МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В Г. ЗЕРНОГРАДЕ

УТВЕРЖДАЮ.
Директор

ГЛОБИН АНДРЕЙ НИКОЛАЕВИЧ
Подписано цифровой подписью: ГЛОБИН АНДРЕЙ НИКОЛАЕВИЧ
Дата: 2026.03.31 09:48:08 +03'00'
А.Н. Глобин

«31» марта **2026 г.**

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.02(У) «Учебная практика, ознакомительная практика»

Направление подготовки 35.03.06 «Агроинженерия»

Профиль подготовки «Технические системы в агробизнесе»

Факультет: «Инженерно-технологический»

Кафедра «Технологии и средства механизации агропромышленного комплекса»

Форма обучения очная, заочная

Квалификация выпускника – бакалавр

Зерноград – 2026

При разработке программы практики в основу положены:

1. ФГОС ВО– бакалавриат по направлению подготовки 35.03.06 – Агроинженерия, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от «26» июля 2017 г. Приказ № 709.

2. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «26» ноября 2020 г. № 1456.
3. Учебный план по профилю подготовки «Технические системы в агробизнесе» (год начала подготовки 2026) одобрен Ученым советом Азово-Черноморского инженерного института ФГБОУ ВО Донской ГАУ.

Протокол № 6 от «12» февраля 2026 г.

Программа практики «Учебная практика, ознакомительная практика» одобрена на заседании кафедры «Технологии и средства механизации агропромышленного комплекса».

Протокол № 7 от «19» марта 2026 г.

И.о. заведующего кафедрой
д.т.н, профессор _____ А.Н. Глобин

Программа практики «Учебная практика, ознакомительная практика рекомендуется к использованию на заседании методической комиссии по направлениям подготовки 35.03.06 и 35.04.06 «Агроинженерия» инженерно-технологического факультета.

Протокол № 6 от «27» марта 2026 г.

Председатель методической комиссии
к.т.н, доцент _____ К.П. Дубина

Разработчик:
к.т.н., доцент _____ В.И. Хижняк

СОДЕРЖАНИЕ

с.

1. Цели практики…… 4
2. Задачи практики…… 4
3. Место практики в структуре ОПОП ВО…….. 4
4. Способы и формы проведения практики…… 5
5. Место и время проведения практики…… 5
6. Планируемые результаты прохождения практики, соотнесённые с индикаторами достижения компетенций…..……... 5
7. Структура и содержание практики……..…… 7
8. Образовательные, научно-исследовательские технологии, используемые на практике……. 7
9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики……... 8
10. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов практики……..…….. 9
11. Форма промежуточной аттестации (по итогам практики) и оценочные средства….. 10
12. Учебно-методическое информационное обеспечение практики……...…… 11
13. Материально-техническое обеспечение практики …….. 12

14 Особенности организации практики на заочной форме обучения……..…… 13

Приложение 1 Образец задания на практику при проведении практики в институте 14

Приложение 2 Форма отчета о практике…….……..… 15

Приложение 3 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестаци

Приложение 4 Лист переутверждения программы практики…….....

1. Цели прохождения практики

Целью прохождения практики «Учебная практика, ознакомительная практика» является формирование у студентов знаний в области технологических процессов растениеводства, устройства и принципов работы технологических технических средств в растениеводстве, безопасной организации работ технических средств в растениеводстве, технической и нормативной документации технических средств в растениеводстве.

2. Задачи практики

Задачами практики являются**:**

- приобретение знаний о технических средствах в растениеводстве и рациональном их использовании;
- приобретение знаний по безопасному проведению работ техническими средствами в растениеводстве;
- приобретении навыков работы с технической и нормативной документации технических средств в растениеводстве;
- - решение производственных проблем инновационного развития сельскохозяйственного производства.

3. Место практике в структуре ОПОП ВО

Учебная практика, ознакомительная практика входит в обязательную часть блока 2 практик учебного плана.

Реализация практики базируется на освоении студентами дисциплин: «Физика»; «Начертательная геометрия и инженерная графика», «Информатика и цифровые технологии», «Теория машин и механизмов», «Основы производства продукции растениеводства».

Освоение данной практики необходимо для качественного овладения дисциплинами:

- безопасность жизнедеятельности;
- инженерная экология;
- детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины;
- тракторы и автомобили;
- сельскохозяйственные машины;
- надежность и ремонт машин;
- организация механизированных работ в АПК;
- основы теории сельскохозяйственных машин;
- техническая эксплуатация машинно-тракторного парка;
- инженерно-техническое обеспечение технологий растениеводства;
- учебная практика, эксплуатационная практика;
- защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

4. Способы и формы проведения практики

Вид практики – учебная. Тип практики – ознакомительная. Способы проведения практики – стационарная.

Для очной формы обучения практика проводится дискретно по периодам ее проведения (то есть путём чередования в календарном учебном графике учебного времени для проведения практики с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий).

Для заочной формы обучения практика проводится дискретно, по видам практик – путём выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики.

5. Место и время проведения практики

Местом прохождения практики являются подразделения института.

Время проведения практики определено учебным планом по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия» (уровень бакалавриат), профиль подготовки «Технические системы в агробизнесе».

«Учебная практика, ознакомительная практика» проводится:

– для очной формы обучения – во 2 семестре;
– для заочной формы обучения – на 2 курсе во время зимней сессии.

6. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЁННЫЕ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Прохождение практики направлено на формирование общепрофессиональных компетенций, необходимых для решения задач профессиональной деятельности и обеспечивающее достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты прохождение практики	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
1	2	3	4
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК-2.3 Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области эксплуатации и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	Знать: техническую и нормативную документацию технических средств в растениеводстве. Уметь: анализировать техническую и нормативную документацию технических средств в растениеводстве. Владеть: навыками использования технической и нормативной документации технических средств в растениеводстве.
		ОПК-2.4 Оформляет специальные документы для осуществления эксплуатации и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	
		ОПК-2.5 Ведет учетно-отчетную документацию по эксплуатации и ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования, в том числе в электронном виде	

1	2	3	4
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК-3.2 Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов	Знать правила техники безопасности проведению работ техническими средствами в растениеводстве. Уметь: безопасно проводить работы с техническими средствами в растениеводстве. Владеть: навыками безопасного проведения работ с техническими средствами в растениеводстве.
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК-4.1 Использует материалы научных исследований по совершенствованию технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства	Знать: общее устройство тракторов, назначение и технологический процесс сельскохозяйственных машин, общее устройство сельхозмашин, рабочий процесс с.-х. машин, решения производственных проблем инновационного развития сельскохозяйственного производства. Уметь: выявлять производственные проблемы инновационного развития сельскохозяйственного производства. Владеть: решениями производственных проблем инновационного развития сельскохозяйственного производства.

7. Структура и содержание практики

Общая трудоёмкость практики составляет 3 зачётные единицы, 108 часов.

№ п/п	Виды учебной деятельности на практике по разделам (этапам), включая самостоятельную работу студентов		Трудоемкость, час очн.(за очн)	Формы текущего контроля/промежуточной аттестации
Семестры очно (заочно) – 2 (2 курс зимняя сессия)				
1. Подготовительный этап				
Формируемая компетенция (индикатор достижения компетенции): ОПК-3 (ОПК-3.2)				
1.	Контактная работа	Практическое занятие (получение индивидуально задания, цели и задачи практики, программа практики, структура отчета, инструктаж по охране труда и пожарной безопасности)	2 (2)	Отметка в журнале по охране труда и пожарной безопасности
2.	Планирование работы		2 (2)	Собеседование
2. Основной этап				
Формируемые компетенции (индикаторы достижения компетенций): ОПК-2 (ОПК-2.3, ОПК-2.4, ОПК-2.5); ОПК-3 (ОПК-3.2); ОПК-4 (ОПК-4.1)				
1.	Изучение правил техники безопасности проведению работ техническими средствами в растениеводстве.		10 (10)	УО, отчет по практике
2.	Анализ устройство тракторов. Изучение назначений и технологических процессов сельскохозяйственных машин. Анализ общее устройство сельхозмашин. Изучение рабочих процессоп с.-х. машин, решение производственных проблем инновационного развития сельскохозяйственного производства		60 (60)	УО, отчет по практике
3	Анализ технической и нормативной документации технических средств в растениеводстве		23 (23)	УО, отчет по практике
3. Заключительный этап				
Формируемая компетенция (индикаторы достижения компетенций): ОПК-2 (ОПК-2.3, ОПК-2.4, ОПК-2.5)				
1.	Подготовка отчета по практике		10,5 (10,5)	Отчет по практике
2.	Контактная работа	Сдача отчета по практике	0,5 (0,5)	Защита отчета, зачет
Итого за 2 семестр			108 (108)	

УО – устный опрос.

8. Образовательные, научно-исследовательские технологии используемые на практике

При прохождении практики используются следующие образовательные технологии:

- технология проблемного обучения – направлена на создание проблемных ситуаций и организация активной самостоятельной деятельности учащихся по их разрешению;

- исследовательские методы в обучении – дают возможность учащимся самостоятельно пополнять свои знания, глубоко вникать в изучаемую проблему и предполагать пути ее решения;

- проектные методы обучения – ориентированы не на простое приобретение знаний, умений и навыков, а на их осознанное применение и приобретение новых (в том числе через самообразование);

- информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) – расширяют рамки образовательного процесса, повышая его практическую направленность, способствуют интенсификации самостоятельной работы обучающихся и повышению познавательной активности.

При прохождении практики используются следующие технологии:

- определение проблемы;

- сбор, обработка, анализ и предварительная систематизация литературного материала;
- использование информационно-аналитических технологий;
- - обработка и обобщение полученных результатов;
- формулирование выводов и предложений по результатам прохождения практики;
- экспертиза результатов практики (оформление отчета о практике, предоставление отчета о практике).

В исключительных случаях осуществляется проведение практики с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ЭО и ДОТ), в том числе контроль за соблюдением сроков проведения практики, оказание методической помощи при выполнении индивидуальных заданий, оценивание результатов прохождения практики обучающимися и прием отчетов по практике.

Реализация программы практики с использованием ЭО и ДОТ осуществляется по усмотрению руководителей практики от Института и от профильной организации с учетом технических возможностей обучающихся с использованием программных средств, обеспечивающих применение элементов ЭО и ДОТ в Институте, путем синхронного и асинхронного взаимодействия, к которым могут относиться:

- электронная информационно-образовательная среда Института;
- групповая голосовая конференция в мессенджерах (Яндекс.Мессенджер, VK Teams);
- групповой чат в месседжерах Яндекс.Мессенджер, социальной сети ВКонтакте;
- онлайн видеоконференция в Яндекс.Телемост;
- демонстрация работ, обязательных для выполнения в процессе практики, в том числе с использованием видео-трансляции, обучающих фильмов, свободно распространяемых онлайн курсов, доступных баз данных, симуляторов, он-лайн тренажеров, виртуальных лабораторий и т.д.

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики

LibreOffice;
Аскон Компас 14.

Информационные технологии

Электронная информационная образовательная среда института обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик; формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Предусмотрена возможность взаимодействия студентов и преподавателей посредством технологий по пересылке и получению электронных сообщений.

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПРАКТИКИ

Самостоятельная работа направлена на углубление и закрепление знаний, а также на развитие практических умений и включает:

- подбор литературных и других информационных источников (работа в электронно-библиотечной системе (электронной библиотеке), а также с базами данных и библиотечным фондам института;

- обзор литературных источников по теме изучения (проведение анализа основных результатов и положений, полученных ведущими специалистами в области сельскохозяйственной техники и оборудования, нормативные документы).

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов включает следующие виды:

- учебная литература (см. перечень учебно–методического обеспечения);

− локальные нормативные акты института;

− методические разработки для студентов.

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

№ п\п	№ семестра	Вид самостоятельной работы	Авторы	Наименование	Год и место издания
1	2	Проработка учебно-методических материалов	А.Ю. Несмиян, Л.М. Костылева	Механизация растениеводства. Уч. пособие с грифом УМО	ФГБОУ ВПО АЧГАА, 2013. – 281 с.
2			А.Ю. Несмиян, Л.М. Костылева, А.Ю. Ермолин	Механизация сельскохозяйственного производства: Учебное пособие	РИО ФГОУ ВПО АЧГАА, 2011
3			Несмиян А.Ю. Асатурян С.В. Должиков В.В.	Практикум по механизации растениеводства. Часть 1. Машины и орудия для возделывания сельскохозяйственных культур	Зерноград, ФГБОУ ВПО АЧГАА, 2013.
4			Несмиян А.Ю.	Зерноуборочные комбайны «АКРОС»	Зерноград. РИО ФГБОУ ВПО АЧГАА. 2013
5			Несмиян А.Ю. Черемисин Ю.М.	Рабочие места операторов зерноуборочных комбайнов «Акрос» и «Торум», органы управления и приборы: учебно-практическое издание.	Зерноград; ФГБОУ ВПО АЧГАА, 2013
6			Несмиян А.Ю. Асатурян С.В. Должиков В.В.	Практикум по механизации растениеводства. Часть 2. Машины для уборки сельскохозяйственных культур	Зерноград, ФГБОУ ВПО АЧГАА. 2013.
7			В.И. Хижняк, А.Ю. Несмиян, Ф.В. Авраменко	Проектирование и расчет пропашных сеялок: учебное пособие по курсовому и дипломному проектированию	Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВПО ДГАУ, 2015. – 114 с.

Сбор, систематизация и анализ литературного и фактического материала, необходимых для проведения практических работ, а также оформление результатов практической работы в форме отчета в соответствии с приобретёнными компетенциями.

11. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ) И ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Формой промежуточной аттестации по практике является зачет:

–для очной формы обучения – во 2 семестре;

–для заочной формы обучения – на 2 курсе зимней сессии.

К формам текущего контроля по практике относятся: отчет о практике представляется студентом до промежуточной аттестации.

Вопросы к защите отчета по практике

По итогам 2 семестров очного обучения (2 курса зимней сессии заочного обучения)

№ вопроса	Вопросы	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3
1	Какие существуют производственных проблем инновационного развития сельскохозяйственного производства?	ОПК-2.3 ОПК-2.4 ОПК-2.5
2	Назначение и технологический процесс почвообрабатывающих машин	
3	Общее устройство почвообрабатывающих машин	
4	Общее устройство тракторов	
5	Рабочий процесс с.-х. машин	
6	Назначение и технологический процесс посевных машин	
7	Общее устройство посевных машин	
8	Направления развития с.-х. машин	
9	Назначение и технологический процесс машин для внесения удобрений	
10	Назначение и технологический процесс машин химической защиты растений	
11	Виды ТО и ремонтов технических средств в растениеводстве	
12	Основные мероприятия безопасного проведения работ техническими средствами в растениеводстве.	ОПК-3.2
13	Безопасность проведению работ техническими средствами в растениеводстве	ОПК-3.2
14	Устройство и работа в руководстве по эксплуатации машины	ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5
15	Правила эксплуатации и регулировки в руководстве по эксплуатации машины	
16	Техническое обслуживание в руководстве по эксплуатации машины	
17	Требования безопасности в руководстве по эксплуатации машины	ОПК-3.2; ОПК-2.3
18	Перечислите разделы руководства по эксплуатации машины	ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5
19	Виды технической документации технических средств в растениеводстве	
20	Виды нормативной документации технических средств в растениеводстве	

12. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

12.1. Основная литература

№ п\п	Название	Авторы	Год и место издания	№ Семестра (курс)	Количество экземпляров	
					В библиотеке	На кафедре
1	Сельскохозяйственные машины	А.Н. Устинов	М.: Академия, 2011. – 264 с	2 (2)	20	-

12.2. Дополнительная литература

№ п\п	Наименование	Авторы	Год и место издания	№ Семестра (курс)	Количество экземпляров	
					В библиотеке	На кафедре
1	Машины для химической защиты растений в инновационных технологиях	-	М.: ФГБНУ «Росинформагротех», – 2010. – 124 с.	2 (2)	10	-
2	Ресурсосбережение в АПК: научное издание	В.Ф. Федоренко	М.: ФГБНУ «Росинформагротех»,2012 – 382с.		2	-
3	Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве: учебное пособие	И.Я. Федоренко, В.В. Садов	СПБ.: Лань, 2012-304с.		2	-
4	Справочник инженера-механика сельскохозяйственного производства	-	М.: ФГБНУ «Росинформагротех», .-2011. – 750 с.		15	-
5	Расчет рабочих органов машин и оборудования для механизации и автоматизации животноводческих и птицеводческих ферм и комплексов: учебное пособие.	И.А. Долгов	Зерноград.: АЧГАА, 2013 – 448с.		30	-

12.3. Профессиональные базы данных, информационные справочные системы и другие Интернет-ресурсы

Интернет ресурсы

1. Университетская библиотека онлайн. Электронно-библиотечная система – https://biblioclub.ru/
2. Издательство Лань. Электронно-библиотечная система.– https://e.lanbook.com/
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – http://elibrary.ru
4. Центральная библиотека образовательных ресурсов Минобрнауки РФ. www.edulib.ru.
5. Электронная информационная образовательная среда института https://ачии.рф/

Информационные справочные системы и базы данных

1. База данных «ProQuest Agricultural and Environmental Science Collection» – http://www.gpntb.ru
2. База данных издательства Springer Nature «Российский фонд фундаментальных исследований» – http://www.rfbr.ru.
3. Информационный портал «Энергетика и промышленность России» - http://www.eprussia.ru/
4. Центральный электротехнический портал - https://elektroportal.ru/page/5

13. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
3-11 Аудитория для проведения лекционных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	Макет пропашного культиватора КУП-2,8. Макет навесного плуга ПЛН-4-35. Комплект рабочих органов плугов. Стенд рабочих органов культиваторов. Стенд высевающих аппаратов зерновых сеялок. Стенд сошников зерновых сеялок. Макет свекловичного высевающего аппарата. Плакаты настенные. Почвенный канал. Растариватель удобрений АИР-20. Макет зерноуборочного комбайна «Нива СКП-5». Макет зерноуборочного комбайна РСМ-181 «Торум». Макет жатки РСМ.081.27. Свеклоуборочный комбайн КС-2,6. Картофелеуборочный комбайн ККУ-2А. Пресс-подборщик ПС-1,6. Сеялка луговая травяная СЛТ 3,6. Макет опрыскивателя ОМБ-400. Стенд элементов рабочих органов зерноочистительной машины. Плакаты настенные. Посадочных мест 16. Переносной комплект мультимедийного оборудования: проектор мультимедийный, экран на треноге (или настенный), Ноутбук .
3-15 Аудитория для проведения лекционных, лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	Макет тележки дождевальной машины «Фрегат». Дождевальные аппараты. Макет регулятора скорости движения. Макет механической защиты дождевальной машины «Фрегат». Макет аэрозольного генератора АГ-УД-2. Опыливатель ОШУ-50. Стенд рабочих органов машин для химической защиты растений. Макет насосов. Туковысевающие аппараты. Посадочных мест 30. Переносной комплект мультимедийного оборудования: проектор мультимедийный, экран на треноге (или настенный), Ноутбук .
3-19 Аудитория для проведения лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	11 персональных компьютеров с процессорами Intel Celeron с тактовой частотой 2,8 ГГц и оперативной памятью 512Мб, 80Gb HDD. Мониторы Samsung 920NW – 11штук. Проектор, экран настенный, плакатное хозяйство, стенды. Доска меловая. \Посадочных мест 10.
3-20 Аудитория для проведения лекционных, лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	Профилограф Пигулевского. Установка ТМ-21, прибор акад. Желиговского, прибор для определения угла естественного откоса. Плакаты настенные. Посадочных мест 28. Переносной комплект мультимедийного оборудования: проектор мультимедийный, экран на треноге (или настенный), Ноутбук .
3-30 Аудитория для проведения лекционных, лабораторных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	Лабораторная установка «Колеблющаяся плоскость». Установка «Катушечный высевающий аппарат». Весы торговые. Установка для исследования кинематики мотовила. Сеялка навесная СЗН-16. Установка для испытания туковысевающего аппарата. Посадочных мест 24. Переносной комплект мультимедийного оборудования: проектор мультимедийный, экран на треноге (или настенный), Ноутбук .
3-45 Аудитория для проведения лекционных, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	Проектор мультимедийный AcerX1100 (переносной), экран для проектора. Доска маркерная. Посадочных мест 36.

1	2
2-252 Читальный зал для самостоятельной работы. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №28/30.	15 рабочих мест для самостоятельной работы, объединенные в локальную сеть с выходом в сеть Internet. Системный блок Core i3 3,06 Ггц , 2Gb, 250Gb HDD – 5 шт. Системный блок Celeron J3060 1,6 Ггц, 4 Gb, 128 Gb SSD - 10 шт. монитор Phillips 2205– 5 шт, монитор Samsung SyncMaster 923m - 10шт принтер Epson LX-1170 Посадочных мест 114
Электронный читальный зал. Аудитория **№ 2-170б** – II корпуса для самостоятельной работы. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №28/30.	Посадочных мест 10 для самостоятельной работы, объединенных в локальную сеть с выходом в сеть Internet. Системный блок С2,8Ггц, 1 GB, 80 GB HDD – 1 шт. Системный блок С2,8Ггц, 512 МБ, 80 GB HDD – 9 шт. Монитор Samsung 920NW – 10 шт. Коммутатор Dlink – 1 шт. Сканер EPSON – 1 шт.
Агротехнологический центр. 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Сидоренко, дом №3.	Тракторы: К-701, ЮМЗ-6КЛ, Т-25А3, Т-150, Т-150, Т-16М, МТЗ-80, МТЗ-82 БС, Т-25, Беларус-952, К-3180 АТМ, ВТ-150, Беларус 1221. Зерноуборочные комбайны: Дон-1500, «Вектор», «Террион SR-2010, «Палессе». Культиватор КШУ-12. Культиватор УСМК-5,4. Жатка ЖРБ-4,2. Опрыскиватель ОП-2000. Плуг ПЛН-4-35. Плуг ПФН-2. Подборщик БВ-6. Приспособление ПСП. Разбрасыватель удобрений. Сеялка СУПН-8.
3-30а Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 347740, Ростовская обл., Зерноградский район, г. Зерноград, ул. Советская, дом №17/21.	Специализированная мебель и оборудование для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования

14. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИКИ НА ЗАОЧНОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ

«Учебная практика, ознакомительная практика» проводится на 2 курсе во время зимней сесссии.

Порядок и сроки прохождения практики разъясняются студентам на организационных собраниях, на которых студенты получают необходимые методически материалы. Общий контроль над проведением практики студентов-заочников осуществляет декан факультета.

Приложение 1

Образец задания на практику

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В Г. ЗЕРНОГРАДЕ

Факультет «Инженерно-технологический»
Кафедра «Технологии и средства механизации
агропромышленного комплекса»

ЗАДАНИЕ
на учебную практику, ознакомительную практику

студенту _____ группы _____
(Ф.И.О. студента)

Задание: _____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Начало практики: ____ _____ 20 г.

Окончание практики: _____ _____ 20 г.

Задание выдал: _____ _____
(ученая степень, должность) (Ф.И.О. руководителя практики от института)

_____ _____
(дата) (подпись)

Задание принял: _____
(Ф.И.О. студента)

_____ _____
(дата) (подпись)

Приложение 2

Форма отчета о практике

Отчёт о практике должен содержать:

- титульный лист;
- задание;
- введение (содержит описание цели, задач практики, актуальность инновационного развития сельскохозяйственного производства);
- Основная часть (Основные мероприятия безопасного проведения работ техническими средствами в растениеводстве; назначение и технологический процесс с.-х. машин; техническая, нормативная документации технических средств в растениеводстве);
- заключение;
- перечень использованных источников.