

**Государственное образовательное учреждение
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т. Г. ШЕВЧЕНКО**

Аграрно-технологический факультет

Кафедра технических систем и электрооборудования в АПК

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой

_____ А.В. Димогло

« 10 » 09 2021г.

Протокол № 1 от 10.09.2021г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

По практике

«Технологическая практика (проектно-технологическая)»

Направление подготовки

4.35.04.06 «Агроинженерия»

профиль

«Технические системы в агробизнесе»

Квалификация - магистр

Форма обучения – очная

ГОД НАБОРА 2021

Разработал:

_____ преподаватель Молоченко В.П.
10.09.2021г.

Работодатель: Директор ООО «МТС-агро»

_____ Молоченко В.П.

Тирасполь, 2021

Паспорт фонда оценочных средств по практике «Технологическая практика (проектно-технологическая)»

1. В результате практики у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
<i>Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения</i>		
	ОПК-3 Способен использовать знания методов решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности	ИД-1 _{ОПК-3} -Анализирует методы и способы решения задач по разработке новых технологий в агроинженерии. ИД-2 _{ОПК-3} - Использует информационные ресурсы, достижения науки и практики при разработке новых технологий в агроинженерии.
	ОПК-5 Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности	ИД-1 _{ОПК-5} - Владеет методами экономического анализа и учета показателей проекта в агроинженерии. ИД-2 _{ОПК-5} - Анализирует основные производственно-экономические показатели проекта в агроинженерии ИД-3 _{ОПК-5} - Разрабатывает предложения по повышению эффективности проекта в агроинженерии
<i>Обязательные профессиональные компетенции и индикаторы их достижения</i>		
	ПК-1 Выполняет с использованием средств вычислительной техники, коммуникаций и связи работы в области научно-технической деятельности по проектированию, строительству, информационному обслуживанию, организации производства, труда и управления, метрологическому обеспечению, техническому контролю и т.п.	ИД-1 _{ПК-1} использование средств вычислительной техники ИД-2 _{ПК-1} состав и виды нормативно-технической и научно-технической документации; ИД-3 _{ПК-1} - основные виды нормативных документов, действующие в агропромышленном комплексе: стандарты, технические условия, агротехнические требования и т.п ИД-4 _{ПК-1} -анализировать, систематизировать и обобщать нормативно- техническую и научно-техническую документацию; ИД-5 _{ПК-1} - методами поиска научно-технических и информационных материалов в области сельскохозяйственного производства. ИД-6 _{ПК-1} - проводить (в том числе с использованием стандартного программного обеспечения и специальных программ ПЭВМобработку экспериментальных данных), определять их статистическую достоверность;
	ПК-3 Проводит технико-экономический анализ, комплексно обосновывает принимаемые и реализуемые решения, изыскивает возможности сокращения цикла	ИД-1 _{ПК-3} - методы расчета и моделирования базовых технологических процессов сельскохозяйственного производства; ИД-2 _{ПК-3} - применять методы анализа и прогнозирования для оценки экономической эффективности от реализации предлагаемых решений и

	выполнения работ (услуг), содействует подготовке процесса их выполнения, обеспечению подразделений организации необходимыми техническими данными, документами, материалами, оборудованием и т.п.	технологий; ИД-3 _{ПК-3} - особенности строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов предприятия; ИД-4 _{ПК-3} - навыками наладки и методами проверки технического состояния технологического оборудования; ИД-5 _{ПК-3} - навыками высокопроизводительное использование и кон-роль эксплуатации сельскохозяйственной техники;
	ПК-4 Участвует в работах по исследованию, разработке проектов и программ организации (подразделений организации), в проведении мероприятий, связанных с испытаниями оборудования и внедрением его в эксплуатацию, а также выполнении работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов, в рассмотрении технической документации и подготовке необходимых обзоров, отзывов, заключений по вопросам выполняемой работы.	ИД-1 _{ПК-4} - методы анализа и прогнозирования экономических эффектов и последствий реализуемой и планируемой деятельности; ИД-2 _{ПК-4} - основные понятия, определения, свойства и законы функционирования и развития технических объектов и систем; ИД-3 _{ПК-4} - основы и методологические особенности технического творчества и ТРИЗ; ИД-4 _{ПК-4} - условия, обеспечивающие достоверность опытов, основы статистического анализа опытных данных; ИД-5 _{ПК-4} - методы расчета и моделирования базовых технологических процессов сельскохозяйственного производства;

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины и их наименование	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Раздел 1. Подготовительный Раздел 2. Производственный Раздел 3. Отчетный	ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-3, ПК-4	собеседование
Промежуточная аттестация		Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1		ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-3, ПК-4	Зачет с оценкой

Перечень оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Собеседование	Конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения комплекса исследовательских заданий. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления. При выставлении оценок учитывается уровень приобретенных компетенций	Вопросы
2	Зачет с оценкой	Средство контроля усвоения программы практики, организованное в виде собеседования преподавателя с обучающимися. При выставлении оценок учитывается уровень приобретенных компетенций обучающегося.	Заполненная отчетная ведомость по практике Отчёт.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО

Кафедра Технических систем и электрооборудования в АПК

Вопросы для собеседования

По технологической практике (проектно-технологической)

1. Охарактеризуйте хозяйство, где проходили практику.
2. Охарактеризуйте структуру хозяйства.
3. Опишите условия прохождения практики.
4. В чем заключалась Ваша работа, согласно должности, которую Вы занимали на предприятии прохождения практики?
5. Какие технологические приемы Вы освоили за время прохождения практики?
6. Какие умения и навыки Вы приобрели за время прохождения практики?
7. Что Вы рекомендуете изменить на предприятии?
8. Ваше пожелание, замечание по итогам прохождения практики

Также большинство вопросов для собеседования разрабатываются индивидуально для каждого обучающегося согласно тематики его индивидуального задания.

_____  преподаватель Молоченко В.П.

« 10 » _____ 2021г

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО

Кафедра Технических систем и электрооборудования в АПК

Отчет о практике составляется индивидуально каждым студентом согласно форме отчета, разработанной на кафедре, и должен отражать его деятельность в период практики.

В процессе защиты обучающийся должен кратко изложить основные результаты проделанной работы, выводы и рекомендации, структуру и анализ материалов. По результатам защиты комиссия выставляет студенту оценку «неудовлетворительно», «удовлетворительно», «хорошо» либо «отлично».

Результат защиты практики учитывается наравне с экзаменационными оценками по теоретическим курсам, проставляется в зачетную книжку и в ведомость, и учитывается при подведении итогов общей успеваемости.

При неудовлетворительной оценке студенту назначается срок для повторной защиты, если обучающийся выполнил программу практики, но ненадлежащим образом оформил отчетную документацию, либо не сумел на должном уровне защитить практику.

При невыполнении студентом программы практики он должен пройти её повторно или отчисляется из вуза.

Критерии оценки защиты отчета по технологической практике (проектно-технологической):

- **ОТЛИЧНО (5)** - выполнен полный объем работы, студент полностью выполнил задание по технологической практике (проектно-технологической), полностью учел рекомендации научного руководителя и устранил сделанные замечания. Обучающийся обобщил материал, сделал собственные выводы, выразил свое мнение, привел иллюстрирующие примеры. Точно соблюдены сроки сдачи отчета по практике. На защите отчета по технологической практике (проектно-технологической) дал полные ответы на заданные вопросы.

- **ХОРОШО (4)** - выполнено 75% работы, задание по технологической практике (проектно-технологической) в основном выполнено, замечания научного руководителя учтены не полностью. Не приведены иллюстрирующие примеры, обобщающее мнение недостаточно четко выражено. На защите отчета по технологической практике (проектно-технологической) ответы на вопросы не имеют достаточной полноты.

- **УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО (3)** - выполнено 50% работы, не все поставленные задачи выполнены, замечания научного руководителя учтены частично, нет иллюстрирующих примеров, нет собственного мнения, точно не соблюдены сроки представления отчета по технологической практике (проектно-технологической). На поставленные вопросы были получены неполные ответы.

- **НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО (2)** - выполнено менее 50% работы, не устранены замечания научного руководителя, отчет представлен с опозданием. На поставленные вопросы нет ответов.

_____  преподаватель Молоченко В.П.

«10» _____ 09 2021г

Государственное образовательное учреждение

ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО

Аграрно-технологический факультет

Кафедра Технических систем и электрооборудования в АПК

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры

Технических систем и

электрооборудования в АПК

Протокол №__ от _____

Зав. кафедрой А.В. Димогло

ОТЧЕТ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

(ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ)

МАГИСТРАНТА

ФИО магистранта

Форма обучения – очная, ____курс

Направление подготовки «Агроинженерия»

Программа магистратуры «Технические системы в агробизнесе»

Научный руководитель магистранта _____

Тирасполь, 20__г.