

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВЛАДИМИРСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»



ПРОГРАММА

ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ
В ФОРМЕ КВАЛИФИКАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА
ПО ПРОФЕССИИ

16199 «Оператор электронно-вычислительных и
вычислительных машин»

(для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа итоговой аттестации является частью адаптированной основной программы профессионального обучения по профессии 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» ГБПОУ ВО «Владимирский индустриальный колледж». Разработана в соответствии с Федеральным законом РФ от 29 декабря от 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (приказ Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513), Положением об итоговой аттестации обучающихся по программе профессионального обучения и в соответствии с требованиями квалификационной характеристики ЕТКС по профессии 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин», адаптирована для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Цель итоговой аттестации

Итоговая аттестация проводится с целью определения соответствия полученных знаний, умений и навыков адаптированной программы профессиональной подготовки и квалификационным требованиям работодателя и установления обучающимся, прошедшим профессиональное обучение, квалифицированных разрядов по профессии.

Вид итоговой аттестации

Итоговая аттестация проходит в форме квалификационного экзамена в виде выпускной практической квалификационной работы. Выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного квалификационным требованиям.

Материалы итоговой аттестации целостно отражают объем проверяемых теоретических знаний, умений, практического опыта, сформированности профессиональных навыков, соответствующих основным видам профессиональной деятельности выпускников в соответствии с квалификационными требованиями и дополнительными требованиями работодателя по профессии 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин», адаптированной для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья *(Приложение 1)*

Условия подготовки и процедура проведения итоговой аттестации

Итоговая аттестация представляет собой форму оценки и уровня освоения обучающимися адаптированной программы профессиональной подготовки. Итоговая аттестация проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.

Выпускная практическая квалификационная работа способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Необходимым условием допуска к итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися профессиональных компетенций при изучении ими теоретического материала и прохождении учебной практики (производственного обучения) и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Конкретная тематика выпускных практических квалификационных работ входящих в состав итоговой аттестации выпускников в рамках адаптированной программы профессиональной подготовки разрабатывается и утверждается образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Порядок, форма и сроки выполнения выпускных практических квалификационных работ устанавливаются колледжем исходя из внутренних локальных актов, рабочего учебного плана по профессии и согласно календарному графику учебного процесса.

Выпускная практическая квалификационная работа по профессии соответствует требованиям к уровню профессиональной подготовки выпускника, предусмотренному квалификационной характеристикой (сложность работы не ниже 3-го разряда). Время выполнения заданий не более 40 минут. Итоговая аттестация выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов итоговой аттестации выпускников по профессии

❖ Обучающиеся должны уметь:

- подготавливать к работе, настраивать и обслуживать аппаратное обеспечение и операционную систему персонального компьютера.
- подготавливать к работе, настраивать и обслуживать периферийные устройства персонального компьютера и компьютерную оргтехнику.
- осуществлять ввод и обмен данными между персональным компьютером и периферийными устройствами и ресурсами локальных компьютерных сетей.
- создавать и управлять на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями и содержанием баз данных.
- осуществлять навигацию по ресурсам, поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов Интернета.
- создавать и обрабатывать цифровые изображения и объекты мультимедиа
- обеспечивать меры по информационной безопасности

❖ Обучающиеся должны знать:

- ✓ технико-эксплуатационные характеристики и конструктивные особенности ЭВМ;
- ✓ назначение и режимы работы оборудования;
- ✓ правила его технической эксплуатации;
- ✓ правила технической эксплуатации ЭВМ;
- ✓ рабочие инструкции;
- ✓ технические носители информации;
- ✓ технологию ввода и обработки информации;
- ✓ виды носителей информации и основные принципы работы с ними;
- ✓ порядок оформления документации;
- ✓ правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.

При оценке результатов необходимо учитывать:

- насколько полно выпускник освоил программный материал (знания, умения, практический опыт, общие и профессиональные компетенции) в соответствии с квалификационными требованиями по профессии;
- грамотность и последовательность излагаемого материала;
- умение использовать теоретические знания при выполнении выпускных практических квалификационных экзаменационных работ;
- характер допущенных ошибок, недочетов;
- умение использовать различные источники информации при подготовке к итоговой аттестации.

Грубыми считаются недочеты, которые свидетельствуют о незнании основного содержания основной программы профессионального обучения, непонимании выпускником сущности заданного вопроса, неумение использовать теоретические знания при выполнении практических квалификационных экзаменационных работ.

Оценка «5» (отлично) ставится, когда выпускник:

- прочно освоил программный материал, грамотно и последовательно его излагает;
- не затрудняется с ответом на видоизмененное задание ситуационного характера;
- свободно справляется с выполнением выпускной практической квалификационной работой.

Оценка «4» (хорошо) ставится, когда выпускник:

- освоил программный материал в полном объеме, умеет применять теоретические знания в решении практических ситуаций. Однако, при выполнении практической квалификационной экзаменационной работы, допускает незначительные ошибки, неточности, которые с помощью наводящих вопросов членов комиссии самостоятельно устраняет.

Оценка «3» (удовлетворительно) ставится, когда выпускник:

- знает общие положения программного материала, но вопросы раскрывает не в полном объеме;
- излагает материал непоследовательно, неуверенно

- испытывает трудности при выполнении практической квалификационной работы, но с помощью мастера производственного обучения задание выполняет;
- практическую квалификационную работу выполняет не в полном объеме.

Оценка «2» (неудовлетворительно) ставится, когда выпускник:

- не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки;
- допускает существенные ошибки при выполнении практической квалификационной экзаменационной работы.

ТРЕБОВАНИЯ РАБОТОДАТЕЛЯ К ВЫПУСКНИКУ ПО ПРОФЕССИИ

16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»

- способность к системному действию в профессиональной ситуации, к анализу и самостоятельному проектированию своей деятельности;
- свободное владение ИКТ-технологиями, знание принципов работы со специализированными пакетами программ;
- использование в профессиональной деятельности инструментов «бережливого производства», применение знаний правил организации рабочего места в соответствии с принципами 5 С;
- проявление ответственности за выполняемую работу, владение профессиональной лексикой, креативность, дисциплинированность;
- способность научно организовывать свой труд, готовность к позитивному взаимодействию и сотрудничеству с коллегами;
- готовность к постоянному профессиональному росту, развитию и переобучению, стремление к совершенствованию;
- инициатива и творчество в предпринимательской деятельности;

ПЕРЕЧЕНЬ

выпускных практических квалификационных работ
по профессии **16199 «Оператор электронно-вычислительных и
вычислительных машин»**

№ п/п	Наименование работ	Разряд
1.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 1)	2
2.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 2)	2
3.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 3)	2
4.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 4)	2
5.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 5)	2
6.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 6)	2
7.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 7)	2
8.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 8)	2
9.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 9)	2
10.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 10)	2
11.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 11)	2

12.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 12)	2
13.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 13)	2
14.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 14)	2
15.	Создать на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Итоговая работа». Набрать текст согласно образцу (Вариант 15)	2

№ п/п	Наименование работ	Разряд
1.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл «История замков» . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 1).	3
2.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл «Вклад Лермонтова в литературу» . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 2).	3
3.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл «Подземные катаклизмы» . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 3).	3
4.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл «Профессия - Наборщик» . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 4).	3
5.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл «Анна Павловна Павлова» . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 5).	3
6.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл «Творчество Айвазовского» . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 6).	3

7.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Зелёный дуб»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 7).	3
8.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Юсуповское собрание»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 8).	3
9.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Значение гимнастики»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 9).	3
10.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Красота берёз»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 10).	3
11.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Укрепление памяти»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 11).	3
12.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Значимость физических упражнений»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 12).	3
13.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Рождение увертюры»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 13).	3
14.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«История авторучки»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 14).	3
15.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» открыть файл <i>«Сила родников»</i> . Отформатировать текст данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 15).	3

№ п/п	Наименование работ	Разряд
1.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл <i>«Екатерина Дашкова»</i> . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 1).	4
2.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл <i>«Михаил Ломоносов»</i> . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 2).	4
3.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл <i>«Николай Пирогов»</i> . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 3).	4
4.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл <i>«Озеро Байкал»</i> . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 4).	4
5.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл <i>«Валентин Серов»</i> . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 5).	4

6.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Александр Глазунов» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 6).	4
7.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Закаливание водой» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 7).	4
8.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Конькобежный спорт» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 8).	4
9.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Нобелевская премия» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 9).	4
10.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «История русской печи» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 10).	4

11.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Государственный Эрмитаж» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 11).	4
12.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «История самолётостроения» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 12).	4
13.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Большой театр – история и современность» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 13).	4
14.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Происхождение и история очков» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 14).	4
15.	Открыть на Рабочем столе папку «Экзамен». В папке «Экзамен» создать файл «Василий Перов» . Используя различные источники глобальной сети Интернет, найти необходимую информацию и рисунки по данной теме и вставить в документ. Отформатировать текст и рисунки данного файла по всем имеющимся параметрам MS Word 2010, а также создать таблицу по образцу (Вариант 15).	4