

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Малахова Светлана Дмитриевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 15.07.2026 17:29:09
Уникальный программный ключ:
cba47a2f4b9180af2546ef5354c4938c4a04716d

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский государственный аграрный университет – МСХА
имени К.А. Тимирязева»
(ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева)
Калужский филиал**

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

**УП 03.01 учебной практики
по ПМ.03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих (Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и
оборудования)»**

форма обучения: очная

Калуга, 2026

Содержание

1. Общие положения.....	3
2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке.....	4
2.1. Общие компетенции (ОК).....	4
2.2. Профессиональные компетенции (ПК).....	4
2.3. Проверяемые умения и практический опыт.....	5
3. Структура контрольного задания для текущей и промежуточной аттестации.....	5
3.1. Для текущего контроля.....	5
3.2. Для промежуточной аттестации (зачёт с оценкой).....	6
4. Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации.....	6
4.1. Материалы для текущего контроля.....	6
4.2. Материалы для промежуточной аттестации.....	7
4.3. Критерии и шкала оценки результатов.....	7
4.4. Контрольные вопросы для защиты отчёта.....	8
4.5. Формы отчётных документов.....	9
4.6. Документирование результатов.....	9
4.7. Уровни сформированности компетенций.....	10
5. Заключительные положения.....	10

1. Общие положения.

Фонд оценочных средств (ФОС) по учебной практике **УП.03.01** разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности **35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»**, утверждённым приказом Министерства просвещения РФ №235 от 12 апреля 2022 года.

Учебная практика проводится в рамках профессионального модуля **ПМ.03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»** и направлена на формирование у обучающихся профессиональных умений и навыков, соответствующих профессии «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования».

Фонд оценочных средств предназначен для:

- организации текущего контроля и промежуточной аттестации;
- проверки уровня сформированности компетенций;
- оценки качества освоения студентами программы учебной практики;
- обеспечения единых требований к оценке результатов обучения.

ФОС включает:

- перечень оцениваемых результатов обучения;
- формы и методы контроля;
- структуру контрольных заданий;
- контрольно-оценочные материалы;
- критерии и шкалу оценки результатов.

Контроль осуществляется преподавателями профессионального цикла и мастерами производственного обучения, закреплёнными за практикой.

Форма итогового контроля — зачёт с оценкой на основе отчётных документов и защиты отчёта.

2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке.

2.1. Общие компетенции (ОК)

Код	Наименование компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, применять информационные технологии
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, соблюдать этические нормы поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды и применять знания о принципах ресурсосбережения
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

2.2. Профессиональные компетенции (ПК)

Код	Наименование компетенции
ПК 3.1.	Подготавливать рабочее место, инструмент, приспособления, оснастку для выполнения слесарных работ
ПК 3.2.	Выполнять слесарные операции различного назначения в процессе ремонта сельскохозяйственных машин
ПК 3.3.	Проводить сборку, регулировку и испытание отремонтированных агрегатов и узлов
ПК 3.4.	Выполнять техническое обслуживание и устранение неисправностей сельскохозяйственного оборудования
ПК 3.5.	Оформлять техническую документацию и отчётность о выполненных работах
ПК 3.6.	Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии при проведении слесарных работ

2.3. Проверяемые умения и практический опыт

Обучающийся должен уметь:

- читать техническую и ремонтную документацию;
- подбирать инструмент, приспособления и материалы;
- выполнять разборку, дефектацию и сборку узлов;
- производить замену и регулировку деталей;
- выполнять проверку и испытание агрегатов;
- оформлять результаты работ и соблюдать требования безопасности.

Практический опыт включает:

- участие в ремонте машин и оборудования;
- самостоятельное выполнение типовых слесарных операций;
- ведение технической документации.

3. Структура контрольного задания для текущей и промежуточной аттестации.

3.1. Для текущего контроля

Текущий контроль проводится на протяжении всей практики и включает:

- наблюдение за выполнением студентом практических заданий;
- оценку аккуратности, соблюдения технологической последовательности и техники безопасности;
- проверку ведения дневника практики;
- устные опросы по выполняемым видам работ.

Результаты текущего контроля фиксируются в дневнике и аттестационном листе.

3.2. Для промежуточной аттестации (зачёт с оценкой)

Форма аттестации — зачёт с оценкой.

Проверяются:

- полнота и качество отчётных документов;
- степень освоения профессиональных умений;
- качество выполнения практических работ;
- результаты собеседования (защиты отчёта).

Примерная структура отчёта:

1. Титульный лист
2. Содержание
3. Введение (цель и задачи практики)
4. Основная часть (описание места практики, выполненных работ, анализа результатов)
5. Заключение (выводы и предложения)
6. Приложения (фото, чертежи, акты, схемы и др.)

4. Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации.

4.1. Материалы для текущего контроля

Формы текущего контроля:

- наблюдение за работой студента;
- проверка выполнения слесарных операций;
- оценка соблюдения технологии ремонта;
- устный опрос и анализ ведения дневника.

Критерии текущего контроля:

- самостоятельность выполнения работ;
- качество операций и соблюдение последовательности;
- соблюдение норм времени и технологической дисциплины;
- правильность применения инструмента и оборудования;
- культура труда и оформление отчётной документации.

4.2. Материалы для промежуточной аттестации

Форма аттестации — зачёт с оценкой.

Основания для допуска:

- наличие заполненного дневника;
- положительная характеристика руководителя практики;
- своевременная сдача отчёта;
- допуск к защите отчёта.

Порядок проведения:

1. Проверка отчётных документов;
2. Устное собеседование по видам работ и профессиональным задачам;
3. Оценка сформированности компетенций;
4. Выставление итоговой оценки.

4.3. Критерии и шкала оценки результатов

Оценка	Характеристика уровня освоения компетенций
5 (отлично)	Все задания выполнены полностью, качественно, в срок. Студент показал глубокие знания и уверенные навыки, проявил инициативу, грамотно оформил отчёт.
4 (хорошо)	Работы выполнены в срок и качественно, допущены отдельные неточности. Отчёт оформлен правильно, знания достаточные.

3 (удовлетворительно)	Задания выполнены частично, знания поверхностные, при защите отчёта студент затрудняется отвечать на вопросы.
2 (неудовлетворительно)	Работы выполнены не полностью, отчёт оформлен неправильно или отсутствует, компетенции не сформированы.

4.4. Контрольные вопросы для защиты отчёта

1. Какова цель и задачи учебной практики по ПМ.03?
2. Какие виды слесарных операций применяются при ремонте сельскохозяйственной техники?
3. Как осуществляется подготовка рабочего места слесаря?
4. Какие требования предъявляются к инструменту и приспособлениям?
5. В чём заключается дефектация деталей и какие методы при этом применяются?
6. Как выполняется сборка узлов после ремонта?
7. В каких случаях проводится регулировка механизмов и как она осуществляется?
8. Как проводится проверка и испытание отремонтированных агрегатов?
9. Назовите основные виды износа деталей машин.
10. Как производится замена подшипников, втулок, сальников и уплотнений?
11. Какие меры необходимо соблюдать при резке, сверлении и шлифовании металла?
12. Что включает в себя техническое обслуживание оборудования?
13. Какие документы оформляются при выполнении ремонтных работ?
14. Каковы основные требования по охране труда при слесарных работах?
15. Как проводится контроль качества выполненных ремонтных операций?
16. Какие виды смазочных материалов применяются при ремонте сельскохозяйственной техники?
17. Что такое «допуски и посадки» и зачем они важны при сборке узлов?

18. Как осуществляется проверка точности сборки?
19. Как документируются результаты ремонтных работ?
20. Какие профессиональные качества необходимы слесарю по ремонту сельхозмашин?

4.5. Формы отчётных документов

- **Дневник практики** — отражает виды выполненных работ, дату, отметки руководителя.
- **Аттестационный лист** — содержит оценку уровня освоения компетенций.
- **Характеристика** — описывает дисциплинированность, ответственность, инициативность.
- **Отчёт** — письменное обобщение результатов практики по утверждённой структуре.

4.6. Документирование результатов

Результаты оценки фиксируются в:

- журнале практики;
- ведомости промежуточной аттестации;
- аттестационном листе;
- итоговом протоколе комиссии.

Итоговая оценка выставляется по сумме баллов:

- текущий контроль — 50%;
- защита отчёта — 50%.

4.7. Уровни сформированности компетенций

Уровень	Характеристика
Высокий	Выполняет все операции самостоятельно, качественно, осознанно, соблюдает технологию и безопасность, способен анализировать работу.
Средний	Выполняет задания с отдельными ошибками, проявляет усердие, но требует консультаций.
Низкий	Затрудняется в выполнении заданий, не соблюдает технологическую последовательность, нуждается в постоянной помощи.

Заключительные положения.

Фонд оценочных средств является неотъемлемой частью учебно-методического комплекса по профессиональному модулю ПМ.03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» и используется преподавателями и мастерами при организации и оценке учебной практики.

ФОС обеспечивает объективность оценки, единство требований и способствует повышению качества подготовки специалистов среднего звена.