МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

краевое государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Дальнегорский индустриально-технологический колледж»

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора по УПР
_____ В.В.Ульянова
«10» января 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор КГА ПОУ «ДИТК»
_____ В.Г. Матвеева
«10» января 2020 г.

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ

09.02.02 Компьютерные сети

2019-2020 учебный год

Организация – разработчик: КГА ПОУ «ДИТК»
Разработчики:
Адаменко О.П – преподаватель дисциплин профессионального цикла;
Ионова С.О – преподаватель дисциплин профессионального цикла;
Чистова О.С – преподаватель дисциплин профессионального цикла;
Мартынова Н.Н – председатель цикловой комиссии;

СОГЛАСОВАНО:
Предприятие ИП Федоров А.Ю
Должность директор
Ф.И.О. Федоров А.Ю
Подпись _____

Рассмотрена и рекомендована к утверждению
на заседании цикловой методической комиссии
Протокол № 5 от «10» января 2020 г.
Председатель ЦМК _____ Мартынова Н.Н.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 3
1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ 8
2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ 12
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 19
4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ИЗ ЧИСЛА ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ 23
5 ПОРЯДОК ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ 24
6 ХРАНЕНИЕ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ 25
7 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГИА 26
ПРИЛОЖЕНИЕ 27

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы КГА ПОУ «ДИТК»по специальности среднего профессионального образования*09.02.02 Компьютерные сети.*

К Государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников по специальности среднего профессионального образования*09.02.02 Компьютерные сети* разработана на основании требований законодательных и нормативных актов:

– Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968, с изменениями от 17.11.2017 г. № 1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968»;

– Приказа Министерства образования и науки России от 04.07.13 г. № 531 «Об утверждении образцов и описаний диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему (зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013г. № 29443);

– Приказа Министерства образования и науки РФ от 09.04.2015 № 380 «О внесении изменений в Приказ Министерства образования и науки РФ от

04.07.2013 г. «Об утверждении образцов и описаний диплома о среднем профессиональном образовании и приложений к нему»;

– Приказа Министерства образования и науки России от 25.10.2013 г. № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учёта и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрировано в Минюсте России 29.11.2013г. № 30507);

– Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования *09.02.02 Компьютерные сети*;

– Приказа департамента образования и науки Приморского края «О проведении государственной итоговой аттестации выпускников краевых государственных профессиональных образовательных учреждений, подведомственных департаменту образования и науки Приморского края, в 2020 году» от 16.12.2019 № 1741а;

– Устава краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Дальнегорский индустриально-технологический колледж»;

– Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования КГА ПОУ «ДИТК»;

– Положения о порядке подачи и рассмотрения апелляции в период проведения государственной итоговой аттестации в краевом государственном автономном профессиональном образовательном учреждении «Дальнегорский индустриально- технологический колледж»;

– Положения о выпускной квалификационной работе по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена профессионального образования КГА ПОУ «ДИТК»;

– Методических рекомендаций по организации учебного процесса и выполнению выпускной квалификационной работы в сфере СПО (письмо Министерства образования и науки РФ от 20.07.2015 г. № 06-846;

– Методических рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в КГА ПОУ «ДИТК»;

– Методических рекомендаций по разработке программы подготовки к государственной итоговой аттестации в КГА ПОУ «ДИТК».

Целью государственной итоговой аттестации является установление степени готовности обучающегося к самостоятельной деятельности, сформированности общих и профессиональных компетенций в соответствии с федеральным государственным образовательном стандартом среднего профессионального образования по *специальности 09.02.02 Компьютерные сети.*

Главной задачей по реализации требований федерального государственного образовательного стандарта является реализация практической направленности подготовки специалистов со средним профессиональным образованием. Видом государственной итоговой аттестации выпускников СПО *специальности 09.02.02 Компьютерные сети* является защита *выпускной квалификационной работы(ВКР)*.

Этот вид испытаний позволяет наиболее полно проверить освоенность выпускником профессиональных компетенций, готовность выпускника к выполнению видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

Проведение государственной итоговой аттестации в форме *ВКР*позволяет одновременно решить целый комплекс задач:

– ориентирует каждого преподавателя и студента на конечный результат;
– позволяет в комплексе повысить качество учебного процесса, качество подготовки специалиста и объективность оценки подготовленности выпускников;
– систематизирует знания, умения и опыт, полученные студентами во время обучения и во время прохождения производственной практики;
– расширяет полученные знания за счет изучения новейших практических разработок и проведения исследований в профессиональной сфере;

– значительно упрощает практическую работу Государственной аттестационной комиссии при оценивании выпускника (наличие перечня профессиональных компетенций, которые находят отражение в выпускной работе).

Проведение государственной итоговой аттестации в форме *ВКР* позволяет одновременно решить целый комплекс задач:

– ориентирует каждого преподавателя и студента на конечный результат;

– позволяет в комплексе повысить качество учебного процесса, качество подготовки специалиста и объективность оценки подготовленности выпускников;

– систематизирует знания, умения и опыт, полученные студентами во время обучения и во время прохождения производственных практик;

– расширяет полученные знания за счет изучения новейших практических разработок и проведения исследований в профессиональной сфере;

– значительно упрощает практическую работу Государственной аттестационной комиссии при оценивании выпускника (наличие перечня профессиональных компетенций, которые находят отражение в выпускной работе).

В программе государственной итоговой аттестации разработана тематика *ВКР,* отвечающая следующим требованиям: овладение профессиональными и общими компетенциями, комплексность, реальность, актуальность, уровень современности используемых средств.

Организация и проведение государственной итоговой аттестации предусматривает большую подготовительную работу преподавательского состава образовательного учреждения, систематичности в организации контроля в течение всего процесса обучения студентов в образовательном учреждении.

Требования к *ВКР* доведены до студентов в процессе изучения общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Студенты ознакомлены с содержанием, методикой выполнения и критериями оценки результатов защиты за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие все требования ППССЗ основной профессиональной образовательной программы и успешно прошедшие промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом.

В Программе государственной итоговой аттестации определены:

– материалы по содержанию итоговой аттестации;

– сроки проведения итоговой государственной аттестации;

– условия подготовки и процедуры проведения итоговой государственной аттестации;

– критерии оценки уровня качества подготовки выпускника.

Программа государственной итоговой аттестации ежегодно обновляется цикловой методической комиссией, согласовывается с руководителем предприятия и утверждается директором КГА ПОУ «ДИТК».

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1.1. Область применения программы

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программой в соответствии с ФГОС по *специальности 09.02.02 Компьютерные сети* в части освоения **видов профессиональной деятельности** *специальности*:

1.Участие в проектировании сетевой инфраструктуры.

2. Организация сетевого администрирования.

3. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.

4. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

и соответствующих **профессиональных компетенций (ПК):**

1. Вид деятельности.

ПК 1.1. Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.

ПК 1.2. Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности.

ПК 1.3. Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.

ПК 1.4. Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии.

ПК 1.5. Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации.

2. Вид деятельности.

ПК 2.1. Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.

ПК 2.2. Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.

ПК 2.3. Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.

ПК 2.4. Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.

3. Вид деятельности.

ПК 3.1. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.

ПК 3.2. Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.

ПК 3.3. Эксплуатация сетевых конфигураций.

ПК 3.4. Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.

ПК 3.5. Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.

ПК 3.6. Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры.

4.Вид деятельности.

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

в соответствии с ФГОС

1.2 Цели и задачи ГИА

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия уровня освоенности компетенций, обеспечивающих соответствующую квалификацию и уровень образования обучающихся, Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования. Государственная итоговая аттестация призвана способствовать систематизации и закреплению знаний и умений

обучающегося по *специальности 09.02.02 Компьютерные сети* при решении конкретных профессиональных задач, определять уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией (далее – ГЭК), которая формируется попрограмме подготовки специалистов среднего звена, реализуемой в КГА ПОУ «ДИТК».

Перечень аттестационных испытаний, входящих в состав государственной итоговой аттестации выпускников, обучающихся по программам СПО, устанавливается в соответствии с федеральным образовательным государственным стандартом (ФГОС) СПО.

К государственной итоговой аттестации по программе СПО допускаются студенты, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе подготовки специалистов среднего звена.

При условии успешного прохождения всех установленных видов итоговых аттестационных испытаний, входящих в государственную итоговую аттестацию, выпускнику КГА ПОУ «ДИТК» присваивается соответствующая квалификация по специальности СПО и выдается диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников утверждается Директором КГА ПОУ «ДИТК», после ее обсуждения на заседании цикловой методической комиссии и согласования с зам. директора по УПР и председателем государственной экзаменационной комиссии.

Утвержденная программа государственной итоговой аттестации доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА.

1.3 Количество часов, отводимое на государственную итоговую аттестацию:

всего – *ВКР* - 6 недель,

в том числе:

выполнение *ВКР*– 4 недели;

защита *ВКР*– 2 недели.

2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

2.1. Вид и сроки проведения ГИА:

Вид – *ВКР*.

Сроки, отводимые на выполнение *ВКР* с **18.05.2020г.** по **12.06.2020г.**

Сроки защиты *ВКР* с **15.06.2020г.** по **29.06 2020г.**

2.2 Содержание ГИА

2.2.1 Содержание *ВКР*

Тематика выпускных квалификационных работ

№	Тема выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
1	Разработка проекта локальной вычислительной сети супермаркета «Фреш 25» г. Дальнегорск	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
2	Модернизация локальной вычислительной сети Дальнегорской типографии № 13	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
3	Администрирование компьютерной сети офиса с обеспечением удаленного доступа управления и центральной обогатительной фабрики АО ГМК «Дальполиметалл»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.
4	Проектирование и администрирование беспроводной сети МБУ «Культурно-спортивный центр «Полиметалл» с. Краснореченский	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
5	Разработка проекта локальной вычислительной сети МОБУ «Средняя общеобразовательная школа № 8»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
6	Разработка проекта локальной вычислительной сети МОБУ «Средняя общеобразовательная школа №1»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
7	Администрирование сетевых ресурсов информационной системы Кавалеровского почтамта Приморского	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования.

	края ФГУП Почта России п.Краснореченский	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.
8	Анализ, модернизация и администрирование локальной вычислительной сети ОАО «Дальнегорская электросеть»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
9	Разработка проекта локальной вычислительной сети МОБУ «Средняя общеобразовательная школа №25»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
10	Модернизация локальной вычислительной сети учреждения МОБУ «Средняя общеобразовательная школа № 2»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
11	Анализ, модернизация и администрирование локальной вычислительной сети КГБУЗ «Дальнегорская центральная городская больница»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
12	Анализ существующих программных продуктов, проектирование и внедрение системы пропускного режима КГА ПОУ «Дальнегорский индустриально-технологический колледж	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
13	Разработка проекта «Умный дом» на основе технологии Wi-Fi (на примере Отдела жизнеобеспечения администрации Дальнегорского городского округа)	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
14	Исследование технологии проведения профилактических работ на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях ПАО Ростелеком г. Дальнегорск	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
15	Анализ, модернизация и администрирование локальной	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры.

	вычислительной сети филиала "Дальнегорского" КГУП "Примтеплоэнерго"	Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
16	Анализ, модернизация и администрирование локальной вычислительной сети АО «ГМК «Дальполиметалл»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
17	Настройка, администрирование и сопровождение системного и сетевого программного обеспечения ПАО Сбербанк России г.Дальнегорск	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
18	Проектирование и администрирование локальной вычислительной сети МОБУ "Гимназия Исток"	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
19	Администрирование локальной компьютерной сети и принятие мер по устранению возможных сбоев ООО «ТРК Дальнегорск-Новости»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
20	Модернизация локальной вычислительной сети МОБУ «Средняя общеобразовательная школа №21»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
21	Модернизация локальной вычислительной сети МОБУ «Средняя общеобразовательная школа № 5»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
22	Организация информационной безопасности Единой системы информационно-аналитического обеспечения МВД РФ (на примере МО МВД России «Дальнегорский»)	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.
23	Организация системы информационной безопасности и защиты персональных данных в соответствии с требованиями законодательств РФ филиала "Дальнегорского" КГУП "Примтеплоэнерго"	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.
24	Модернизация локальной	Участие в проектировании сетевой

	вычислительной сети КГБУЗ «Дальнегорская центральная городская больница «Детская поликлиника»	инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
25	Разработка проекта локальной вычислительной сети супермаркета «Реми»	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры. Организация сетевого администрирования. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Темы ВКР должны иметь практико-ориентированный характер и соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Перечень тем по ВКР:

- разрабатывается преподавателями МДК в рамках профессиональных модулей;
- рассматривается на заседаниях цикловых методических комиссий;
- утверждается после предварительного положительного заключения работодателей.

График сдачи основных разделов ВКР

Наименование раздела	Срок сдачи разделов
Составление списка источников и литературы	с 20.01.2020г. по 24.01.2020г.
Сбор материалов, подготовка плана ВКР	с 27.01.2020г. по 07.02.2020г.
Составление перечня заданий по работе на период прохождения преддипломной практики	Не позднее 2-х недель после начала производственной практики
Написание теоретической части	с 17.02.2020г. по 17.04.2020г.
Представление руководителю первого варианта теоретической части работы и обсуждение представленного материала	20.04.2020г.
Составление окончательного варианта Дипломного ПРОЕКТА	23.04.2020г.
Заключительное консультирование	17.05.2020г.
ормление работы в соответствии с требованиями, подготовка отзыва руководителя	За неделю до сдачи ВКР на рецензирование
цензирование выпускной квалификационной работы, допуск к защите	За 1 месяц до защиты
накомление обучающегося с рецензией на ВКР	Не позднее 3-х дней до защиты
щита выпускной квалификационной работы	17 июня 2020г.

График проведения консультаций по подготовке к ВКР
Руководитель ВКР: С.О Ионова

№ п/п	ФИ студента	месяц					
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь
1.	Варин Иван Эдуардович	27.01	04.02	04.03	02.04	01.05	04.06
2.	Дедюшко Николай Николаевич	27.01	11.02	11.03	09.04	14.05	08.06
3.	Ледовских Валерий Юрьевич	31.01	18.02	18.03	16.04	21.05	04.06
4.	Рожнов Виктор Дмитриевич	29.01	06.02	05.03	01.04	07.05	08.06
5.	Ростовский Илья Владимирович	31.01	19.02	23.03	21.04	25.05	03.06
6.	Романенко Алина Алексеевна	27.01	21.02	25.03	23.04	28.05	01.06
7.	Тихонова Екатерина Андреевна	28.01	12.02	13.03	09.04	19.05	05.06
8.	Трофимова ДилнозаФайзуллаевна	31.01	10.02	16.03	16.04	21.05	08.06
9.	Шишкин Никита Михайлович	27.01	04.02	04.03	02.04	01.05	04.06

Руководитель ВКР: О.П Адаменко

№ п/п	ФИ студента	месяц					
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь
10.	Головин Данила Борисович	29.01	18.02	18.03	16.04	22.05	04.06
11.	Коротченко Егор Александрович	30.01	07.02	06.03	03.04	07.05	05.06
12.	Руцкий Константин Сергеевич	28.01	13.02	16.03	13.04	18.05	10.06
13.	Руденко Надежда Николаевна	19.01	04.02	04.03	02.04	07.05	02.06
14.	Тищенко Евгений Алексеевич	30.01	07.02	05.03	07.04	14.05	04.06
15.	Фролова Ирина Владиславовна	27.01	18.02	19.03	21.04	18.05	04.06

16.	Шелехов Игорь Андреевич	29.01	18.02	18.03	16.04	22.05	04.06
17.	Широков Иван Викторович	30.01	07.02	06.03	03.04	07.05	05.06

Руководитель ВКР: О.С Чистова

№ п/п	ФИ студента	месяц					
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь
18.	Анисимов Семён Евгеньевич	29.01	18.02	18.03	16.04	22.05	04.06
19.	Зублюк Олег Сергеевич	30.01	07.02	06.03	03.04	07.05	05.06
20.	Козариз Андрей Олегович	28.01	13.02	16.03	13.04	18.05	10.06
21.	Пилипчук Василина Евгеньевна	19.01	04.02	04.03	02.04	07.05	02.06
22.	Ревенко Варвара Михайловна	30.01	07.02	05.03	07.04	14.05	04.06
23.	Хусенов Аббос Али Алишерович	27.01	18.02	19.03	21.04	18.05	04.06
24.	Шевцов Александр Александрович	29.01	18.02	18.03	16.04	22.05	04.06
25.	Щербаков Денис Николаевич	30.01	07.02	06.03	03.04	07.05	05.06

2.3 Структура *ВКР:*

- титульный лист (приложение 1);
- задание на выпускную квалификационную работу (Приложение 2);
- содержание;
- введение;
- аналитический раздел;
- проектный раздел;
- заключение;
- список источников и литературы;
- приложения;

– отзыв на выпускную квалификационную работу студента (Приложение 3)

2.4 Защита *ВКР*

К защите *ВКР* допускаются лица, завершившие полный курс обучения и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом, в соответствии с ФГОС СПО *специальности 09.02.02 Компьютерные сети.*

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению

При выполнении *ВКР* реализация программы государственной итоговой аттестации предполагает наличие кабинета подготовки к итоговой аттестации.

Оборудование кабинета:

- рабочее место для консультанта-преподавателя;
- компьютер, принтер;
- рабочие места для обучающихся;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения;
- график проведения консультаций по выпускным квалификационным работам;
- график поэтапного выполнения выпускных квалификационных работ;
- комплект учебно-методической документации.

Для защиты *ВКР* отводится специально подготовленный кабинет.

Оснащение кабинета:

- рабочее место для членов Государственной аттестационной комиссии;
- компьютер, мультимедийный проектор, экран;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения.

3.2 Информационное обеспечение ГИА

1. Программа государственной итоговой аттестации;
2. *Методические указания для выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проекта);*
3. Федеральные законы и нормативные документы;
4. Литература по *специальности 09.02.02 Компьютерные сети*;
5. Периодические издания по *специальности Компьютерные сети*;
6. Интернет-ресурсы.

3.3 Общие требования к организации и проведению ГИА

1. Для проведения государственной итоговой аттестации создается Государственная аттестационная комиссия в порядке, предусмотренном Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального (Приказ Минобрнауки России от 16.08.2013 г. N 968) (с изменениями и дополнениями от 17.11.2017).

2. Защита выпускной квалификационной работы (продолжительность защиты до 25 минут) включает доклад студента (не более 15минут) с демонстрацией презентации, разбор отзыва руководителя и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной работы, а также рецензента.

3. Критерии оценки выпускной квалификационной работы:

Оценка «5» (отлично) выставляется за следующую выпускную квалификационную работу:

– работа носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, глубокий анализ проблемы, критический разбор деятельности предприятия (организации), характеризуется логичным, последовательным изложением материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями;

– имеет положительные отзывы руководителя и рецензента;

– при защите работы студент показывает глубокие знания вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения по улучшению положения предприятия (организации), эффективному использованию ресурсов, а во время доклада использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики и т. п.) или раздаточный материал, легко отвечает на поставленные вопросы.

Оценка «4» (хорошо) выставляется за следующую выпускную квалификационную работу:

– работа носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, достаточно подробный анализ проблемы и критический разбор деятельности предприятия (организации), характеризуется последовательным изложением материала с соответствующими выводами, однако с не вполне обоснованными предложениями;

– имеет положительный отзыв руководителя и рецензента;

– при защите студент показывает знания вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по улучшению деятельности предприятия (организации), эффективному использованию ресурсов, во время доклада использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики и т. п.) или раздаточный материал, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы.

Оценка «3» (удовлетворительно) выставляется за следующую выпускную квалификационную работу:

– носит исследовательский характер, содержит теоретическую главу, базируется на практическом материале, но отличается поверхностным анализом и недостаточно критическим разбором деятельности предприятия (организации), в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения;

– в отзывах руководителя и рецензента имеются замечания по содержанию работы и методике анализа;

– при защите студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы.

Оценка «2» (неудовлетворительно) выставляется за следующую выпускную квалификационную работу:

– не носит исследовательского характера, не содержит анализа и практического разбора деятельности предприятия (организации), не отвечает требованиям, изложенным в методических указаниях;

– не имеет выводов либо они носят декларативный характер;

– в отзывах руководителя и рецензента имеются существенные критические замечания;

– при защите студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки, к защите не подготовлены наглядные пособия или раздаточный материал.

4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ИЗ ЧИСЛА ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников в соответствии с Приказом об утверждении порядка проведения государственной аттестации по образовательным программам СПО № 968 от 16.08.2013г. (с изменениями и дополнениями от 17.11.2017) и Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО в КГА ПОУ «ДИТК».

5 ПОРЯДОК ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ

По результатам государственной аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и несогласии с ее результатами. Порядок подачи и рассмотрения апелляции осуществляется в соответствии с Приказом об утверждении порядка проведения государственной аттестации по образовательным программам СПО № 968 от 16.08.2013г. и Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО в КГА ПОУ «ДИТК».

6 ХРАНЕНИЕ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

Выполненные студентами выпускные квалификационные работы хранятся после их защиты в архиве колледжа не менее пяти лет, а затем списываются.

Списание выпускных квалификационных работ оформляется соответствующим актом.

Лучшие выпускные квалификационные работы, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах колледжа.

По запросу предприятия, учреждения, организации директор колледжа имеет право разрешить снимать копии выпускных квалификационных работ студентов.

При подготовке к государственной итоговой аттестации обучающимся оказываются консультации руководителями от образовательного учреждения, назначенными приказом директора. Во время подготовки обучающимся должен быть предоставлен доступ в Интернет.

Требования к учебно-методической документации: наличие рекомендаций к выполнению *ВКР*.

7 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГИА

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих руководство выполнением *ВКР*: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю специальности.

Требование к квалификации руководителей государственной итоговой аттестации от организации (предприятия): наличие среднего или высшего профессионального образования, соответствующего профилю специальности.

Комиссия ГИА:

Председатель ГЭК: Зинченко Л.Б. – начальник управления главного прибориста ООО «Дальнегорский ГОК»

Члены аттестационной комиссии:

Матвеева В.Г. – директор КГА ПОУ «ДИТК», заместитель председателя аттестационной комиссии;

Ульянова В.В. – заместитель директора по учебно-производственной работе;

Рыжук В.Г. - независимый эксперт аттестационной комиссии, начальник участка ОСУТП цеха № 4 ООО «Дальнегорский ГОК»

Дубовец Л.И. – заведующий практикой;

Ионова С.О. – преподаватель;

Мартынова Н.Н. – мастер производственного обучения, председатель ЦМК