

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Аграрно-технологический факультет

**Кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной
продукции**

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана аграрно-технологического
факультета



А.В. Димогло

2019 __ г

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.01(У) Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков НИР)

Для направления подготовки

**4.35.03.07 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

Профиль подготовки:

«Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

Квалификация выпускника: **бакалавр**

Форма обучения – очная, заочная

Часы 216

Общая трудоемкость – 6 зачетных единиц

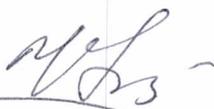
Год набора - 2019

Тирасполь 2019

Программа практики **Б2.О.01(У) Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков НИР)** разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки: 4.35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (учебного плана) по профилю подготовки «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции».

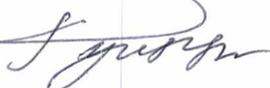
Составители программы практики:

доцент, доцент, канд с.-х. наук



Н.С. Чавдарь

доцент, доцент, канд биол. наук



А.Д. Рущук

« 4 » 09 2019 г

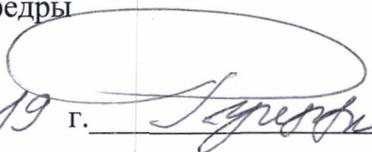
Программа практики утверждена на заседании кафедры Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

« 4 » 09 20 19 г. Протокол от № 2

И.о. заведующего выпускающей кафедры

« 4 » 09

20 19 г.



А.Д. Рущук

1. Цели и задачи практики

Целями учебной практики являются:

- развитие у студентов личностных качеств, формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению подготовки;
- формирование способностей к приобретению новых знаний в профессиональной деятельности;
- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин;
- приобретение практических навыков и компетенций в естественно-научной и профессиональной области;
- приобретение основ общепрофессиональных и специальных профессиональных знаний, позволяющих выпускнику успешно работать и развиваться в своей профессиональной области.

Задачи учебной практики:

- изучить биологические закономерности развития растительного мира;
- ознакомить студентов с разнообразием морфологических и анатомических структур органов растений;
- ознакомить студентов с основными семействами;
- сформировать представления об экологии, фитоценологии и географии растений;
- ознакомление с редкими и исчезающими видами растений, подлежащими охране;
- сформировать у студентов навыки описания растений и определения растений по определителям;
- сформировать у студентов практические навыки в сборе и сушке гербария;
- получение практических навыков определения физиологического состава растений в природной обстановке;
- ознакомление студентов с химическим составом сырья и продуктов переработки;
- освоение техники работы в биохимической лаборатории;

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с ФГОС ВО 3++ по направлению подготовки 4.35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной Учебная практика входит в блок Б2 (Практика. Обязательная часть) учебного плана. Реализуется на первом курсе очной формы обучения во 2 семестре, на 1 и 2 курсах заочной формы обучения (1, 2, 3, 4 семестрах).

Практика является основополагающей и базируется на изучении следующих дисциплин:

Ботаника –ПК-1;

Генетика растений и животных - ОПК-1; ПК-2

Земледелие с основами почвоведения и агрохимии – ОПК-1, ПК-4,

Морфология и физиология с.-х. животных –ПК-6;

Производство продукции растениеводства - ПК-9;

Производство продукции животноводства - ПК-7;

Агрометеорология – УК -1, ПК-3;

Методы исследований почвы, растений и кормов –ПК- 3;

Мелиоративное обеспечение технологии – ОПК-4, ПК-3;

Овощеводство и плодоводство – ПК -4, ПК-9.

Входные компетенции:

универсальные компетенции:

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

общепрофессиональные (ОПК):

ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;

ОПК-4. Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности

профессиональные компетенции:

ПК-1 Способен распознавать по морфологическим признакам роды, виды и сорта растений, подбирать сорта и их гибриды для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия;

ПК-2 Способен использовать различные методы создания сортов и гибридов сельскохозяйственных растений, методы переработки продукции птицеводства и животноводства;

ПК-3 Способен оценивать пригодность агроландшафтов и учитывать климатические условия для возделывания сельскохозяйственных культур;

ПК-4 Способен обосновывать и использовать севообороты, системы содержания почвы в насаждениях и посевах сельскохозяйственных культур;

ПК-6 Способен распознавать породы животных и домашней птицы, учитывать особенности их размножения для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве;

ПК-7 Способен реализовывать современные технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства, способствующие получению качественного и безопасного сельскохозяйственного сырья в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы;

ПК-9 Способен к планированию агротехнических приемов по уходу за сельскохозяйственными культурами, разработке технологических карт и организации их внедрения

3. Формы проведения учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности):

Форма проведения практики - компактная;

Способ проведения практики – стационарная, выездная.

Тип практики - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

4. Место и время проведения учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности):

Место проведения практики – предприятия – базы практик: Приднестровский НИИ сельского хозяйства, ведущие агрофирмы ПМР, кафедра).

Время проведения практики –

Очная форма обучения – 2 семестр;

Заочная форма обучения – 1, 2, 3, 4 семестры

5. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики и индикаторы их достижения:

Категория компетенций (группа)	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Универсальные компетенции и индикаторы их достижения		
	Не предусмотрены учебным планом	
Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
	Не предусмотрены учебным планом	
Обязательные профессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
	ПК-1 Способен распознавать по морфологическим признакам роды, виды и сорта растений, подбирать сорта и их гибриды для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия	ИД-1 ПК-1 Знает методику проведения научных исследований и оценки сортов на отличимость, однородность и стабильность; ИД-2 ПК-1 Проводит экспертную оценку сортов и гибридов сельскохозяйственных культур на

		<p>хозяйственную полезность; ИД-3 ПК-1 Организовывает закладку мелкоделяночных опытов по проведению конкурсных испытаний сортов в соответствии с действующими методиками государственного испытания сельскохозяйственных культур;</p>
	<p>ПК-2 Способен использовать различные методы создания сортов и гибридов сельскохозяйственных растений, методы переработки продукции птицеводства и животноводства</p>	<p>ИД-1 ПК-2 С учетом способа опыления и размножения культуры подбирает способ создания нового сорта или гибрида; ИД-2 ПК-2 Владеет способами проведения кастрации и опыления различных сельскохозяйственных культур; ИД-3 ПК-2 Определяет комбинационную способность родительских форм гибридов; ИД-4 ПК-2 Использует различные виды отборов селекционного материала; ИД-5 ПК-2 Составляет рецептуру, изготавливает продукты переработки из сырья животного происхождения, проводит их оценку по комплексу признаков</p>
	<p>ПК-3 Способен оценивать пригодность агроландшафтов и учитывать климатические условия для возделывания сельскохозяйственных культур</p>	<p>ИД -1 ПК-3 Изучает и анализирует погодные и климатические факторы, оказывающие влияние на сельскохозяйственное производство ИД -2 ПК-3 Проводит агрохимическое и эколого-токсикологическое обследование сельскохозяйственных угодий ИД-3 ПК-3 Пользуется почвенными картами и агрохимическими картограммами ИД-4 ПК-3 Распознаёт основные типы и разновидности почв ИД-5 ПК-3 Отбирает пробы и проводит анализ почвенных образцов. Обрабатывает результаты анализов и систематизирует материалы агрохимического обследования ИД -6 ПК-3 Устанавливает соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении на территории землепользования. ИД -7 ПК-3 Проводит подбор</p>

		сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия
	ПК-4 Способен обосновывать и использовать севообороты, системы содержания почвы в насаждениях и посевах сельскохозяйственных культур	<p>ИД-1 ПК-4 Составляет схемы севооборотов с соблюдением научно-обоснованных принципов чередования культур, их размещение по территории землепользования и проведение нарезки полей;</p> <p>ИД-2 ПК-4 Составляет планы введения севооборотов и ротационные таблицы;</p> <p>ИД-3 ПК-4 Демонстрирует базовые знания по устройству тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин, их агрегатированию и технологическим регулировкам;</p> <p>ИД-4 ПК-4 Составляет наиболее эффективные почвообрабатывающие и посевные агрегаты для различных агроландшафтов. Оценивает качество полевых работ.</p>
	ПК-5 Способен организовывать размножение сортов и гибридов, прием, регистрацию и анализ проб сельскохозяйственных растений, а также апробацию сортовых посевов	<p>ИД-1 ПК-5 соблюдает правила производства, хранения и реализации семенного и посадочного материала сельскохозяйственных культур, производимых в зоне деятельности;</p> <p>ИД-2 ПК-5 Производит апробацию семеноводческих посевов сельскохозяйственных культур;</p> <p>ИД-3 ПК-5 Определяет посевные качества семян;</p> <p>ИД-4 ПК-5 Составляет необходимую документацию для семенного и сортового контроля;</p> <p>ИД-5 ПК-5 Отбирает контрольные пробы семян от партий, предназначенных для реализации. Проверяет правильность проведения анализов, оформления документов;</p> <p>ИД-6 ПК-5 Ведет работу по сортомене и сортообновлению;</p> <p>ИД-7 ПК-5 Организует работу по засыпке семян в семенной фонд</p>

	<p>ПК-6 Способен распознавать породы животных и домашней птицы, учитывать особенности их размножения для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве</p>	<p>ИД-1 ПК-6 Знает породы и направления использования сельскохозяйственных животных и домашней птицы; ИД-2 ПК-6 Проводит идентификацию сельскохозяйственных животных и домашней птицы с использованием автоматизированной системы учета; ИД-3 ПК-6 Ведет племенную работу животных; ИД-4 ПК-6 Организует мероприятия по улучшению воспроизводства сельскохозяйственных животных и птицы</p>
	<p>ПК-7 Способен реализовывать современные технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства, способствующие получению качественного и безопасного сельскохозяйственного сырья в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы</p>	<p>ИД-1 ПК-7 Внедряет современные технологии выращивания сельскохозяйственных культур, включающие обработку почвы, современные сорта и гибриды, наиболее адаптированные для данной зоны, способы посева, уход за растениями, уборку урожая; ИД-2 ПК-7 Перерабатывает продукцию растениеводства с соблюдением технологий, обеспечивающих получение качественного сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в области производства алкогольной и безалкогольной продукции, хлебопекарно-макаронного, сахара, масложирового, элеваторного, мукомольно-крупяного и комбикормового, консервов с учетом стандартизации и сертификации; ИД-3 ПК-7 Внедряет современные технологии выращивания сельскохозяйственных животных и домашней птицы, включая заготовку кормов, осуществляет кормление и уход за животными в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами и нормами; ИД-4 ПК-7 Перерабатывает продукцию животноводства и птицеводства с соблюдением технологий, обеспечивающих получение качественного сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки; ИД-5 ПК-7 Осуществляет хранение</p>

		<p>продуктов производства и переработки растительного и животного происхождения;</p> <p>ИД-6 ПК-7</p> <p>Осуществляет теххимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки</p>
	<p>ПК-8 Способен использовать механические и автоматические устройства при производстве, переработке и хранении продукции растениеводства, животноводства и птицеводства</p>	<p>ИД-1 ПК-8</p> <p>Знает назначение, принцип работы автоматических и механических устройств для производства, переработки и хранения продукции растениеводства, животноводства и птицеводства;</p> <p>ИД-2 ПК-8</p> <p>Использует автоматические и механические устройства при производстве, переработке и хранении продукции растениеводства, животноводства и птицеводства;</p> <p>ИД-3 ПК-8</p> <p>Владеет способами регулировки режимов работы автоматических и механических устройств при производстве, переработке и хранении продукции растениеводства, животноводства и птицеводства.</p>
	<p>ПК-9 Способен к планированию агротехнических приемов по уходу за сельскохозяйственными культурами, разработке технологических карт и организации их внедрения</p>	<p>ИД-1 ПК-9</p> <p>Проводит научные исследования в области агрономии;</p> <p>ИД-2 ПК-9</p> <p>Разрабатывает элементы технологии возделывания сельскохозяйственных культур с учетом природно-климатических условий;</p> <p>ИД-3 ПК-9</p> <p>Составляет технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур с учетом разработанных элементов технологии возделывания;</p> <p>ИД-4 ПК-9</p> <p>Организует внедрение современных агротехнических приемов по уходу за сельскохозяйственными культурами</p>
Рекомендуемые профессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
	<p>Не предусмотрены учебным планом</p>	

6. Структура и содержание практики:

Общая трудоёмкость практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности составляет 6 зачетных единиц или 4 недели, или 216 час (2 семестр)

Для очной формы обучения

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу обучающихся (по семестрам)		Трудоёмкость (в часах)		Формы текущего контроля
				Контактная работа	Самостоятельная работа	
	Подготовительный (инструктаж по технике безопасности)	2	Прохождение индивидуального инструктажа с заполнением журнала по охране труда и пожарной безопасности	2	-	Роспись в журнале
		2	работа руководителя практики с практикантом: получение индивидуального задания, консультации по ведению дневников и оформлению отчетов	4	-	Роспись в получении задания
	Экспериментальный	2	работа на базе кафедры, на опытных полях, ведение дневника, составление отчета, ведение и заполнение дневника практики, составление отчета	30	144	Дневник по практике
	Обработка и анализ полученной информации	2	работа с литературой, обработка и анализ полученных результатов наблюдений, учётов, измерений.	4	14	Дневник по практике
		2	Оформление дневника	2	16	Дневник по практике. Отчёт

			42	174	
Итого:				216	

Для заочной формы обучения (1 семестр -72 часа; 2 семестр – 72 часа; 3 семестр 35 часов; 4 семестр – 36 часов)

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу обучающихся (по семестрам)	Трудоемкость (в часах)		Формы текущего контроля	
			Контактная работа	Самостоятельная работа		
	Подготовительный (инструктаж по технике безопасности)	2	Прохождение индивидуального инструктажа с заполнением журнала по охране труда и пожарной безопасности	2	-	Роспись в журнале
		2	работа руководителя практики с практикантом: получение индивидуального задания, консультации по ведению дневников и оформлению отчетов	4	-	Роспись в получении задания
	Экспериментальный	2, 3,4	работа на базе кафедры, на опытных полях, ведение дневника, составление отчета, ведение и заполнение дневника практики, составление отчета	30	144	Дневник по практике
	Обработка и анализ полученной информации	2, 3,4	работа с литературой, обработка и анализ полученных результатов наблюдений, учётов, измерений.	4	14	Дневник по практике
		4	Оформление дневника	2	16	Дневник по

						практике. Отчёт
				42	174	
Итого:				216		

7. Формы отчетности по практике

По итогам прохождения практики студент предоставляет руководителю отчетную документацию:

1. Дневник прохождения практики;

8. Аттестация по итогам практики

Формы промежуточной аттестации: зачёт.

Время проведения аттестации –

Для очной формы обучения – 2 семестр;

Для заочной формы обучения – 4 семестр;

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:

9.1. обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№ п/п	Наименование учебника, учебного пособия	Автор	Год изда ния	Количес тво экземп ляров	Электро нная версия	Место размещения
Основная литература						
1	Физиология растений в 2 т. Том 1	В. В. Кузнецов, Г. А. Дмитриева	2018	-	+	https://bibli-online.ru/book/31694750-63FF-4EE4-BFFBE3CBADD6F3B5/fiziologiya-rasteniy-v-2-t-tom-1
2	Физиология растений в 2 т. Том 2	Кузнецов, В. В.	2018	-	+	https://bibli-online.ru/book/A1862A77-82F1-4581-AC2C-218F77455293/fiziologiya-rasteniy-v-2-t-tom-2
3	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	Хохлов, Р.Ю.	2016	-	+	http://lib.rucont.ru/efd/356310/info
4	Ботаника : учебное пособие для вузов	Жохова, Е. В.	2018	-	+	https://bibli-online.ru/book/64BC35A16477-425C-BDF2-FBE611CE8273
5	Экология : учебник для академического бакалавриата	Шилов, И. А.	2017	-	+	https://bibli-online.ru/book/D0C92E22-F7DD-416D-842782D71F78B4EB
6	Зоология[Электронный ресурс]:	Блохин, Г.И	2017	-	+	https://e.lanbook.com/book/95142
7	Общая биология. Теория и практика	Кузнецова, Т.А.	2017	-	+	https://e.lanbook.com/book/91883

	[Электронный ресурс]:					
8	Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии. [Электронный ресурс]	Матюк, Н.С.	2016	-	+	938 http://e.lanbook.com/book/51
9	Техника и технологии в животноводстве. [Электронный ресурс]	Трухачев, В.И	2016	-	+	333 http://e.lanbook.com/book/79
10	Сельскохозяйственные машины. Краткий курс. [Электронный ресурс]	Гуляев, В.П.	2017	-	+	889 http://e.lanbook.com/book/91
11	Производство продукции растениеводства. [Электронный ресурс]	Ториков, В.Е.	2017	-	+	781 http://e.lanbook.com/book/93
12	Животноводство. [Электронный ресурс]	Родионов, Г.В.	2014	-	+	<u>762</u> http://e.lanbook.com/book/44
13	Технология переработки продукции растениеводства: учебник	В.И. Манжесов, Т.Н. Тертычная, С.В. Калашникова, И.В. Максимов	2016	-	+	https://rucont.ru/efd/574637
14	Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства [Электронный ресурс]: учебное пособие	Шарафутдинов, Г.С.	2016	-	+	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71771
15	Рациональное кормление животных. [Электронный ресурс]	Хазиахметов, Ф.С.	2017	-	+	711 http://e.lanbook.com/book/93

16	Разведение животных с основами частной зоотехнии. [Электронный ресурс]	Туников, Г.М.	2017	-	+	http://e.lanbook.com/book/91279
17	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях: учебное пособие	Блинова О.А.	2018	-	+	http://lib.rucont.ru/efd/643571/info
18	Технологическое оборудование пищевых производств. Расчетный практикум : учебное пособие для вузов	Кошевой, Е. П.	2018	-	+	https://bibli-online.ru/book/43548776-7C24-4538-B06613B117B3717E
19	Оборудование перерабатывающих производств. Растительное сырье : учебник для академического бакалавриата	А. А. Курочкин, Г. В. Шабурова, С. В. Байкин, О. Н. Кухарев ; под общ. ред. А. А. Курочкин а. — 2-е изд., испр. и доп	2018	-	+	https://bibli-online.ru/book/3E38221F-BED1-443C-8BBF41B923C7E9D8
20	Технология производства мясопродуктов	Гаврюшин а, И.В.	2016	-	+	http://lib.rucont.ru/efd/541620/info
21	Технология цельномолочных продуктов и мороженого [Электронный ресурс] : учеб. пособие	Забодалова, Л.А.	2017	-	+	https://e.lanbook.com/book/90159
22	Молочное дело. [Электронный ресурс]	Хромова, Л.Г.	2017	-	+	http://e.lanbook.com/book/92959
23	Технология хранения,	В. И. Манжесов	2010	6	-	-

	переработки и стандартизация растениеводческой продукции : учебник для вузов	[и др.] ; под общ. ред. Манжесова В. И.				
Дополнительная литература						
1	Технологии пищевых производств : учебник для вузов	А. П. Нечаев [и др.] ; под общ. ред. А. П. Нечаева.	2007	5	-	-
2	Технология переработки продукции растениеводства : учебник для вузов	Н. М. Личко [и др.] ; Международная ассоц. "Агрообразование"; под ред. Н. М. Личко	2006		-	-
3	Технология молока и молочных продуктов : учебник для вузов	/ Г. Н. Крусь [и др.] ; под ред. А. М. Шалыгиной	2007		-	-
4	Основы научных исследований в агрономии: учебник для студ. высш. учеб. заведений по агр. спец.	Кирюшин, Б. Д.	2013	2	-	-

- Периодические журналы – Аграрная наука, Достижения науки техники АПК, Животноводство России, Доклады РАСХН, Зоотехния, Коневодство и конный спорт, Кролиководство и звероводство, Молочное и мясное скотоводство, Овцы, козы, шерстяное дело, Птица и птицепродукты, Птицеводство, Свиноводство, Сельскохозяйственная биология, Сельскохозяйственные вести, Молодежь и наука, Аграрное образование и наука, Аграрный вестник Урала, Молочная промышленность, Сыроделие и маслоделие.

- Реферативные журналы: Летопись журнальных статей, Книжная летопись, Сельскохозяйственная литература.

9.2. Интернет-ресурсы:

<http://www.edu.ru/>

<http://www.vovr.elpub.ru/>

<http://mon.gov.ru/>

<http://vak.ed.gov.ru/>

<http://www.fermer.ru/>

<http://www.agroserver.ru/>

<http://zhivotnovodstvo.net.ru/>

<https://e.lanbook.com/>

<http://www.knigafund.ru/>

Технолог (<http://gcod.rxfly.net>)

Овощеводство и тепличное хозяйство (<http://rutracker.org/forum/viewtopic.php?t=3683427>)

Профессиональные базы данных

<http://www.fermer.ru/> ФЕРМЕР.RU - главный фермерский портал

<http://www.agroportal.ru> АГРОПОРТАЛ. Информационно-поисковая система АПК

<http://www.edu.ru> Российское образование. Федеральный портал

<http://www.cnshb.ru/> Центральная научная сельскохозяйственная библиотека

<http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека

9.3. Самостоятельная работа студентов по учебной практике обеспечена следующими методическими рекомендациями, изданными в ПГУ:

1. Пазяева Т.В., А.Д. Пилипенко Почвоведение. Землеустройство. Методические указания к учебной полевой практике. / Тирасполь, ПГУ им. Т.Г. Шевченко, прот. НМС №10 от 22 июня 2016 года, 30с.

2. Овощеводство: Методические указания к учебной практике для студентов по направлению «Агрономия», «Садоводство», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»/ Сост.: М.М. Калистру: – Тирасполь, 2016. - 27 с.

3. Орошаемое земледелие: Методические указания к учебной практике / Сост.: Т.В. Пазяева, Ю.Л. Дормидонтова/ – Тирасполь, 2014. - 18 с.

4. Методические указания к проведению учебной практики по курсу «Земледелие» для студентов по направлению «Агрономия», «Садоводство»/ Составитель: Пазяева Т.В.: Тирасполь, 2010. – 24с.

5. Методические указания по агрохимии «Методы расчета доз удобрений под сельскохозяйственные культуры» (для студентов агрономических специальностей)/ Составители: Л. В. Бондаренко, М. И. Бондаренко, Т.В. Пазяева. - Тирасполь, 2007. – 39с.

6. Сортоведение и апробация полевых культур - Методические указания /Сост.: Н.С. Чавдарь. – Тирасполь, 2016. – 59 с.

7. Стандартизация и сертификация продукции растениеводства: Методические указания к проведению учебной практики / Составители: В. Н. Чубко, М.И. Бондаренко, Л.В. Бондаренко, Е.И. Бушуева. – Тирасполь, 2014. -38 с.

8. Переработка зерна, хлебопечение и получение масел. Хранение и переработка плодов и овощей: Методические указания / Сост.: М.И. Бондаренко, В.Н. Чубко, Л.В. Бондаренко, Ю.Л. Дормидонтова. – Тирасполь, 2014. -107 с.

9. Кормопроизводство: Учебно-методическое пособие по курсу «Кормопроизводство» для студентов очного и заочного обучения по специальностям: «Агрономия» - 310200 и «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» - 311200 / Сост. Е. К. Гуцуляк, М.И. Бондаренко. – Тирасполь, 2010. - 112 с.

10. Технология хранения и переработки продукции растениеводства: Методические указания / Сост. М.И. Бондаренко, В.Н. Чубко, Л.В. Бондаренко, Ю.Л. Дормидонтова. - Тирасполь, 2014. - 27 с.

11. Чавдарь Н.С. Сортоведение полевых культур – Рабочая тетрадь / Н.С. Чавдарь. – Тирасполь, 2017. – 70 с.

10. Материально-техническое обеспечение практики

Выездная учебная практика проводится на предприятиях-базах практики, располагающих земельными ресурсами, комплексом машин, технологического оборудования, помещениями, объектами инфраструктуры для производства, хранения и переработки продукции растениеводства.

Стационарная учебная практика проводится в специализированных лабораториях (агрохимии и почвоведения – каб 16), кабинете генетики и селекции (26 а), аудитории растениеводства (каб. 22) кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, обеспеченных необходимым оборудованием, демонстрационными материалами.