Приложение 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

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

Направление подготовки 35.03.06 «Агроинженерия»

Профиль подготовки «Экономика и управление производством»

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-1.1 ПК-2.2 ПК-2.5 ПК-5.5	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-1.1	Знать: современные возможности и средства механизации и автоматизации производственных процессов в сельскохозяйственном производстве, методы расчета состава машинно-тракторного парка, природные и производственные факторы, определяющие качественный и количественный состав машинно-тракторного парка	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний современных возможностей и средств механизации и автоматизации производственных процессов в сельскохозяйственном производстве, методов расчета состава машинно-тракторного парка, природных и производственных факторов, определяющих качественный и количественный состав машинно-тракторного парка	Устойчиво высокий уровень знаний современных возможностей и средств механизации и автоматизации производственных процессов в сельскохозяйственном производстве, методов расчета состава машинно-тракторного парка, природных и производственных факторов, определяющих качественный и количественный состав машинно-тракторного парка
	Уметь: обосновывать оптимальную структуру и состав машинно-тракторного парка с учетом природно-климатических и производственных условий	Отсутствие умений обосновывать оптимальную структуру и состав машинно-тракторного парка с учетом природно-климатических и производственных условий	Высокий уровень умений обосновывать оптимальную структуру и состав машинно-тракторного парка с учетом природно-климатических и производственных условий
	Владеть: навыками расчета оптимальной структуры и состава машинно-тракторного парка с учетом природно-климатических и производственных условий	Отсутствие навыков расчета оптимальной структуры и состава машинно-тракторного парка с учетом природно-климатических и производственных условий	Наличие навыков расчета оптимальной структуры и состава машинно-тракторного парка с учетом природно-климатических и производственных условий

ПК-2 ПК-2.2	Знать: формы представления годовых и сезонных планов-графиков механизированных работ с использованием машинно-тракторного парка и методику их разработки, методы планирования полевых механизированных работ	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний форм представления годовых и сезонных планов-графиков механизированных работ с использованием машинно-тракторного парка и методики их разработки, методов планирования полевых механизированных работ	Устойчиво высокий уровень знаний форм представления годовых и сезонных планов-графиков механизированных работ с использованием машинно-тракторного парка и методики их разработки, методов планирования полевых механизированных работ
	Уметь: рассчитывать суммарную трудоемкость работ по эксплуатации сельскохозяйственной техники в организации, определять планируемый годовой и сезонный объем механизированных работ в сельском хозяйстве	Отсутствие умений рассчитывать суммарную трудоемкость работ по эксплуатации сельскохозяйственной техники в организации, определять планируемый годовой и сезонный объем механизированных работ в сельском хозяйстве	Высокий уровень умений рассчитывать суммарную трудоемкость работ по эксплуатации сельскохозяйственной техники в организации, определять планируемый годовой и сезонный объем механизированных работ в сельском хозяйстве
	Владеть: навыками разработки годовых и сезонных планов-графиков механизированных работ с использованием машинно-тракторного парка	Отсутствие навыков разработки годовых и сезонных планов-графиков механизированных работ с использованием машинно-тракторного парка	Наличие навыков навыками разработки годовых и сезонных планов-графиков механизированных работ с использованием машинно-тракторного парка
ПК-2 ПК-2.5	Знать: порядок учета сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, требования охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний порядка учета сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Устойчиво высокий уровень знаний порядка учета сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей

	Уметь: оформлять документы по учету сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, пользоваться общим и специальным программным обеспечением при учете сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов	Отсутствие умений оформлять документы по учету сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, пользоваться общим и специальным программным обеспечением при учете сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов	Высокий уровень умений оформлять документы по учету сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, пользоваться общим и специальным программным обеспечением при учете сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов
	Владеть: навыками оформления документов по учету сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, пользованию общим и специальным программным обеспечением при учете сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов	Отсутствие навыков оформления документов по учету сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, пользованию общим и специальным программным обеспечением при учете сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов	Наличие навыков оформления документов по учету сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов, пользованию общим и специальным программным обеспечением при учете сельскохозяйственной техники, ее перемещения, объема и качества выполненных механизированных работ, потребления материальных ресурсов
ПК-5 ПК-5.5	Знать: методы, формы и способы контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Отсутствие или фрагментарный уровень знаний методов, форм и способов контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Устойчиво высокий уровень знаний методов, форм и способов контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей

	Уметь: оценивать эффективность контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Отсутствие умений оценивать эффективность контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Высокий уровень умений оценивать эффективность контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Владеть: навыками контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Отсутствие навыков контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей	Наличие навыков контроля соблюдения требований охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей

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 практики	Содержание раздела в дидактических единицах
Расположении хозяйства, места реализации продукции	Расположении хозяйства, места реализации продукции
Структура и производственная деятельность хозяйства	Структура и производственная деятельность хозяйства
Структура посевных площадей и севооборотов возделываемых культур	Структура посевных площадей и севооборотов возделываемых культур
Технологии возделывания основных сельскохозяйственных культур	Технологии возделывания основных сельскохозяйственных культур
Тракторы, сельскохозяйственные машины и орудия, используемые в предприятии при возделывании сельскохозяйственных культур	Тракторы, сельскохозяйственные машины и орудия, используемые в предприятии при возделывании сельскохозяйственных культур
Материально-техническая база технического обслуживания и ремонта машин (мастерские ПТО, передвижные средства ТО и диагностики и т.п.)	Материально-техническая база технического обслуживания и ремонта машин (мастерские ПТО, передвижные средства ТО и диагностики и т.п.)
Методы организации ТО машин, используемых в хозяйстве, исполнители работ, документация	Методы организации ТО машин, используемых в хозяйстве, исполнители работ, документация
Методы подготовки техники к длительному хранению, применяемые технические средства и защитные материалы, места хранения машин в хозяйстве	Методы подготовки техники к длительному хранению, применяемые технические средства и защитные материалы, места хранения машин в хозяйстве
Структура нефтехозяйства, учет и контроль расходования нефтепродуктов	Структура нефтехозяйства, учет и контроль расходования нефтепродуктов
Формирование отчета по результатам практики	Формирование отчета по результатам практики

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;
- характеристики транспортно-технологического оборудования;
- 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 практики Б2.В.02 (П) «Производственная практика, эксплуатационная практика» по направлению подготовки 35.03.06 / разраб. А.Г. Арженовский. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2024. – 12 с.