



Федеральная служба исполнения наказаний
управление по Вологодской области
федеральное казенное профессиональное образовательное учреждение № 11
Федеральной службы исполнения наказаний

Согласовано
Начальник ФКУ ИК-20


«15» апреля 2019 г.

Утверждаю
Директор ФКП
образовательное учреждение № 11


«15» апреля 2019 г.

Программа
государственной итоговой аттестации выпускников
по профессии 15.01.30 Слесарь

ФКП образовательного учреждения № 11

г. Устюжна
2019 г.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников
по профессии 15.01.30 Слесарь

1. Общие положения

1.1. В соответствии с законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися образовательных программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих, реализуемых ФКП образовательное учреждение № 11 (в дальнейшем Образовательное учреждение), соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, государственной экзаменационной комиссией проводится государственная (итоговая) аттестация.

1.2. Программа государственной (итоговой) аттестации разработана на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968,

1.3. Целью государственной (итоговой) аттестации является установление соответствия уровня и качества профессиональной подготовки выпускника по профессии 15.01.30 «Слесарь» требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и работодателей.

1.4. Государственная (итоговая) аттестация является частью оценки качества освоения основной профессиональной образовательной программы по профессии 15.01.30 «Слесарь» и является обязательной процедурой для выпускников очной формы обучения, завершающих освоение данной образовательной программы в Образовательном учреждении.

1.5. К итоговым аттестационным испытаниям допускаются обучающиеся, успешно завершившие в полном объеме освоение основной профессиональной образовательной программы по профессии: 15.01.30 Слесарь.

1.6. Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение выпускниками общих и профессиональных компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, сроки её проведения в соответствии с учебными планами представлены в таблице:

№ п/п	Форма государственной итоговой аттестации	Вид выпускной квалификационной работы	Количество часов	Время проведения
1	Защита выпускной квалификационной работы	Выпускная практическая квалификационная работа	1	В соответствии с приказом по Учреждению
		Письменная экзаменационная работа	0,3	В соответствии с приказом по Учреждению

2. Условия проведения государственной итоговой аттестации

2.1. Вид государственной (итоговой) аттестации

2.1.1. Формой государственной (итоговой) аттестации по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в Образовательном учреждении является защита выпускной квалификационной работы.

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

2.1.3. Выпускная квалификационная работа выполняется в виде выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

2.1.4. Темы выпускных квалификационных работ определяются Образовательным учреждением. Обучающимся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

2.1.5. Для подготовки выпускной квалификационной работы обучающемуся назначается руководитель, преподаватель - консультанты.

2.1.6. Закрепление за обучающимися тем выпускных квалификационных работ, назначение руководителей и преподавателей - консультантов осуществляется приказом директора Образовательного учреждения.

2.2. Объем времени и сроки проведения государственной (итоговой) аттестации определяются в соответствии со стандартом и учебным планом по профессии 15.01.30 Слесарь, дата проведения определяется приказом директора Образовательного учреждения.

3. Темы выпускной квалификационной работы

3.1 Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями, совместно со специалистами профильного предприятия, и рассматриваются на методической комиссии Образовательного учреждения.

3.2. Количество предложенных тем не должно быть меньше десяти.

3.3. Обучающемуся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

3.4 Тематика выпускных квалификационных работ приводится в Приложении № 1

4 Руководство подготовкой и защитой выпускной квалификационной работы

4.1. Основными функциями руководителя выпускной квалификационной работы являются:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения выпускной квалификационной работы;
- оказание методической помощи обучающемуся в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения выпускной квалификационной работы;

4.2. Обучающийся в течение 1 недели после утверждения темы и руководителя работы обязан обратиться к руководителю для получения задания на выпускную квалификационную работу.

4.3. Руководитель в течение 1 недели после обращения обучаемого выдает ему индивидуальное задание на выполнение выпускной квалификационной работы.

4.4. Задания на выпускную квалификационную работу сопровождаются консультацией, в ходе которой разъясняются назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей работы.

4.5. Руководитель контролирует выполнение обучающимися нормативных требований по структуре, содержанию, оформлению выпускной квалификационной работы.

4.6 Документы предоставляемые к ГИА

На рассмотрение ГИА предоставляются следующие документы:

наряд на выполнение выпускной квалификационной работы с указанием содержания и разряда работы, нормы времени, рабочего места.

приказ директора образовательного учреждения о допуске обучающихся к ГИА,

сводная ведомость успеваемости обучающихся группы,

журналы учета теоретического обучения и производственного обучения
протоколы проведения экзаменов по МДК и комплексных дифференцированных зачетов по УП и ПП, квалификационных экзаменов по: ПМ 01 «Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента» и ПМ 02 «Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов» и ПМ 03 «Разборка, ремонт, сборка и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин»;

заключение, где указывается характеристика работы и какому разряду она соответствует (выпускная квалификационная работа выполняется обучающимися в присутствии аттестационной комиссии);

перечень выпускных квалификационных работ;

протокол результатов выполнения выпускных квалификационных работ;

дневник производственной практики;

Для проведения практической квалификационной работы мастер производственного обучения под руководством старшего мастера своевременно подготавливает:

рабочее место, необходимое оборудование, материалы, заготовки, инструменты, приспособления, документацию, необходимые для выполнения обучающимся выпускной квалификационной работы;

обеспечивают соблюдение норм и правил охраны труда;

сообщают обучающимся порядок и условия выполнения работы;

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ По профессии 15.01.30 «Слесарь»

1. Проверка письменной экзаменационной работы.

1.1 Выполненные письменные экзаменационные работы проверяются преподавателями Образовательного учреждения,

1.2 Проверка должна включать:

- заключение о соответствии письменной экзаменационной работы заданию на нее;
- оценку качества выполнения разделов письменной экзаменационной работы;
- оценку качества раскрытия темы выпускной письменной экзаменационной работы.

1.3 Содержание рецензии доводится до сведения обучаемого не позднее, чем за день до защиты выпускной письменной экзаменационной работы.

1.4 Внесение изменений в выпускную письменную экзаменационную работу после начала проверки не допускается.

2 Защита выпускной квалификационной работы

2.1 Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

2.2. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад обучаемого (не более 15-20 минут), озвучивание аттестационного листа, вопросы членов комиссии, ответы обучающегося. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной квалификационной работы.

2.3. При определении окончательной оценки по защите выпускной квалификационной работы учитываются:

соблюдение правил оформления выпускной письменной экзаменационной работы;

логичность изложения материала;

творческий подход к решению поставленных вопросов;

оценка руководителя

грамотность, ясность и доступность изложения обучаемым своих мыслей

результаты выполнения выпускной практической квалификационной работы.

2.4. Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяется оценками:

«отлично»;

«хорошо»;

«удовлетворительно»;

«неудовлетворительно»,

которые заносятся в протоколы заседания ГЭК и объявляются в день защиты выпускной квалификационной работы.

3 Принятие решений ГЭК

Критерии оценки выпускной квалификационной работы

3.1. Оценка "ОТЛИЧНО" выставляется в том случае, если:

содержание работы соответствует заявленной теме;

письменная экзаменационная работа выполнена самостоятельно, имеет творческий характер; дан обстоятельный анализ степени теоретического исследования проблемы, различных подходов к ее решению;

материал письменной экзаменационной работы изложен логично;

теоретические положения органично сопряжены с практикой;

широко представлена библиография по теме работы;

приложения к работе иллюстрируют достижения автора и подкрепляют его выводы;

по своему содержанию и форме работа соответствует всем предъявленным требованиям;

при защите работы автор грамотно и содержательно отвечает на поставленные вопросы, но допускает незначительные неточности при ответах, использует наглядный материал, делает самостоятельные выводы, показывает свою точку зрения, опираясь на соответствующие теоретические положения;

выпускная практическая квалификационная работа выполнена качественно и на высоком уровне.

3.2. Оценка "ХОРОШО":

содержание работы в целом соответствует заявленной теме, но имеются небольшие отклонения;

работа написана самостоятельно;

основные положения работы раскрыты на достаточном теоретическом уровне;

теоретические положения сопряжены с практикой;

практические рекомендации обоснованы;

при защите работы автор владеет содержанием работы, но при этом затрудняется в ответах на некоторые вопросы, допускает незначительные ошибки и неточности при изложении материала, логика изложения материала не всегда соответствует теме работы, выводы порой расплывчатые, иногда не связаны с содержанием темы;

выпускная практическая квалификационная работа выполнена с незначительными отступлениями от заданных параметров.

3.3. Оценка "УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО":

имеет место определенное несоответствие содержания работы заявленной теме;

исследуемая проблема в основном раскрыта, но не отличается теоретической глубиной и аргументированностью;

нарушена логика изложения материала, задачи раскрыты не полностью;

теоретические положения слабо увязаны с практикой, практические рекомендации носят формальный бездоказательный характер;

при защите работы автор путается в изложении материала, но в целом, владеет содержанием работы, при этом затрудняется в ответах на вопросы, допускает неточности и ошибки при изложении материала, слабо ориентируется в тех понятиях, терминах, которые он использует в своей работе, не всегда имеет свою точку зрения по проблемным вопросам, выводы расплывчатые, не связаны с содержанием темы;

выпускная практическая квалификационная работа выполнена с незначительными отступлениями от заданных параметров.

3.4. Оценка "НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО":

содержание работы не соответствует заявленной теме;

работа содержит существенные теоретические ошибки и поверхностную аргументацию основных положений;

при защите работы автор совсем не ориентируется в терминологии работы;

выпускная практическая квалификационная работа не выполнена.

3.5. Заседания государственной экзаменационной комиссии протоколируются. В протоколе записываются: итоговая оценка выпускной письменной экзаменационной работы, присуждение разряда по профессии и особые мнения членов комиссии. Протоколы заседаний государственной комиссии подписываются председателем и членами государственной экзаменационной комиссии

3.6. Обучающиеся, выполнившие выпускную квалификационную работу, но получившие при этом оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту. В этом случае государственная аттестационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту обучаемым той же работы, либо вынести решение о закреплении за ним нового задания на работу и определить срок повторной защиты.

3.7. Обучающемуся, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите выпускной квалификационной работы, выдается справка установленного образца. Справка обменивается на диплом в соответствии с решением государственной экзаменационной комиссии, после успешной защиты обучаемым выпускной письменной экзаменационной работы.

3.8. Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

3.9. Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из Образовательного учреждения.

3.10. Дополнительные заседания государственной экзаменационной комиссии организуются в установленные Образовательным учреждением сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

3.11. Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается Образовательным учреждением не более двух раз.

Приложение № 1
к программе государственной итоговой
аттестации ФКП образовательного учреждения
№ 11

Темы «Выпускных практических квалификационных работ»	Темы «Письменных экзаменационных работ»
Технология нарезания резьбы ручным инструментом на валу и в отверстии	Технология нарезания резьбы ручным инструментом на валу и в отверстии
Технология ремонта трубопровода работающего под давлением	Технология ремонта трубопровода работающего под давлением
Технология ремонта подшипника скольжения кривошипной пары	Технология ремонта подшипника скольжения кривошипной пары
Технология такелажных работ при монтаже токарного станка на фундамент	Технология такелажных работ при монтаже токарного станка на фундамент
Технология ремонта узла продольной подачи токарного станка	Технология ремонта узла продольной подачи токарного станка
Технология ремонта шпульного привода универсальной швейной машины	Технология ремонта шпульного привода универсальной швейной машины
Технология ремонта подшипникового узла токарного станка	Технология ремонта подшипникового узла токарного станка
Технология ремонта механизма переключения скоростей токарного станка	Технология ремонта механизма переключения скоростей токарного станка
Кондукторы назначение, изготовление и ремонт	Кондукторы назначение, изготовление и ремонт
Технология испытаний и дефектовки токарного станка модели К-402	Технология испытаний и дефектовки токарного станка модели К-402
Технология ремонта привода напольного сверлильного станка	Технология ремонта привода напольного сверлильного станка
Технология ремонта прижимных клиньев токарного станка	Технология ремонта прижимных клиньев токарного станка
Технология ремонта системы смазки швейной машины	Технология ремонта системы смазки швейной машины
Технология ремонта резцедержателя токарного станка	Технология ремонта резцедержателя токарного станка
Технология разборки, ремонта и сборки шпоночного соединения привода швейной машины	Технология разборки, ремонта и сборки шпоночного соединения привода швейной машины
Технология строповки, подъема, перемещения грузов при ремонтных работах	Технология строповки, подъема, перемещения грузов при ремонтных работах

Примечание: Выпускные практические квалификационные работы соответствуют 3-му разряду по профессии «Слесарь-инструментальщик», 4 разряду по профессии Слесарь механосборочных работ, 4 разряду по профессии Слесарь-ремонтник

ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ И СОДЕРЖАНИЮ ПИСЬМЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Работа выполняется на листах А4 с угловым штампом ФКП образовательное учреждение № 11, составленная в определенной последовательности.

Смысловое содержание работы:

- описание технологического процесса, выбор и краткое описание материалов, оборудования, инструментов, приборов, приспособлений, параметров и режимов ведения процесса, обоснование технических требований;
- разработку предложений по совершенствованию выполнения отдельных производственных операций;
- порядок организации рабочего места и правил техники безопасности;

При выполнении письменных экзаменационных работ необходимо соблюдать единые грамматические, графические и другие нормативные требования,

Письменная экзаменационная работа содержит следующие сведения:

- угловой штамп;
- Название вида документа (письменная экзаменационная работа).
- Наименование темы письменной экзаменационной работы.
- Сведения об исполнителе (Ф.И.О. обучающегося, профессия, группа).
- Сведения о руководителе работы (Ф.И.О. преподавателя).
- Дата выполнения, оценка и подпись руководителя работы.

Перечень структурных элементов письменной экзаменационной работы:

- Введение.
- Основная часть.
- Заключение.
- Список источников информации.

Наполнение структурных элементов письменной экзаменационной работы

Введение содержит: обоснованность и актуальность темы, цель и задачи написания письменной экзаменационной работы.

Основная часть – теоретическая (содержание письменной экзаменационной работы). Сюда же входит краткое описание технологического процесса выполнения выпускной практической квалификационной работы (порядок, содержание и время необходимое на выполнение работ), видов применяемых материалов, обоснование выбора используемого оборудования, инструмента, приборов и приспособлений (назначение, характеристику, технические данные), описание параметров и режимов ведения процесса (виды неисправностей и способы их устранения), передовых технологий и приемов труда, т.е. раскрывается тема работы. Обязательно должны указываться безопасные приемы труда.

В заключении – подводятся итоги всей письменной экзаменационной работы. Дается краткое описание промежуточных и конечного результатов, достигаемых в процессе выполнения выпускной практической квалификационной работы.

Список источников информации содержит ссылки на учебную и справочную литературу по теме письменной экзаменационной работы.

Основными требованиями к письменной экзаменационной работе:

- Соответствие названия работы ее содержанию, четкая целевая направленность.
- Логическая последовательность изложения материала, базирующаяся на теоретических знаниях и практическом опыте по избранной теме.
- Необходимая глубина раскрытия темы, исследования и убедительность аргументации.
- Конкретность представления практических результатов работы.
- Корректное изложение материала и грамотное оформление работы.

Объем письменной экзаменационной работы не должен превышать -4 страницы рукописного текста (формат А4).

Методические рекомендации по выполнению
выпускной практической квалификационной работы

Выполнение практической квалификационной работы (ВПКР) является одним из видов аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации выпускников, ФКП образовательное учреждение № 11 по профессии 15.01.30 «Слесарь»

Цель выпускной практической квалификационной работы:

- показать уровень сформированности профессиональных и общих компетенций;
- показать уровень умений, знаний и практического опыта в рамках одного или нескольких профессиональных модулей;

ВПКР должна соответствовать требованиям к уровню профессиональной подготовки выпускника, предусмотренному стандартом по профессии «Слесарь».

Перечень ВПКР утверждается директором образовательного учреждения и доводится до сведения обучающихся не позднее чем за три месяца до начала государственной итоговой аттестации (ГИА).

Выпускники, не выполнившие практическую квалификационную работу, не допускаются к защите выпускной квалификационной работы.

Порядок выполнения выпускной практической квалификационной работы.

ВПКР проводятся в период ГИА, они выполняются в мастерских образовательного учреждения или на рабочих местах предприятия ЦТАО ФКУ ИК 20. Выпускнику не может быть присвоен уровень квалификации выше, чем тот, на который фактически выполнена ВПКР.

Итоги ВПКР оформляются Отзывом на выпускную практическую квалификационную работу, где указывается качество работ. Критерии оценивания ВПКР прилагаются к Отзыву.

Время выполнения ВПКР не должно превышать продолжительности рабочего дня.

При оценке ВПКР учитываются:

- организация рабочего места;
- качество выполненных работ;
- подготовка к работе (материалов, оборудования);
- соблюдение технологического процесса;
- соблюдение правил по безопасности труда;
- соблюдение санитарии и личной гигиены;
- правильность выполнения трудовых приёмов;
- умение пользоваться оборудованием, инструментами, приспособлениями;
- умение пользоваться технической документацией;
- соблюдение профессиональной этики

Каждая операция оценивается:

«1» балл, если обучающийся справился с заданием, «0» баллов, если обучающийся не справился с заданием, после чего рассчитывается коэффициент усвоения (КУ). $KY = (\text{количество операций}) / 10$ Комиссия выставляет оценку:

КУ	1-0,9	0,8	0,7	0,6 и ниже
Оценка	5	4	3	2

Оформление выпускной практической квалификационной работы

- обучающийся получает на бланке Задание на выполнение выпускной квалификационной работы с указанием места прохождения практики;
 - обучающийся выполняет задание и получает Отзыв на ВПКР;
- мастер п/о на основании Отзыва на ВПКР оформляет протокол результатов выполнения ВПКР

УТВЕРЖДАЮ
Директор ФКП ОУ № 11

Задание
на выполнение выпускной квалификационной работы

Обучающемуся - _____

группы №__ профессии _____

Тема выпускной практической квалификационной работы: _____

Место прохождения производственной практики

Задание для выпускной практической квалификационной работы

Задание для письменной экзаменационной работы:

Требования к письменной экзаменационной работе в приложении № 1 к заданию.

Рекомендуемая литература: (учебно-методический пособия, , периодические издания):

Тема утверждена приказом по образовательному учреждению

Приказ № _____ от «__» _____ 20__ г.

Дата выдачи задания «__» _____ 20__ г.

Дата сдачи письменной экзаменационной работы «__» _____ 20__ г.

Дата сдачи выпускной практической квалификационной работы «__» _____ 20__ г.

Руководитель выпускной квалификационной работы _____

(подпись, расшифровка)

Задание принял к исполнению
обучающийся

(подпись, расшифровка)

