	директор	заместитель директора по УР; заведующий отделением
9	Издание приказа о допуске выпускников техникума к ГИА	01 июня	директор	заместитель директора по УР; заведующий отделением
10	Подготовка документов для работы комиссии	до 07 июня	-	заместитель директора по УР; заведующий отделением
11	Протоколы заседания комиссии по результатам защиты дипломного проекта	в день работы ГЭК	комиссия ГЭК	секретарь ГЭК
12	Издание приказа о присвоении квалификации и об отчислении в связи с окончанием техникума студентов техникума	до 29 июня	директор	заместитель директора по УР; заведующий отделением
13	Составление отчета о работе комиссии	до 29 июня		председатель ГЭК
14	Обсуждение отчета о работе комиссии на методическом совете техникума	сентябрь - октябрь	методический совет	заведующий отделением

Заведующий первым отделением \_\_\_\_\_

Е.В. Рахмина

И.о. заведующего заочным отделением \_\_\_\_\_

А.В. Сокольников

## Темы дипломных проектов

№	Темы дипломных проектов
1	Проект строительства молодежного центра в Петропавловск-Камчатском городском округе
2	Проект строительства склада готовых изделий строительного магазина в Петропавловск-Камчатском городском округе
3	Проект строительства многоквартирного жилого дома для молодых семей в Петропавловск-Камчатском городском округе
4	Проект строительства многоквартирного жилого дома в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
5	Проект строительства четырехсекционного детского сада комбинированного типа в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
6	Проект строительства пришкольной оранжереи в Петропавловск-Камчатском городском округе
7	Проект строительства индивидуального жилого дома для блокированной застройки в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
8	Проект строительства гостиницы в Петропавловск-Камчатском городском округе
9	Проект строительства начальной школы в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
10	Проект строительства приюта для бездомных животных в Петропавловск-Камчатском городском округе
11	Проект строительства боулинг-центра в Петропавловск-Камчатском городском округе
12	Проект строительства городской поликлиники для взрослого населения в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
13	Проект строительства станции технического обслуживания легковых автомобилей в Петропавловск-Камчатском городском округе
14	Проект строительства общежития для учебных заведений среднего-профессионального образования в Петропавловск-Камчатском городском округе
15	Проект строительства административного здания Управления архитектуры, градостроительства и земельных отношений Петропавловск-Камчатского городского округа
16	Проект строительства центра бытового обслуживания населения в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
17	Проект строительства многоуровневой парковки для легковых автомобилей в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
18	Проект строительства многоквартирного жилого дома для блокированной застройки в Елизовском районе
19	Проект строительства крытого рынка в жилом районе «Пограничный» в г. Петропавловск-Камчатский
20	Проект строительства Центра досуга и творчества в п. Заозерный
21	Проект двухэтажного каркасного продуктового магазина в п. Усть-Большерецк
22	Проект двухэтажного офисного корпуса в г. Вилючинске
23	Проект строительства станции технического обслуживания легковых автомобилей в Петропавловск-Камчатском городском округе
24	Проект строительства индивидуального жилого дома усадебного типа в г. Петропавловске-Камчатском
25	Проект строительства здания библиотеки в г. Петропавловске-Камчатском
26	Проект строительства двухэтажной гостиницы в п. Раздольный, Елизовского района

27	Проект строительства четырехэтажного корпуса ресурсного центра для лиц с ОВЗ размерами 24х24 м в Петропавловск-Камчатском городском округе
28	Проект строительства универсального производственного цеха по выпуску строительных изделий в г. Петропавловске-Камчатском
29	Проект реконструкции заброшенного недостроенного здания в физкультурно-оздоровительный комплекс в Камчатском крае
30	Проект строительства детского сада комбинированного типа в г. Петропавловск-Камчатский
31	Проект строительства жилого дома на одну семью в п. Молодежный
32	Проект строительства одноподъездной секции пятиэтажного жилого дома в городе Петропавловске-Камчатском