

Министерство образования и науки Пермского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«СОЛИКАМСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
_____ Н.В. Шипулина
« ____ » _____ 2025 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
по профессии
35.01.01 Мастер по лесному хозяйству**

РАССМОТРЕНО
Предметно-цикловой комиссией
специальностей лесотехнического профиля
Протокол
от « ____ » _____ 2025 г. № ____

РАССМОТРЕНО
Педагогическим советом
Протокол
от « ____ » _____ 2025 г. № ____

СОГЛАСОВАНО
Председатель ГЭК

« ____ » _____ 2025 г.

2025 год

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа государственной итоговой аттестации (далее программа ГИА) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству.

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия результатов освоения студентами программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих соответствующим требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству.

В результате освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству выпускник должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

В результате освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству выпускник должен обладать профессиональными компетенциями:

ПК 1.1. Выполнять работы по уходу за лесами, направленные на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной и недревесных лесных ресурсов. Древесины.

ПК 1.2. Выполнять работы по защите лесов от вредителей и болезней.

ПК 3.3. Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей.

ПК 1.3. Выполнять работы по воспроизводству лесов, лесоразведению и лесосеменному делу. ПК 1.4. Выполнять мероприятия по подбору и отводу лесосечного фонда (лесных участков) в рубку, отпуска древесины на корню.

ПК 2.1. Выполнять работы по выращиванию посадочного материала.

ПК 2.2. Осуществлять работы по эксплуатации машин, механизмов, специализированного оборудования, применяемых при выращивании посадочного материала в открытом и закрытом грунте.

ПК 3.1. Выполнять мероприятия проверок в порядке осуществления лесничеством государственного контроля и надзора.

ПК 3.2. Осуществлять мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе с использованием простых технических средств.

ПК 4.1. Выполнять учетные работы в охотничьем хозяйстве, осуществлять регулярный обход (объезд) охотничьих угодий.

ПК 4.2. Выполнять работы по регулированию численности охотничьих животных.

ПК 4.3. Выполнять работы по поддержанию в рабочем состоянии охотничьей инфраструктуры.

2 ФОРМА, СРОКИ, ОБЪЕМ ВРЕМЕНИ НА ПОДГОТОВКУ И ПРОВЕДЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Формой государственной итоговой аттестации по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству являются демонстрационный экзамен.

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путём проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Объем времени, отводимого на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, и форма аттестационных испытаний, входящих в состав ГИА выпускников, устанавливается ФГОС СПО и закрепляется в учебном плане профессии СПО:

№	Этапы подготовки и проведения ГИА	Объем времени в неделях	Срок проведения	
			Очная форма обучения	Заочная форма обучения
2	Проведение ГИА	1 неделя		

3 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Процедура подготовки государственной итоговой аттестации включает следующие организационные мероприятия:

№	Наименование мероприятия	Срок	Ответственный
1.	Формирование рабочей группы для подготовки и проведения демонстрационного экзамена, разработка плана и проекта приказа		▪ Заместитель директора
2.	Анализ и выбор КОД оценочных материалов для демонстрационного экзамена		▪ Председатель ПЦК ▪ Ведущие преподаватели по специальности
3.	Определение необходимого количества экспертов для проведения демонстрационного экзамена, обучение педагогов и специалистов работодателей на право проведения демонстрационного экзамена		▪ Заместитель директора
4.	Разработка плана-графика подготовки студентов		▪ Заместитель директора
5.	Анализ учебно-материальной базы для обеспечения функционирования ЦПДЭ и составление плана-графика оснащения ЦПДЭ		▪ Заместитель директора ▪ Ведущие преподаватели по специальности ▪ Специалист по АХЧ
6.	Подготовка документации и подача заявки на ак-		▪ Заместитель ди-

	кредитацию ЦПДЭ		ректора
7.	Разработка программы ГИА		▪ Председатель ПЦК
8.	Сбор персональных данных и регистрация электронных почт участников демонстрационного экзамена		▪ Заместитель директора
9.	Утверждение программы ГИА на Педагогическом совете колледжа с участием представителей работодателей		▪ Председатель педагогического совета
10.	Утверждение председателя ГЭК		▪ Учредитель
11.	Утверждение кандидатуры главного эксперта и состава экспертной группы демонстрационного экзамена		▪ Заместитель директора
12.	Ознакомление с программой государственной итоговой аттестации выпускников (проведение организационного собрания со студентами)		▪ Заведующий отделением
13.	Организация подготовки студентов к демонстрационному экзамену в соответствии с планом-графиком (выполнение тренировочных заданий, групповые и индивидуальные консультации, консультации психолога)		▪ Ведущие преподаватели ▪ Педагог-психолог
14.	Подготовка приказа и утверждение состава ГЭК и апелляционной комиссии		▪ Заместитель директора
15.	Составление проекта приказа о допуске обучающихся к ГИА		▪ Заведующий отделением
16.	Ознакомление обучающихся с приказом о допуске к ГИА		▪ Заведующий отделением
17.	Составление расписания ГИА	Не позднее, чем за две недели до начала работы ГЭК	▪ Заместитель директора ▪ Заведующий отделением
18.	Проведение демонстрационного экзамена	По графику	▪ Заместитель директора ▪ Экспертная группа
19.	Подготовка пакета документации для работы ГЭК	Не позднее, чем за 1 день до защиты - по расписанию	▪ Ответственный секретарь ГЭК
20.	Предоставление отчета председателя ГЭК	На следующий день после заседания ГЭК	▪ Председатель ГЭК ▪ Председатель ПЦК
21.	Прием заявлений на апелляцию по нарушениям в порядке ГИА		▪ Секретарь АК
22.	Прием заявлений на апелляцию по несогласию с результатами ГИА	На следующий рабочий день после защиты	▪ Секретарь АК
23.	Предоставление в апелляционную комиссию пакета документов (в случае несогласия с результатами ГИА)	На следующий рабочий день после подачи заявления	▪ Секретарь ГЭК
24.	Работа апелляционной комиссии	В течение 3 рабочих дней с момента подачи заявления	▪ Председатель АК
25.	Предоставление протокола заседания апелляционной комиссии в ГЭК (в случае нарушения порядка ГИА)	На следующий рабочий день после принятия положительного решения по заявлению	▪ Ответственный секретарь ГЭК
26.	Ознакомление обучающегося с протоколом апелляционной комиссии	В течение 3 рабочих дней после заседания	▪ Председатель АК
27.	Оформление и выдача дипломов		▪ Секретарь
28.	Представление отчета о результатах ГИА Учре-		▪ Заведующий отде-

	дительно		лением ▪ Заместитель ди- ректора
--	----------	--	--

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

4.1 Содержание демонстрационного экзамена

По решению образовательной организации на основании заявлений выпускников проводится демонстрационный экзамен профильного уровня на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных в соответствии с ФГОС СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплекта оценочной документации КОД 35.01.01-1-2025, который включает комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена; перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания; примерный план застройки площадки; требования к составу экспертных групп; инструкции по технике безопасности; образец задания.

Содержание комплекта оценочной документации КОД 35.01.01-1-2025 сформировано в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству и включает проверку уровня освоения следующих компетенций и составляющих их умений, навыков, практического опыта:

Вид профессиональной деятельности	Перечень оцениваемых ОК/ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)
Выполнение работ по рациональному использованию, охране, защите, воспроизводству, разведению лесов и повышению их продуктивности	ПК: Выполнять мероприятия по подбору и отводу лесосечного фонда (лесных участков) в рубку, отпуска древесины на корню	Умение: подбирать и оформлять в натуре участки леса, на которых будет проводиться отпуск древесины, рубки ухода, санитарные рубки, подсочка древостоев, заготовка второстепенных лесных материалов
		Умение: проводить на делянке пересчет деревьев по породам, категориям технической годности (качества) и ступеням толщины
		Умение: определять количество и денежную оценку живицы и второстепенных лесных материалов, назначенных к отпуску
		Умение: составлять ведомость пересчета деревьев, назначенных в рубку
		Умение: оформлять первичные документы по учету и отпуску лесопроductии, отпуску древесины для нужд местного населения, осуществлять своевременное внесение текущих изменений в материалы лесоустройства
		Умение: проводить освидетельствование мест рубок и заготовки древесины

		Навык: работы с высотомером, буссолью, мерной вилкой и лентой, справочными таблицами
		Навык: подбора и отвода лесосечного фонда (лесных участков) в рубку, в том числе и с использованием ГИС и БПЛА технологий
	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Умение: владение актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
Управление транспортным средством и осуществление контроля за его техническим состоянием (по выбору)	ПК: Управлять транспортным средством при различных дорожных и метеорологических условиях	Умение: безопасно управлять транспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях; соблюдать Правила дорожного движения
		Навык: управления транспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях
		Навык: выполнения требований правил дорожного движения
		Навык: проверки технического состояния автомобиля перед выездом
		Навык: устранения возникших во время работы мелких эксплуатационных неисправностей
	ПК: Осуществлять контроль технического состояния транспортного средства	Умение: проводить технический контроль транспортного средства
		Умение: пользоваться необходимой справочной литературой, инструкциями по эксплуатации машин
		Умение: читать схемы, рабочие чертежи и эскизы
		Навык: проверки технического состояния и исправности агрегатов, узлов и систем транспортных средств
Осуществление текущего ведомственного контроля за состоянием, использованием, воспроизводством, охраной и защитой лесов на территории лесохозяйственного участка	ПК: Выполнять мероприятия проверок в порядке осуществления лесничеством государственного контроля и надзора	Умение: самостоятельно разбираться в документах и (или) информации, необходимых для осуществления государственного контроля (надзора) и достижения целей и задач проведения проверки
		Навык: проведения освидетельствования мест заготовки древесины
		Навык: проведения проводимых лесничеством проверок в порядке осуществления последним государственного контроля и надзора
		Навык: работы с нормативно правовыми документами

Задание демонстрационного экзамена состоит из двух модулей:

Модуль № 1 (1 час 30 минут)	Участнику необходимо выполнить работы по рациональному использованию, охране, защите, воспроизводству, разведению лесов и повышению их продуктивности. Используя оборудование для таксации лесной растительности, произвести необходимые работы. Рассчитать запас насаждения и породную принадлежность участка.
Модуль № 2 (1 час 30 минут)	Задание 1. Участнику необходимо за отведенное время (20 минут) ответить на 20 вопросов ситуационных задач, составленных на основании Правил дорожного движения. Определить правильный ход действий конкретной ситуации, записать его в выданный бланк. Исправления в бланке ответов не допускаются. Задание 2. Участнику необходимо выполнить контрольный осмотр транспортного средства перед выездом и при выполнении поездки. Определить правильный алгоритм осмотра ТС. Задание 3: Участнику необходимо проверить уровень технических жидкостей и при необходимости выполнить долив.

Общая продолжительность экзамена 3 часа 00 минут.

5.2 Показатели оценки демонстрационного экзамена

Оценку выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляет экспертная группа, возглавляемая главным экспертом. Количество экспертов, входящих в состав экспертной группы, определяется на основе условий, указанных в комплекте оценочной документации для демонстрационного экзамена по компетенции (на 5 рабочих мест 3 эксперта). Не допускается участие в оценивании заданий демонстрационного экзамена экспертов, принимавших участие в обучении студентов или представляющих с ними одну образовательную организацию. Состав экспертной группы утверждается руководителем образовательной организации.

Результаты демонстрационного экзамена в составе ГИА определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов демонстрационного экзамена.

Перевод полученного количества баллов в оценки осуществляется с обязательным участием главного эксперта и председателя ГЭК.

Оценка за демонстрационный экзамен выставляется в соответствии с утвержденными критериями. Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в комплекте оценочной документации.

Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена (80 баллов), принимается за 100%. Перевод баллов в оценку осуществляется на основе следующей методики:

Отношение количества полученных баллов к максимально возможному (%)	Количество баллов	Оценка за демонстрационный экзамен	
		оценка	вербальный аналог
70 – 100	56,00 – 80,00	5	отлично
40 – 69,99	32,00 – 55,99	4	хорошо
20 – 39,99	16,00 – 31,99	3	удовлетворительно
менее 20	менее 16	2	не удовлетворительно

6 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

6.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы ГИА на этапе подготовки осуществляется в учебных кабинетах «Лесное дело» и «Информационных технологий в профессиональной деятельности».

Демонстрационный экзамен проводится в ЦПДЭ на базе ГБПОУ «Соликамский технологический колледж» г. Красновишерск.

6.2 Информационно-методическое обеспечение государственной итоговой аттестации

На заседание ГЭК представляются следующие документы:

- ФГОС СПО по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству;
- программа ГИА;
- приказ о допуске обучающихся к ГИА;
- сводная ведомость оценок за весь курс обучения;
- протоколы заседания ГЭК;
- зачетные книжки обучающихся;
- книга протоколов заседаний ГЭК.

7 ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

В соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.01 Мастер по лесному хозяйству оценка качества подготовки выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций выпускников.

Уровень освоения дисциплин, учебные достижения по междисциплинарным курсам определяются в универсальной шкале оценок: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «зачтено» по результатам промежуточной аттестации обучающихся на основании аттестационных ведомостей. Оценки указываются в приложении к диплому о среднем профессиональном образовании. На заседание ГЭК готовится сводная ведомость оценок за весь курс обучения.

В протоколе демонстрационного экзамена выставляются баллы выполнения заданий.

Подведение результатов государственной итоговой аттестации выпускников проводится с учетом оценок:

- освоения общих и профессиональных компетенций выпускников, продемонстрированных при выполнении демонстрационного экзамена;
- освоения общих и профессиональных компетенций, оцененных преподавателями совместно с представителями работодателей, на основании результатов промежуточной аттестации по профессиональным модулям;

В протоколе заседания ГЭК фиксируется оценка за демонстрационный экзамен и решение о присуждении квалификации.

Решение об оценке принимается на закрытом заседании ГЭК по окончании демонстрационного экзамена.