

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АРХАНГЕЛЬСКОЙ
ОБЛАСТИ "АРХАНГЕЛЬСКИЙ ТЕХНИКУМ ВОДНЫХ
МАГИСТРАЛЕЙ ИМЕНИ С.Н. ОРЕШКОВА"**

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
от 12.04.2021г. № 188

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации выполнения и защиты выпускной квалификационной
работы по программам подготовки квалифицированных рабочих,
служащих в ГАПОУ АО «Архангельский техникум водных
магистралей»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Настоящее Положение об организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих в ГАПОУ АО «Архангельский техникум водных магистралей» (далее – Положение) разработано в соответствии:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 (ред. от 17.11.2017);
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО).

1.2 Настоящее Положение устанавливает порядок подготовки и защиты выпускной квалификационной работы по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих в государственной автономном профессиональном учреждении Архангельской области «Архангельский техникум водных магистралей имени С.Н. Орешкова» (далее – техникум).

1.3 Положение является составной частью комплекса документов об организации государственной итоговой аттестации выпускников, завершающих образование по программам подготовки квалифицированных

рабочих, служащих.

1.4 Выпускная квалификационная работа (далее – ВКР) способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

1.5 В соответствии с ФГОС СПО выпускная квалификационная работа является обязательной частью государственной итоговой аттестации (далее – ГИА), которая включает выпускную практическую квалификационную работу и письменную экзаменационную работу.

1.6 Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

1.7 Подготовка и защита ВКР способствует систематизации, расширению освоенных во время обучения знаний по общепрофессиональным дисциплинам, профессиональным модулям и закреплению знаний выпускника по профессии или специальности при решении разрабатываемых в выпускной квалификационной работе конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе и направлены на проверку качества полученных обучающимся знаний и умений, сформированности общих и профессиональных компетенций, позволяющих решать профессиональные задачи.

1.8 Для проведения ГИА создается государственная экзаменационная комиссия (далее - ГЭК).

1.9 Выпускные квалификационные работы подлежат обязательному нормоконтролю, на соответствие требованиям техникума по оформлению письменных работ обучающихся.

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

2.1 Темы ВКР разрабатываются педагогическими работниками техникума, рассматриваются на предметно-цикловых комиссиях, согласовываются с работодателями и утверждаются приказом директора техникума.

2.2 Темы ВКР подлежат ежегодному обновлению и должны отвечать современным требованиям развития высокотехнологичных отраслей науки, техники, производства, экономики, иметь практико-ориентированный характер и выполняться по возможности, по

предложениям (заказам) предприятий, организаций. В формулировках тем отражается прикладной характер ВКР, характер будущей профессиональной деятельности.

2.3 Перечень тем сообщается обучающимся заблаговременно, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

2.4 Обучающемуся предоставляется право выбора темы ВКР в порядке, установленном техникумом, вплоть до предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки. Целесообразность определяется техникумом и должна быть согласована с работодателем.

2.5 Выполненная выпускная квалификационная работа должна:

- соответствовать разработанному заданию;
- включать анализ источников по теме с обобщениями и выводами, сопоставлениями и оценкой различных точек зрения;
- продемонстрировать требуемый уровень общенаучной и специальной подготовки выпускника, его способность и умение применять на практике освоенные знания, практические умения, общие и профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС СПО.

2.1 ВКР выполняется выпускником с использованием собранных им лично материалов, в том числе, в период прохождения производственной практики.

3. РУКОВОДСТВО ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТОЙ

3.1 Общее руководство и контроль за ходом выполнения ВКР осуществляет заместитель директора по учебно-производственной работе.

3.2 Перечень тем ВКР, закрепление за обучающимися тем ВКР, назначение руководителей по отдельным частям осуществляется распорядительным актом образовательной организации.

3.3 Основными функциями руководителя выпускной квалификационной работы являются:

- разработка индивидуального задания на подготовку ВКР;
- разработка совместно с обучающимся плана – графика выполнения ВКР (Приложение 3);
- консультирование обучающегося по вопросам содержания и последовательности выполнения ВКР;
- оказание помощи обучающемуся в подборе необходимых источников;

- контроль хода выполнения ВКР в соответствии с установленным графиком в форме регулярного обсуждения руководителем и обучающимся хода работ;
- контроль оформления ВКР в соответствии с методическими рекомендациями для обучающихся очной и заочной форм обучения по оформлению письменных работ ГАПОУ АО «Архангельский техникум водных магистралей»;
- проведение предварительного нормоконтроля;
- оказание помощи (консультирование обучающегося) в подготовке презентации и доклада для защиты ВКР;
- подготовка письменного отзыва на ВКР (Приложение 4).

3.4 Задание для каждого обучающегося разрабатывается в соответствии с утвержденной темой.

Задание на ВКР рассматривается и подписывается руководителем ВКР и утверждается заместителем руководителя по учебно-производственной работе.

3.5 В отдельных случаях допускается выполнение ВКР группой обучающихся. При этом индивидуальные задания выдаются каждому обучающемуся.

3.6 Задание на ВКР выдается обучающемуся не позднее, чем за две недели до начала производственной практики.

3.7 По завершении обучающимся подготовки ВКР руководитель проверяет качество работы, подписывает ее и вместе с заданием и своим письменным отзывом передает заместителю руководителя по учебно-производственной работе.

3.8 В отзыве руководителя ВКР указываются характерные особенности работы, ее достоинства и недостатки, а также отношение обучающегося к выполнению ВКР, проявленные (не проявленные) им способности, оцениваются уровень освоения общих и профессиональных компетенций, знания, умения обучающегося продемонстрированные им при выполнении ВКР, а также степень самостоятельности обучающегося и его личный вклад в раскрытие проблем и разработку предложений по их решению. Заканчивается отзыв выводом о возможности (невозможности) допуска ВКР к защите.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

4.1 ВКР для выпускников, осваивающих программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих включает в себя выполнение

выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

- Выпускная практическая квалификационная работа (далее - ВПКР) часть ВКР, представляющая собой некий продукт, в процессе изготовления которого обучающийся демонстрирует приобретенные умения, компетенции и практический опыт, предусмотренные ФГОС СПО по профессии. Практическая квалификационная работа должна быть тесно связана с наиболее характерными заданиями, выполняемыми обучающимися в период производственной практики, с темой письменной экзаменационной работы и соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, предусмотренных ФГОС, а также квалификационным характеристикам определенного разряда профессии.

4.2 Выпускная практическая квалификационная работа выполняется по итогам прохождения производственной практики, ее выполнение оформляется заключением о выполнении выпускной практической квалификационной работы.

4.3 Выпускная практическая квалификационная работа выполняется на предприятии или в мастерских техникума. Руководитель практики совместно с соответствующим работником предприятия своевременно подготавливает необходимое оборудование, рабочие места, материалы, инструменты, приспособления, документацию и обеспечивает соблюдение норм и правил охраны труда. Обучающимся сообщается порядок и условия выполнения работы, выдается задание с указанием содержания работы, нормы времени, рабочего места.

4.4 Выполненная ВПКР оценивается руководителем практики совместно с соответствующим работником предприятия.

4.5 Письменная экзаменационная работа - часть ВКР, представляющая собой изложение информации по конкретной теме, определяемой техникумом, она должна соответствовать содержанию производственной практики по профессии, а также объёму знаний, умений, компетенций, предусмотренных ФГОС СПО по данной профессии.

4.6 Письменная экзаменационная работа должна содержать следующие структурные элементы:

- титульный лист (Приложение 1);
- задание на выполнение ВКР (Приложение 2);
- содержание;
- введение;
- основную часть (теоретическая часть и проектно-расчетная и (или) графическая часть);

- заключение;
- список использованных источников (не менее 20 источников);
- приложения (при наличии).

После списка использованных источников ставится дата написания работы и личная подпись обучающегося.

Общий объем ВКР без учета приложений должен составлять не менее 30 страниц.

4.7 Основные требования к выпускной письменной экзаменационной работе:

- Соответствие темы работы ее содержанию, четкая целевая направленность;
- логическая последовательность изложения материала, базирующаяся на прочных теоретических знаниях по избранной теме;
- необходимая глубина и убедительность аргументации;
- конкретность представления практических результатов работы;
- последовательное изложение материала и грамотное оформление работы.

4.8 Оформление выпускной квалификационной работы осуществляется в соответствии с требованиями, установленными техникумом.

5. ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ ВКР

5.1 К защите ВКР допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

5.2 Программа ГИА, требования к ВКР, а также критерии оценки, утвержденные образовательной организацией, доводятся до сведения обучающихся, не позднее чем за шесть месяцев до начала ГИА.

5.3 Защита ВКР проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава. На защиту ВКР отводится до 30 минут на одного обучающегося. Процедура защиты устанавливается председателем ГЭК по согласованию с членами ГЭК и, как правило, включает в себя доклад обучающегося, ознакомление с отзывом, вопросы и ответы. Может быть предусмотрено выступление руководителя ВКР, если он присутствует на заседании ГЭК.

5.4 В процессе доклада обучающийся использует подготовленный наглядный материал, иллюстрирующий основные положения ВКР. Все наглядные пособия должны иметь аналоги (первоисточники) в ВКР.

5.5 Структура выступления обучающегося перед ГЭК по материалам ВКР должна содержать следующие аспекты: актуальные вопросы, цель и задачи исследования, краткое содержание работы.

5.6 При определении оценки по защите ВКР учитывается: качество устного доклада выпускника, свободное владением материалом ВКР, глубина и точность ответов на вопросы, отзыв руководителя.

5.7 Результаты защиты ВКР обсуждаются на закрытом заседании ГЭК и оцениваются простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании. При равном числе голосов мнение председателя является решающим.

5.8 Результаты защиты ВКР определяются отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», объявляются и выставляются в протокол заседания ГЭК в тот же день. Объявление результатов защиты делает председатель или его заместитель в присутствии всех членов ГЭК.

5.9 Конфликтные ситуации решает апелляционная комиссия..

6. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ НОРМОКОНТРОЛЯ

6.1. Normokontrol' является завершающим этапом процесса выполнения выпускной квалификационной работы.

6.2. Normokontrol' осуществляется не позднее, чем за пять дней до защиты выпускной квалификационной работы.

6.3. Normokontrol' работы проводится назначенным приказом директора техникума нормоконтролёром.

6.4. При проведении нормоконтроля в работе выявляются несоблюдения требований и правил оформления работы заданным требованиям.

6.5. В случае наличия ошибок в оформлении проверенные нормоконтролёром работы возвращаются обучающимся для внесения исправлений и доработки.

6.6. Normokontrol'ёр не отвечает за содержание работы, правильность принятых в выпускной квалификационной работе решений и выводов.

6.7. Разногласия, возникающие при нормоконтроле выпускной квалификационной работы между нормоконтролёром, с одной стороны, обучающимся и руководителем работы, с другой стороны, могут быть разрешены при участии заместителя директора по учебно-производственной работе.

7. ХРАНЕНИЕ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

7.1 Выполненные обучающимися ВКР хранятся после их защиты в

образовательной организации. Срок хранения - в течение пяти лет после выпуска обучающихся из образовательной организации.

7.2 Списание ВКР оформляется соответствующим актом.

7.3 Лучшие ВКР, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах образовательной организации.

7.4 По запросу предприятия, учреждения, образовательной организации руководитель образовательной организации имеет право разрешить снимать копии ВКР выпускников.

Форма титульного листа ВКР программ подготовки квалифицированных рабочих,
служащих

Министерство образования Архангельской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Архангельской области
«Архангельский техникум водных магистралей имени С.Н. Орешкова»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

(код и наименование профессии)

(тема ВКР)

Утверждена приказом от «___» _____ 20___ г. № _____

Руководитель ВКР _____

Нормоконтроль _____
(дата) (подпись) (ФИО)

Допустить к защите:
Заместитель директора по УПР _____
(подпись) (ФИО)

Постановление ГЭК от «___» _____ 20___ г.
признать, что обучающийся (-аяся) _____
(инициалы, фамилия)

выполнил(-а) и защитил(-а) ВКР с отметкой _____
(отметка прописью)

председатель ГЭК _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

секретарь ГЭК _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Форма задания по подготовке выпускной квалификационной работы программ
подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Министерство образования Архангельской области

Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Архангельской области

«Архангельский техникум водных магистралей имени С.Н. Орешкова»

ЗАДАНИЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Обучающемуся (-ейся) _____ курса, _____ группы,
профессии _____

(код и наименование профессии)

(фамилия, имя, отчество)

Тема ВКР: _____

Исходные данные к работе _____

Руководитель _____
(ФИО, должность)

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20 ____ г.

Срок выполнения задания « ____ » _____ 20 ____ г.

Задание получил _____
(подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Руководитель _____
(подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Форма план–графика выполнения выпускной квалификационной работы ППКРС

Министерство образования Архангельской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Архангельской области
«Архангельский техникум водных магистралей имени С.Н. Орешкова»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по УПР
_____ Е.Е. Мининзон
« ____ » _____ 20__ год

План–график выполнения выпускной квалификационной работы

Обучающийся _____
(Ф.И.О., группа)

Профессия _____
(код и наименование)

Тема ВКР: _____

№ п/п	Этапы выполнения ВКР и их содержание	Срок выполнения	Отметка о выполнении
1.	Выбор темы и согласование ее с руководителем		
2.	Составление плана работы		
3.	Подбор и анализ источников, исходной информации		
4.	Написание введения		
5.	Накопление, систематизация и анализ практических материалов		
6.	Работа над разделами ВКР (главами, параграфами)		
7.	Согласование с руководителем выводов и предложений		
8.	Подготовка заключения и списка использованных источников		
9.	Предоставление ВКР руководителю ВКР		
10.	Работа над устранением замечаний руководителя ВКР. Оформление ВКР в соответствии с предъявляемыми требованиями		
11.	Предоставление руководителю ВКР полного текста работы (чистой вариант). Получение отзыва руководителя ВКР		
12.	Разработка тезисов и презентационных материалов для защиты		

Руководитель _____
(подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Обучающийся _____
(подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Дата « ____ » _____ 20__ г.

Форма отзыва руководителя выпускной квалификационной работы

Министерство образования Архангельской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Архангельской области
«Архангельский техникум водных магистралей имени С.Н. Орешкова»

ОТЗЫВ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

Ф.И.О. _____

обучающемуся (-ейся) _____ курса, _____ группы,
по профессии/специальности _____

Тема ВКР: _____

1. Отношение обучающегося к работе в период выполнения работы

2. Качество выпускной квалификационной работы:

а) Соответствие выполненной работы заданию, полнота исполнения

б) Качество теоретической части

в) Качество практической части

3. Грамотность составления и оформления выпускной квалификационной работы

4. Предлагаемая отметка выпускной квалификационной работы

Руководитель _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«___» _____ 20__ г.