МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В Г. ЗЕРНОГРАДЕ
(Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

УТВЕРЖДАЮ.
Директор

Бутенко Александр Федорович
Подписано цифровой подписью: Бутенко Александр Федорович
Дата: 2025.04.24 11:47:44 +03'00'

_____А.Ф. Бутенко

«_24_»__апреля__2025_г.

Фонд оценочных средств для проведения Государственной итоговой аттестации ГИА.01 Подготовка выпускной квалификационной работы

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Зерноград, 2025 г

Разработчик:
к.т.н., доцент Головинов В.В.

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании кафедры электроэнергетики и теплоэнергетики «24» марта 2025 г. Протокол № 7.

И.о. зав. кафедрой: М.М. Украинцев

Фонд оценочных средств рассмотрен и рекомендован к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии по специальностям: 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий», 35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства», 35.02.08 «Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)», 13.02.07 «Электроснабжение» от 28 марта 2025 г. Протокол № 7.

Председатель: Емелин А.А.

1. Общие положения

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений выпускников, освоивших программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий.

КОС включают контрольно-оценочные материалы для проведения первого этапа государственной итоговой аттестации в виде подготовки выпускной квалификационной работы в форме дипломного проекта.

Контроль за ходом выполнения дипломного проекта осуществляется руководителем, который перед началом работы выдает студенту задание на выполнение дипломного проекта на основании исходных данных предприятия, являющегося базой преддипломной практики. По результатам руководитель составляет отзыв о работе студента. В отзыве отражается тема проекта, его актуальность, отношение студента к выполнению проекта, соответствие проекта установленным требованиям, дается рекомендация к защите.

Рецензент из числа ППС вуза или представителя предприятия, на котором студент проходил преддипломную практику, также высказывает мнение об актуальности темы дипломного проекта, отмечает его достоинства, выносит свои замечания.

Отзыв руководителя и рецензия являются основанием для допуска студента к защите (заключение кафедры).

2. Документы, представляемые по окончании ГИА.01-
Подготовка выпускной квалификационной работы

2.1 Форма задания на выполнение дипломного проекта

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ - ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В Г. ЗЕРНОГРАДЕ

Факультет _____
Кафедра _____
Специальность _____

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой _____
(подпись, Ф.И.О.)
« ____ » _____ 20___ г.

ЗАДАНИЕ
на дипломный проект студента

_____
(фамилия, имя, отчество)

1. Тема дипломного проекта:

«_____
_____
_____»

утверждена приказом от « ____» _____ 20___г. № ____

2. Срок сдачи студентом завершенного проекта _____

3. Исходные данные

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, подлежащих разработке):_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

5. Календарный план выполнения проекта

Наименование разделов	Сроки выполнения	Отметка о выполнении

6. Консультанты по проекту *(при наличии)*

Раздел	Консультант

7. Перечень листов графической части с указанием их содержания *(при наличии)*
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Дата выдачи задания « _____ » _____ 20___г.

Руководитель _____
(подпись, Ф.И.О.)

Задание принято к исполнению « _____ » _____ 20___г.

Подпись студента _____

2.2 Форма отзыва руководителя дипломного проекта

ОТЗЫВ

о дипломном проекте

студента (ки) _____

(факультет)

_____

(фамилия, имя, отчество)

На тему:_____

_____

_____

выполненной(ом) по кафедре_____

Характерные особенности проекта:

_____

_____

_____

Достоинства проекта_____

_____

_____

_____

Недостатки проекта_____

_____

_____

_____

Отношение студента к выполнению проекта, проявленные (не проявленные) им способности _____

_____

(ритмичность работы, самостоятельность принятия решений работа с литературой, применение полученных в институте знаний т.п.)

_____

_____

Уровень освоения компетенций:

общих _____

характеристика сформированности в проекте

_____

_____

_____

профессиональных_____

характеристика сформированности в проекте

_____

_____

_____

Знания, умения обучающегося _____
(продемонстрированные им при выполнении проекта)
_____
_____
_____

Степень самостоятельности обучающегося и его личный вклад_____
_____
(в раскрытие проблем и разработку предложений по их решению)
_____
_____

Актуальность темы проекта и возможная область применения материалов (особые мнения)_____
_____
_____
_____

Проект соответствует принятым требованиям, предъявляемым к дипломным проектам, и рекомендуется к защите.

Считаю, что _____
(Ф.И.О. студента)
заслуживает оценки _____ и присвоения квалификации
(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)
_____ по специальности_____
_____

Руководитель
дипломного проекта _____
(подпись) (Ф.И.О.)
"____ " _____ 20 ___

2.3 Форма рецензии

РЕЦЕНЗИЯ
на выпускную квалификационную работу

студента(ки) _____
(факультет)

_____
(фамилия, имя, отчество)

На тему:_____
_____

ВКР _____
(соответствие заявленной теме и заданию)

_____

ВКР выполнена на ____листах пояснительной записки и_____ листах графической части, включает _____ разделов.

Раздел_____
(оценка качества выполнения каждого раздела ВКР по 4-балльной шкале)

Раздел_____
(«отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»)

_____

Раздел_____
_____

Раздел_____
_____

Раздел_____
_____

Характеристика ВКР _____
(оценка степени разработки поставленных вопросов)

_____
_____

Выпускная квалификационная работа_____
_____
(оценка практической значимости работы)

_____
_

_____
_

_____
_

_____

Достоинством ВКР
является_____
_____
_
(отметить положительные стороны работы, оригинальность принятых решений,
_____
_
раскрытие компетенций, использование нового подхода к решению поставленной задачи и т.д.)

_____
_____
_____
_____

К недостаткам ВКР следует отнести_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Несмотря на отмеченные недостатки, ВКР заслуживает оценки
_____ а её автор _____
(отлично, хорошо, удовлетворительно) (Ф.И.О.)

- присвоения квалификации

_____

по специальности

_____

Рецензент:

_____
(должность, место работы,
_____
уч. степень, уч. звание, Ф.И.О.) (подпись)

С рецензией ознакомлен*(на)* _____ _____
(подпись) (Ф.И.О. студента)

_____
(дата)

2.4 Форма заключения кафедры

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на дипломный проект

_____
(ФИО студента)

Тема «_____
_____ _
_____
»

Руководитель _____

проект рассмотрен на заседании кафедры _____

_____ протокол №___ от " ____ " _____ 20____г.

и может быть допущен к защите со следующими рекомендациями:

(нужное подчеркнуть)

Рекомендации кафедры

1. Проект является реальным согласно пункту _____ Приложения
2. Тема проекта соответствует содержанию профессионального модуля *(модулей)* _____
3. Рекомендуется к внедрению в производство.
4. Проект выполнен с элементами научных исследований.
5. Проект выполнен с применением ЭВМ.
6. Является результатом работы в СНО, УИРС, х.д.
7. Другие рекомендации

кафедры:_____

_____

_____

_____

В случае защиты проекта на «отлично» выдать диплом с отличием.

Зав. кафедрой: _____ _____
(Подпись) (Ф.И.О.)

Приложение

к заключению на дипломный проект

1. Проект считается реальным, если он удовлетворяет одному из условий:

1.1. Тема ВКР предложена письмом предприятия, организации.

1.2. Тема ВКР отражает сложившиеся требования развития техники, технологии, организации производства, экономики, если от предприятия получен положительный отзыв на ВКР.

1.3. Тема ВКР соответствует разделу плана хоздоговорной или госбюджетной научно-исследовательской работы, проводимой кафедрой.

1.4. Тема ВКР посвящена разработке (созданию) лабораторного стенда, установки, устройства, прибора, модели (в т.ч. компьютерной), используемых в работе кафедры.

1.5. Имеются авторские свидетельства, дипломы, грамоты выставок на разработки, содержащиеся в ВКР.

1.6. Имеется запрос предприятия или организации на передачу материалов ВКР для использования.