

БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ХАНТЫ- МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ  
«УРАЙСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**ОТЧЕТЫ ПРЕДСЕДАТЕЛЕЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ КОМИССИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ИЮНЬ 2019 ГОДА**

# **О Т Ч Ъ Т**

председателя государственной экзаменационной комиссии  
по проведению государственной итоговой аттестации со студентами  
бюджетного учреждения  
профессионального образования  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
«Урайский политехнический колледж»

## **09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»**

### **1. Состав комиссии**

Государственная экзаменационная комиссия утверждена приказами директора по колледжу от «29» декабря 2018г. № 394-уч в следующем составе:

Для группы ПКС-415  
специальность 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

**Председатель ГЭК** – Ермакова О.А., начальник Управления по информационным технологиям и связи Администрации города Урай (на основании приказа Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа-Югры от «18» декабря 2018 г. № 1696);

**Заместитель председателя ГЭК** – Кислицына Т.В., заместитель директора БУ «Урайский политехнический колледж»;

#### **Члены комиссии –**

Чернавский В.С., начальник линейно – кабельного участка ЛТЦ Кондинского района ПАО Ростелеком;

Алексеев В.А. инженер-программист ИП «Павлюк»;

Газыева Г.А., преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж»;

Хатмуллин Р. Н. преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж»;

Ларина И.А., преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж».

**Секретарь ГЭК** – Сысолятина Л.В., преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж»;

Работа государственной экзаменационной комиссии осуществлялась в соответствии со статьей 59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», на основании Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464, Порядком проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 (ред. от 31.01.2014), Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 ноября 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», Положения о порядке государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в БУ «Урайский политехнический колледж»; Программой государственной итоговой аттестации выпускников по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

## **2. Количество студентов допущенных к государственной итоговой аттестации**

На основании:

приказа директора колледжа № 202-уч от «10» июня 2018г к государственной итоговой аттестации допущены:

**очная форма обучения:**

группа ПКС-415 – 16 человек.

Проведено заседаний государственной аттестационной комиссии для группы:

**ПКС-415 - 20 июня 2019 года – 16 человек (защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект)).**

## **3. Руководители выпускных квалификационных работ (дипломных проектов)**

Приказом директора колледжа № 394-уч. от «29» декабря 2018 г. утверждены темы выпускных квалификационных работ (дипломных проектов) и назначены руководители выпускных квалификационных работ:

очная форма обучения: группа ПКС-415 – 16 человек:

Газыева Г.А., преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж»

(6 человек),

Сысолятина Л.В., преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж»

(5 человек),

Хатмуллин Р.Н., преподаватель БУ «Урайский политехнический колледж»

(5 человека).

Состав руководителей выпускных квалификационных работ и рецензентов отвечает предъявляемым требованиям. В рецензиях прописаны замечания и рекомендации. Средний балл защиты выпускных квалификационных работ составляет выше 4,6. Результаты защиты дипломных проектов свидетельствуют о достаточной подготовленности выпускников, и обоснованности актуальности выбранных тем.

**4. Администрация колледжа** своевременно предоставила всю необходимую для защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) документацию:

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 года № 968 г. Москва «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов (утв. приказом Минобрнауки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. № 1186).

Федеральный государственный образовательный стандарт 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».

Учебный план по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».

Программу государственной итоговой аттестации выпускников по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».

Приказы директора колледжа:

«Об организации и проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в 2018/2019 году» от 29 декабря 2018г . № 394-уч.;

«Об утверждении состава государственной экзаменационной комиссии» от 29 декабря 2018г . № 394-уч.;

«О составе апелляционной комиссии» от 29 декабря 2018г . № 394-уч.;

«О назначении руководителей и закреплении тем выпускных квалификационных работ за студентами группы ПКС-414» от 29 декабря 2018г. № 394-уч.;

«О допуске обучающихся по программе подготовки специалистов среднего звена к государственной итоговой аттестации» от 10 июня 2019г. № 201-уч;

Приказ Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Об утверждении председателей государственных экзаменационных комиссий в бюджетном учреждении среднего профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Урайский политехнический колледж» в 2019 году» (№ 811 от 19 июня 2019 г.);

Выписка из протокола Педагогического совета № 9 от 11 декабря 2018 г. об утверждении Программы итоговой аттестации по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах», требований к выпускным квалификационным работам, критериев оценки знаний;

Сводная ведомость успеваемости студентов за период их обучения в БУ «Урайский политехнический колледж»;

Журналы учета теоретического и практического обучения;

Зачетные книжки студентов;

Протоколы заседания государственной экзаменационной комиссии;

Дипломные проекты;

Отчеты по преддипломной практике;

Члены государственной экзаменационной комиссии имели возможность ознакомиться с выпускными квалификационными работами и с представленными документами.

## **5. Тематика выпускных квалификационных работ (дипломных проектов)**

Темы выпускных квалификационных работ разработаны преподавателями колледжа и рассмотрены цикловой методической комиссией.

Тематика дипломных проектов соответствует специальности и содержит рассмотрение проблем современного управления, делопроизводства и архивоведения, теоретических основ и опытно-экспериментальных исследований по заявленным темам.

Название тем дипломных проектов отражают их основное содержание.

очная форма обучения, группа ПКС-415 – 16 человек:

Таблица 1 – Закрепление за студентами тем дипломных проектов

№ п/п	Темы дипломных проектов	ФИО студента
1	Разработка автоматизированной информационной системы учета деятельности предприятия ИП Андреев	Андреева Александра Валерьевна
2	Разработка автоматизированной информационной системы Учет компьютеров и комплектующих МАУ «МФЦ»	Багаутдинов Азамат Наилевич
3	Разработка Календаря-органайзера	Бондарева (Грицаенко) Анастасия Валерьевна
4	Создание и разработка базы данных предприятия «Транснефть-Сибирь» УУМН	Знайко Юрий Александрович
5	Разработка электронного ресурса «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта на предприятии ООО «ЛУКОЙЛ ЭПУ Сервис»	Кабальнов Максим Дмитриевич
6	Разработка электронного учебного пособия по дисциплине "Основы программирования"	Купчиков Егор Вячеславович
7	Разработка новостного портала ООО «ПИП»	Лобанов Иван Валерьевич
8	Создание электронного учебника подсистемы «ДЕЛО-WEB»	Лосев Андрей Алексеевич
9	Модернизация сайта МАУ «МФЦ»	Некрасов Даниил Алексеевич
10	Разработка базы данных ООО «ПИП»	Новоселов Кирилл Алексеевич
11	Разработка базы данных «Учет договоров» МАУ «МФЦ»	Петрыкин Алексей Олегович
12	Разработка тестов для сотрудников МАУ «МФЦ»	Пузаков Денис Сергеевич
13	Разработка электронных обучающих программ	Тайлакова Марина Викторовна
14	Разработка электронного учебника по «Информатике»	Удалова Анастасия Вячеславовна
15	Электронная библиотека	Уласенко Антон Владимирович
16	Разработка эргономичного пользовательского интерфейса Web-сайта	Фадин Александр Олегович

Объём дипломных проектов соответствует всем предъявляемым требованиям:

пояснительная записка составляет в среднем 60-80 страниц;

## **6. Порядок защиты выпускных квалификационных работ**

Защита выпускной квалификационной работы проводилась с целью установления соответствия уровня и качества профессиональной подготовки выпускника по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и работодателей по конкретной специальности.

Защита дипломных проектов проводилась в оборудованной для этого аудитории на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.

Процедура защиты включала в себя:

1. Доклад студента (10 – 15 минут);
2. Чтение отзыва, рецензии;
3. Вопросы членов комиссии;
4. Ответы студента.

Вопросы задавались в устной форме по теме ВКР, а также по блокам специальных и общепрофессиональных дисциплин.

## **7. Качество выпускных квалификационных работ**

По качественным показателям дипломных работ хочется отметить у выпускников:

- владение навыками сбора и систематизации исходной информации;
- в пояснительных записках:
  - дается исследование и технико-экономическое обоснование задания на проектирование и объекта проектирования или модернизации;
  - проведен анализ современных информационных средств: языков программирования, баз данных, объектно – ориентированных сред программирования;
  - приведены экономические расчеты предлагаемых мероприятий по проектированию и созданию программного обеспечения.

Дипломные проекты снабжены необходимым количеством таблиц, графиков и оформлены в соответствии с требованиями, с применением компьютерных технологий - пакета прикладных программ MS Office.

**Таблица 1 - Результаты защиты выпускной квалификационной работы  
(дипломный проект)**

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности	Форма обучения	Количество студентов явившихся на: защиту ВКР	Количество защитивших ВКР	В том числе на			Диплом с отличием
				«5»	«4»	«3»	
09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»	очная	16	16	9	7	0	3

**Таблица 2 - Показатели защиты выпускных квалификационных работ**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения	
		Кол-во	%	Кол-во	очная %
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	16	100	16	100
2.	Допущены к защите	16	100	16	100
3.	Принято к защите выпускных квалификационных работ	16	100	16	100
4.	Защищено выпускных квалификационных работ	16	100	16	100
5.	Оценки:				
	«отлично»	9	56%	9	56%
	«хорошо»	4	44%	4	44%
	«удовлетворительно»	-	-	-	-
	«неудовлетворительно»	-	-	-	-
6.	Средний балл	4,6		4,6	
7.	Количество выпускных квалификационных работ, выполненных:				
7.1	по темам, предложенным студентами	-	-	-	-
7.2	по заявкам организаций, учреждений	-	-	-	-
7.3	в области поисковых исследований	-	-	-	-
8.	Количество выпускных работ, рекомендованных:				
8.1	к опубликованию	-	-	-	-
8.2	к внедрению	-	-	-	-

**Таблица 3 - Общие результаты подготовки студентов**

№ п/п	Показатели	Всего		Форма обучения	
		количество	%	очная	%
1.	Окончили образовательное учреждение СПО	16	100	16	100
2.	Количество дипломов с отличием	3	19%	3	19%
3.	Количество дипломов с оценками «отлично» и «хорошо»	3	19%	3	19%
4.	Количество выданных академических справок	-	-	-	-



## Выводы:

Качество подготовки выпускников БУ «Урайский политехнический колледж» соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».

Содержание дипломных проектов носит практикоориентированный характер.

Студенты легко ориентируются в литературе, умеют находить необходимые источники информации.

Обратить внимание на составление технического задания.

Рассмотреть возможность создание проектов группой студентов по техническому заданию Заказчика с последующим внедрением.

Подготовить информацию на Совет руководителей города Урай по включению в образовательный кластер БУ «Урайский политехнический колледж» сегмента по информационным технологиям. Заключить Соглашения с учреждениями и организациями города по прохождению практики, преддипломной практики, трудоустройству студентов, проходящих подготовку по IT- специальностям.

## Замечания:

разнообразить тематику дипломных проектов;

студенты должны уметь обосновать свой выбор оборудования и материалов, уметь высказывать свою точку зрения по решению проблемы.

Председатель

Государственной экзаменационной комиссии

*секретарь ГЭК*



*О.А. Ермакова*