

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Новозыбковский сельскохозяйственный техникум – филиал федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Брянский государственный аграрный университет»**

**ФОНД КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПП.02**

ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей

**по специальности 23.02.03
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

Новозыбков, 2017г.

РАСМОТРЕНО

на заседании цикловой

методической комиссии

Протокол № 7 от «28» 03 2017 г.

Председатель комиссии В.А. Новиков

 В.А. Новиков

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по

производственному обучению

 В.В Иванов

«30» 05 2017 г.

Фонд контрольно-оценочных средств по производственной практике (по профилю специальности) по ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей.

Разработчик. Атрошенко С.А. – преподаватель Новозыбковского филиала ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, 2017 г.

СОГЛАСОВАНО:

«Организация»

Новозыбковская СХОС-филиал ФНЦ «ВИК» им. В.Р. Вильямса

Подпись руководителя предприятия Б.Б. Коренев

«28» 03 2017 г. (М.П.)



СОГЛАСОВАНО:

«Организация»

Федеральное государственное унитарное предприятие «Волна революции»

Подпись руководителя предприятия В.А. Миненко

«29» 05 2017 г. (М.П.)



СОДЕРЖАНИЕ

1. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ).	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ).	5
3. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ).	5
4. ТРЕБОВАНИЯ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ).	6
5. СТРУКТУРА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9

1. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Студенты допускаются к сдаче дифференцированного зачета при условии выполнения всех видов работ на практике, предусмотренных рабочей программой и календарно-тематическим планом, и своевременном предоставлении следующих документов:

- положительного **аттестационного листа** по практике руководителей практики от организации прохождения практики и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций;
- положительной **характеристики** от организации прохождения практики и руководителя от образовательной организации на обучающегося по освоению общих и профессиональных компетенций в период прохождения практики;
- дневника-отчета практики;

Дифференцированный зачет проходит в форме ответов на контрольные вопросы, защиты дневника-отчета по практике с иллюстрацией необходимого материала (презентации), или др.

Итогом дифференцированного зачета является выставление положительной оценки: «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»

Элемент модуля	Форма контроля и оценивания	
	Промежуточная аттестация	Текущий контроль
Производственная практика (по профилю специальности)	Дифференцированный зачет	<ul style="list-style-type: none">– Ознакомление с аттестационным листом;– Проверка дневника и отчета;– Тестирование, устный опрос

Система оценивания качества прохождения практики при промежуточной аттестации

Оценка качества прохождения практики происходит по следующим показателям:

- соответствие содержания дневника-отчета по практике заданию на практику;
- наличие презентационного материала, в полной степени иллюстрирующего отчет по практике (если требуется);
- оформления дневника-отчета практики (вместе с приложениями) в соответствии с требованиями образовательной организации;
- оценка в аттестационном листе уровня освоения профессиональных компетенций при выполнении работ на практике;
- запись в характеристике об освоении общих и профессиональных компетенций при выполнении работ на практике;
- количество и полнота правильных устных ответов на контрольные вопросы во время промежуточной аттестации.

Оценка за дифференцированный зачет по практике определяется как средний балл за представленные материалы с практики и ответы на контрольные вопросы. Оценка выставляется по 5-ти балльной шкале.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результатом освоения производственной практики (по профилю специальности) является овладение обучающимся видов деятельности и составляющих их общих и профессиональных компетенций:

Общие компетенции:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции:

ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

ПК 2.2. Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.

ПК 2.3. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании.

3. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

В ходе освоения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся должен иметь практический опыт:

1. проведения технического обслуживания автомобилей и оборудования;
2. определения технического состояния отдельных узлов и деталей автомобилей, выполнения разборочно-сборочных, дефектово-комплектовочных работ, обкатки агрегатов и автомобилей;
3. налаживания и эксплуатации ремонтно-технологического оборудования.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности) выставляется на основании данных аттестационного листа и характеристик от организации, в которой проходила практика, руководителя практики от образовательной организации, наличие дневника и отчета выполненных в одном документе, выполнения индивидуального задания, а также наличия фото-отчета и других материалов, подтверждающих практический опыт полученный на практике, согласно тем задания практики.

Обучающиеся, не выполнившие программу производственной практики (по профилю специальности) не допускаются к экзамену квалификационному по профессиональному модулю.

4.1. Аттестационный лист практики

В аттестационном листе по практике руководитель практики от организации прохождения практики оценивает уровень освоения профессиональных компетенций при выполнении различных видов работ, предусмотренных рабочей программой практики и календарно-тематическим планом. Подпись руководителя практики от организации заверяется печатью организации. Аттестационный лист по практике должен быть дополнительно подписан руководителем от образовательной организации.

Аттестационный лист по практике ПП.02

ФИО обучающегося: _____
Специальность: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
курс ___, группа _____
Вид практики: производственная (по профилю специальности)
Место практики (организации, предприятия): _____

Сроки практики: _____ объем часов: 324 ч.

Формируемые профессиональные компетенции (ПК)	Уровень освоения компетенций (освоена / не освоена)
ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.	
ПК 2.2. Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.	
ПК 2.3. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании.	

Все основные компетенции, предусмотренные программой практики освоены / не освоены.

Руководитель практики от организации (предприятия):

_____ (подпись) _____ М.П. _____ (ФИО)

«___» _____ 20 ___ г.

Руководитель практики от образовательной организации:

_____ (подпись) _____ (ФИО)

«___» _____ 20 ___ г.

4.2. Характеристика с практики

В характеристике по производственной практике руководитель практики от организации прохождения практики подтверждает освоение студентами общих и профессиональных компетенций при выполнении различных видов работ, предусмотренных рабочей программой практики и календарно-тематическим планом.

Характеристика

на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения производственной (по профилю специальности) практики ПП.02

ФИО обучающегося: _____

Специальность: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
курс ___, группа _____

Вид практики: производственная (по профилю специальности)

Место практики (организации, предприятия): _____

Сроки практики: _____ объем часов: 324 ч.

1. Характеризуется уровень освоения общих компетенций обучающегося:

2. Характеризуется уровень освоения профессиональных компетенций обучающегося:

3. Соблюдение трудовой дисциплины и техники безопасности:

4. Дополнительные сведения об обучающемся:

Рекомендуемая оценка: _____

Руководитель практики от организации (предприятия):

_____ (должность) _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

М.П.

«___» _____ 20 ___ г.

Характеристика

на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения производственной (по профилю специальности) практики ПП.02

ФИО обучающегося: _____

Специальность: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
курс ___, группа _____

Вид практики: производственная (по профилю специальности)

Место практики (организации, предприятия): _____

Сроки практики: _____ объем часов: 324 ч.

1. Характеризуется уровень освоения общих компетенций обучающегося:

2. Характеризуется уровень освоения профессиональных компетенций обучающегося:

Общая оценка по практике: _____

Руководитель практики от образовательной организации:

(подпись)

(Ф.И.О)

«___» _____ 20__ г.

4.3. Дневник-отчет практики

Дневник практики оформляется в соответствии с принятым в образовательной организации макетом и заверяется руководителем практики от организации прохождения практики и от образовательной организации.

Содержание дневника-отчета практики (приводится в качестве примера):

1. Аттестационный лист
2. Характеристика на студента от предприятия
3. Характеристика на студента от руководителя практики
4. Лист направления на проверку наличия студента на производственной практике
Лист подтверждения проверки наличия студента на производственной практике
5. Приказ о принятии на работу согласно договора по практики
6. Приказ на увольнение с работы согласно договора по практики
7. Задание на практику
8. Характеристика предприятия
9. Введение
10. Дневник
11. Отчет
12. Заключение
13. Индивидуальное задание
14. Литература
15. Приложение №1 (фото-отчет)

16. Приложение №2 (техническая документация хозяйства)

Отчет о практике входит в единый документ и должен включать материалы, собранные во время прохождения практики в соответствии с выданным заданием на практику. Это может быть информация о структуре, технологическом процессе и применяемом оборудовании в организации прохождения практики, могут быть данные для выполнения расчетов по курсовому проектированию, отчет может включать необходимые схемы, чертежи, таблицы, графики и т.д.

5. СТРУКТУРА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

5.1. ПАСПОРТ

Назначение:

Контрольно-оценочный материал предназначен для контроля и оценки результатов освоения производственной практики (по профилю специальности) по ПМ. 02 Организация деятельности коллектива исполнителей.

5.2. Задания к дифференцированному зачету для обучающихся

1. Внимательно прочитайте задание, ответьте на поставленный вопрос.
2. Время выполнения задания – 30 минут

Контрольные вопросы:

1. Представить краткую производственно-техническую характеристику хозяйства.
2. Представить данные о наличии автомобилей в хозяйстве.
3. Операционно-технологическая карта диагностирования интегрального реле-регулятора.
4. Операционно-технологическая карта диагностирования интегрального реле-регулятора.
5. Операционно-технологическая карта диагностирования бесконтактного прерывателя распределителя.
6. Операционно-технологическая карта диагностирования катушки зажигания.
7. Операционно-технологическая карта диагностирования токсичности автомобиля.
8. Операционно-технологическая карта диагностирования ручного тормоза.
9. Операционно-технологическая карта диагностирования редуктора испарителя.
10. Операционно-технологическая карта диагностирования карбюратора на стенде.
11. Операционно-технологическая карта диагностирования маслennого насоса.
12. Операционно-технологическая карта диагностирования терmostата на двигателе.
13. Операционно-технологическая карта диагностирования стартера на стенде.
14. Операционно-технологическая карта диагностирования гидроусилителя руля.
15. Операционно-технологическая карта диагностирования заднего моста.
16. Операционно-технологическая карта диагностирования раздаточной коробки.
17. Операционно-технологическая карта диагностирования момента подачи

топлива.

18. Операционно-технологическая карта диагностирования люфта рулевого управления прибором К-402.
19. Операционно-технологическая карта диагностирования люфта рулевого управления прибором ИСЛ-401.
20. Операционно-технологическая карта диагностирования системы зажигания.
21. Операционно-технологическая карта диагностирования ЦПГ по разряжению.
22. Операционно-технологическая карта диагностирования ЦПГ по компрессии.
23. Операционно-технологическая карта диагностирования плунжерной пары.
24. Операционно-технологическая карта диагностирования двигателя на стенде.
25. Операционно-технологическая карта диагностирования топливо-подкачивающего насоса.
26. Операционно-технологическая карта диагностирования пневмотормозной системы.
27. Операционно-технологическая карта диагностирования гидротормозной системы.
28. Операционно-технологическая карта диагностирования прерывателя-распределителя на стенде.
29. Операционно-технологическая карта диагностирования фар.
30. Операционно-технологическая карта диагностирования форсунки на стенде.
31. Операционно-технологическая карта диагностирования форсунки на двигателе.
32. Операционно-технологическая карта диагностирования трансмиссии.
33. Операционно-технологическая карта диагностирования развала схождения колес.
34. Операционно-технологическая карта диагностирования прорыва картерных газов.
35. Операционно-технологическая карта диагностирования реле-регулятора.
36. Операционно-технологическая карта диагностирования системы охлаждения.
37. Операционно-технологическая карта диагностирования системы смазки.
38. Операционно-технологическая карта диагностирования стартера.
39. Операционно-технологическая карта диагностирования сцепления.
40. Операционно-технологическая карта диагностирования карданной передачи.
41. Операционно-технологическая карта диагностирования ЦПГ по разряжению.
42. Операционно-технологическая карта диагностирования ЦПГ по компрессии.
43. Операционно-технологическая карта диагностирования АКБ.
44. Операционно-технологическая карта диагностирования ГРМ.
45. Операционно-технологическая карта диагностирования генератора на автомобиле
46. Операционно-технологическая карта диагностирования плунжерной пары.
47. Операционно-технологическая карта диагностирования ГРМ прибором К-69.
48. Операционно-технологическая карта диагностирования топливо-подкачивающего насоса карбюраторного двигателя.
49. Операционно-технологическая карта диагностирования топливного фильтра дизельного двигателя.
50. Операционно-технологическая карта диагностирования системы охлаждения.
51. Операционно-технологическая карта диагностирования нагнетательного клапана ТНВД.

52. Операционно-технологическая карта диагностирования всережимного регулятора.
53. Операционно-технологическая карта диагностирования контактно транзисторной системы зажигания.
54. Операционно-технологическая карта диагностирования воздушного фильтра.
55. Операционно-технологическая карта диагностирования топливного фильтра.
56. Операционно-технологическая карта диагностирования герметичности системы питания дизельного двигателя.
57. Операционно-технологическая карта диагностирования гидросистемы автомобиля.
58. Операционно-технологическая карта диагностирования системы зажигания мотор-тестером.
59. Операционно-технологическая карта диагностирования форсунки бензинового двигателя.
60. Операционно-технологическая карта диагностирования топливного насоса.
61. Операционно-технологическая карта диагностирования герметичности системы питания карбюраторного двигателя.
62. Операционно-технологическая карта диагностирования ЦПГ прибором К-69.
63. Операционно-технологическая карта диагностирования КШМ.
64. Операционно-технологическая карта восстановления коленчатого вала.
65. Операционно-технологическая карта восстановления распределительного вала.
66. Операционно-технологическая карта восстановления шатуна.
67. Операционно-технологическая карта восстановления первичного вала КПП.
68. Операционно-технологическая карта восстановления вторичного вала КПП.
69. Операционно-технологическая карта восстановления ведущей шестерни редуктора заднего моста.
70. Операционно-технологическая карта разборки (сборки) карбюратора.
71. Операционно-технологическая карта разборки (сборки) головки цилиндров.
72. Операционно-технологическая карта разборки (сборки) КПП.
73. Операционно-технологическая карта разборки (сборки) редуктора рулевого управления.
74. Операционно-технологическая карта разборки (сборки) главного тормозного цилиндра.

5.3. Информационное обеспечение производственной практики (по профилю специальности).

Нормативные источники:

- 1 Нормативно-правовые акты федеральный закон от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения»

Основные источники:

Учебники:

- 1 Стуканов В. А. Устройство автомобилей : учеб. пособие для СПО /Стуканов В. А., Леонтьев К. Н. - М. :ФОРУМ ; ИНФРА-М, 2013.
- 2 -Кузнецов А. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля. В 2 частях. Часть 1 : учеб. для НПО /Кузнецов А. С., - М. :Академия, 2013. - (Начальное профессиональное образование)

- 3 Кузнецов А. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля. В 2 частях. Часть 2 : учеб. для НПО /Кузнецов А. С., - М. :Академия, 2013. - (Начальное профессиональное образование. Автомеханик)

Дополнительные источники:

- 1 В.А.Богатырёв и др. Автомобили –Москва : МГАУ, 2014.

Интернет- ресурсы:

- 1 Справочно-поисковая система «Консультант плюс» www.rosreests.ru
- 2 Motor [сайт] URL: www.motor.ru.
- 3 Автомобили [Сайт] <http://auto.rin.ru/>
- 4 Библиотека автомобилиста [Сайт] <http://www.viamobile.ru/index.php>.
- 5 Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа : <http://window.edu.ru/window>, свободный. — Загл. с экрана.
- 6 Мега слесарь [Сайт]<http://www.megaslesar.ru>
- 7 Охрана труда. Нормативные документы по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.znakcomplect.ru/doc/>, свободный. — Загл. с экрана.
- 8 Ремонт автомобилей своими руками [Сайт] <http://www.amastercar.ru/>
- 9 ресурс]. Режим доступа: http://www.gaudamus.omskcity.com/my_PDF_library.html, свободный. — Загл. с экрана.
- 10 Рос Кодекс. Кодексы и Законы РФ 2010 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.roskodeks.ru>, свободный. — Загл. с экрана.
- 11 Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://nlr.ru/lawcenter>, свободный. — Загл. с экрана.
- 12 Русская техническая школа [Сайт] <http://www.rtsh.ru/manual.htm>
- 13 Слесарные работы [Сайт] <http://www.metalhandling.ru>
- 14 Электронные библиотеки России /pdf учебники студентам [Электронный ресурс]

5.4. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики (по профилю специальности)

Результаты обучения (освоенный практический опыт)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Проведение технического обслуживания автомобилей и оборудования; Определение технического состояния отдельных узлов и деталей автомобилей, выполнения разборочно-сборочных, дефектовочно-комплектовочных работ, обкатки агрегатов и автомобилей; Налаживание и эксплуатация ремонтно-технологического оборудования.	Наблюдение за действиями обучающегося во время практики. Экспертная оценка выполнения практических работ во время практики (аттестационный лист). Дневник-отчет.