Приложение 7

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Практики Б2.В.02(П) «Производственная практика, эксплуатационная практика»

Направление подготовки 35.03.06 «Агроинженерия»

Профиль подготовки «Технический сервис в АПК»

Квалификация выпускника бакалавр

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

практики Б2.В.02(П) «Производственная практика, эксплуатационная практика»

№ п/п	Контролируемые разделы (этапы) практики	Код индекса достижения компетенции (ИДК)	Наименование оценочного средства и иных материалов	Кол-во
1	В целом	ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.3 ПК-3.2 ПК-3.4 ПК-4.2	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	4
2			Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	2
3			Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	3

1. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

1.1 Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются 2-балльной шкалой: «зачтено» и «не зачтено».

1.2 Показатели и критерии оценивания компетенций на различных этапах их формирования, шкалы оценивания

Код компетенции / код ИДК	Уровни освоения компетенций	Критерии и показатели оценивания результатов обучения	
		«не зачтено»	«зачтено»
1	2	3	4
ПК-1 ПК-1.2	Знать: порядок проведения операций по техническому обслуживанию и ремонту узлов и агрегатов сельскохозяйственных машин.	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний проведения операций по техническому обслуживанию и ремонту узлов и агрегатов сельскохозяйственных машин.	Устойчиво высокий уровень знаний проведения операций по техническому обслуживанию и ремонту узлов и агрегатов сельскохозяйственных машин.
	Уметь: проектировать технологическое оборудование и выбирать технические средства для проведения операций ТО и ремонта	Отсутствие умений проектировать технологическое оборудование и выбирать технические средства для проведения операций ТО и ремонта	Высокий уровень умений проектировать технологическое оборудование и выбирать технические средства для проведения операций ТО и ремонта
	Владеть: навыками оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники	Отсутствие навыков оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники	Наличие навыков оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники
ПК-2 ПК-2.1 ПК-2.3	Знать: методы определения потребности в эксплуатационных материалах, в том числе в нефтепродуктах.	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний методов определения потребности в эксплуатационных материалах, в том числе в нефтепродуктах.	Устойчиво высокий уровень знаний методов определения потребности в эксплуатационных материалах, в том числе в нефтепродуктах.
	Уметь: рассчитывать потребность в эксплуатационных материалах, в том числе нефтепродуктах, с учётом объёма выполняемых работ, подбирать технические средства для транспортирования, хранения и выдачи нефтепродуктов.	Отсутствие умений рассчитывать потребность в эксплуатационных материалах, в том числе нефтепродуктах, с учётом объёма выполняемых работ, подбирать технические средства для транспортирования, хранения и выдачи нефтепродуктов.	Высокий уровень умений рассчитывать потребность в эксплуатационных материалах, в том числе нефтепродуктах, с учётом объёма выполняемых работ, подбирать технические средства для транспортирования, хранения и выдачи нефтепродуктов. нефтепродуктами

	Владеть: навыками расчёта потребности в эксплуатационных материалах, в том числе нефтепродуктах, с учётом объёма выполняемых работ, подбором технических средств для транспортирования, хранения и выдачи нефтепродуктов, определения потребности в средствах для заправки машин нефтепродуктами	Отсутствие навыков расчёта потребности в эксплуатационных материалах, в том числе нефтепродуктах, с учётом объёма выполняемых работ, подбором технических средств для транспортирования, хранения и выдачи нефтепродуктов, определения потребности в средствах для заправки машин нефтепродуктами	Наличие навыков расчета потребности в эксплуатационных материалах, в том числе нефтепродуктах, с учётом объёма выполняемых работ, подбором технических средств для транспортирования, хранения и выдачи нефтепродуктов, определения потребности в средствах для заправки машин нефтепродуктами
ПК-3 ПК-3.2 ПК-3.4	Знать: процессы и организационные параметры производства.	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний процессов и организационных параметров производства	Устойчиво высокий уровень знаний знаний процессов и организационных параметров производства
	Уметь: анализировать процессы ТО и ремонта машин, разрабатывать технологические карты на различные виды технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники.	Отсутствие умений анализировать процессы ТО и ремонта машин, разрабатывать технологические карты на различные виды технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники.	Высокий уровень умений анализировать процессы ТО и ремонта машин, разрабатывать технологические карты на различные виды технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники.
	Владеть: навыками оценки технических решений по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники	Отсутствие навыков определения оценки технических решений по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники	Наличие навыков определения оценки технических решений по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники рынке
ПК-4 ПК-4.2	Знать: нормы времени на операции технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, требования к квалификации исполнителей, необходимой для выполнения работ.	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний норм времени на операции технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, требования к квалификации исполнителей, необходимой для выполнения работ.	Устойчиво высокий уровень знаний норм времени на операции технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, требования к квалификации исполнителей, необходимой для выполнения работ.

	Уметь: определять численность работников для выполнения технического обслуживания и ремонта исходя из их общей трудоёмкости	Отсутствие умений определять численность работников для выполнения технического обслуживания и ремонта исходя из их общей трудоемкости	Высокий уровень умений определять численность работников для выполнения технического обслуживания и ремонта исходя из их общей трудоемкости
	Владеть: навыками определения численности работников для выполнения технического обслуживания и ремонта.	Отсутствие навыков определения численности работников для выполнения технического обслуживания и ремонта, исходя из их общей трудоемкости	Наличие навыков определения численности работников для выполнения технического обслуживания и ремонта, исходя из их общей трудоемкости

1.3 Описание шкалы оценивания освоения практики в форме зачета

Освоение дисциплины оценивается в форме зачета 2-балльной шкалой: «Зачтено» и «Не зачтено».

1.4 Описание показателей и критериев оценивания компетенций практики в форме зачета

Оценка	Критерии
Зачтено	Оценки «Зачтено» заслуживает студент, который предоставил отчет по практике и при этом обнаруживший всестороннее, систематическое знание исследуемого материала.
Не зачтено	Студент получает оценку «Не зачтено», если он не предоставил отчет по практике или предоставил отчет, содержащий необходимую для выполнения ВКР информацию, или предоставил отчет, но не смог прокомментировать его содержание.

2. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1 Тематика индивидуальных заданий на практику

№	Наименование раздела в дидактических единицах
1.	Сбор информации о расположении хозяйства, местах реализации продукции.
2.	Сбор информации о структуре и производственной деятельности хозяйства.
3.	Сбор информации о составе машинотракторного парка, в том числе возрастном составе машин.
4.	Сбор информации о годовой наработке машин, в том числе по месяцам.
5.	Сбор информации о методах организации ТО и ремонта машин, используемых в хозяйстве, исполнителях работ, документации
6.	Сбор информации о материально-технической базе технического обслуживания и ремонта машин (мастерские ПТО, передвижные средства ТО и диагностики и т.п.)
7.	Сбор информации о наличии технологического оборудования для выполнения ремонтно-технических воздействий.
8.	Сбор информации о методах подготовки техники к длительному хранению, применяемых технических средств и защитных материалов, местах хранения машин в хозяйстве
9.	Сбор информации о структуре нефтехозяйства, учете и контроле расходования нефтепродуктов

2.2 Отчет по практике

Отчет по практике должен иметь следующую структуру:

1. *Титульный лист я*вляется первой страницей отчета о прохождении практики.

2. *Введение*. Должно содержать:

- общую характеристику места практики,
- цель и задачи, стоящие перед бакалавром в ходе практики.

3. *Основная часть*

Должна содержать описание всех результатов выполнения индивидуального задания, а также иные данные, полученные в ходе прохождения практики,

4. *Заключение*

Должно содержать анализ проведенной работы в целом, и краткие выводы по теме индивидуального задания:

5. *Приложения*.

В приложения помещаются:

1) в обязательном порядке:

- дневник практики;
- производственная характеристика.

2) дополнительно могут выноситься:

- формы и образцы документов;
- нормативные акты или извлечения из них и др.
- примеры форм внутренней документации предприятий;
- таблицы статистических наблюдений;
-- копии документов статистической отчетности предприятия и т.п.

3 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры СМК-П-02.01-04-21 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2021. – 15 с.

2. Положение о практической подготовке обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования. СМК-П-02.01-02-21 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2021. – 37 с.

3. Положение о проведении практики обучающихся по образовательным программам высшего образования с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в условиях усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий. СМК-П-02.01-01-20 / разраб. С.К. Филатов. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2020. – 12 с.

4. Положение о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в условиях усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий. СМК-П-02.01-01-20 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2020. – 8 с.

5. Программа производственной практики Б2.В.02(П) «Производственная практика, эксплуатационная практика»/ разраб. В.А. Полуян. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2024. – 22 с.