

ОТЧЕТ

Председателя Государственной аттестационной комиссии по защите дипломных проектов студентами специальности
13.02.03 «Электрические станции, сети и системы»
дневное отделение
ОГБПОУ «Северский промышленный колледж»

1. СОСТАВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ

Председатель: Макаренко В.А. – директор ООО «Электросети»;

Зам. председателя: Назарова Е.Б., методист,

Члены ГАК: Терехова О.Н., начальник отделения ;

Назаров А.И., зав.кафедрой ЭиТЭ;

Орлова Н.В., преподаватель;

Корнева., преподаватель ;

Макенова И.А., преподаватель;

Логинова Е.С., преподаватель;

Волчкова И.В., преподаватель.

Секретарь: Квашнина Л.В.

2. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ГАК

Приказом СПК № 04-04/101 от 17.06.2022г. к защите дипломных проектов допущено 19 студентов гр. Д028 специальности 13.02.03 «Электрические станции, сети и системы».

Расписание работы ГАК было согласовано со всеми членами ГАК.

Допуск к защите был подготовлен на основании предварительной защиты дипломных проектов обучающихся, состоявшейся 17.06. – 27.06.2022г.

Защита дипломных проектов проводилась 20.06. и 29.06.2021г.

Заседание ГАК проводилось в ауд.112/1.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ

Специальность	Отделение	Всего защищало дипломные проекты	Из них получили оценки за защиту				Получили диплом с отличием	Средний балл защиты	Присвоение разрядов		
			«5»	«4»	«3»	«2»			3	4	5
13.02.03	Дневное	19	6	9	4	-	-	4,11	4	6	9

Качество защиты составляет – 79 %.

4. ТЕМАТИКА ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ

В соответствии с нормативными документами в декабре 2021 года утверждена Программа итоговой государственной аттестации, которая содержит все необходимые требования к организации итоговой аттестации. Все студентами ознакомлены с содержанием Программы под подпись. Программа ИГА размещена на сайте колледжа.

Дипломные проекты разработаны в соответствии с методическими рекомендациями на дипломное проектирование для студентов колледжа специальности 13.02.03 «Электрические станции, сети и системы».

Дипломные проекты соответствуют заданиям на дипломное проектирование, утвержденным и.о. зам.директора ОГБПОУ «СПК» по РОКиУР Дёминой Е.В.

Тематика дипломных проектов полностью соответствует ФГОС специальности 13.02.03 «Электрические станции, сети и системы».

Перечень заданий

для дипломного проектирования студентам гр. Д028 по специальности 13.02.03 «Электрические станции, сети и системы»

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема дипломного проекта
Руководитель Логинова Е.С.		
1	Борисков Максим Александрович	Проектирование электрической сети напряжением 35кВ предприятия бумажно-целлюлозной промышленности
2	Васильев Данила Владимирович	Проектирование местной электрической сети напряжением 35кВ предприятия нефтепереработки
3	Горбунов Кирилл Михайлович	Проектирование местной электрической сети 35кВ предприятия цветной металлургии
4	Ерёмкин Кирилл Антонович	Проектирование электрической части тепловой электростанции мощностью 180МВт
5	Корниенко Дмитрий Александрович	Проектирование электрической части понижительной узловой подстанции напряжением 110/10 кВ предприятия нефтепереработки
6	Кротов Никита Игоревич	Проектирование местной электрической сети напряжением 35кВ предприятия легкой промышленности
7	Плотников Евгений Дмитриевич	Проектирование местной электрической сети напряжением 35кВ предприятия цветной металлургии
8	Паньков	Проектирование местной электрической

	Александр Евгеньевич	сети напряжением 35кВ предприятия нефтехимической промышленности
9	Родин Андрей Евгеньевич	Проектирование местной электрической сети напряжением 35кВ предприятия тяжелого машиностроения
10	Степанов Михаил Евгеньевич	Проектирование электрической сети напряжением 35 кВ предприятия автомобильной промышленности
Руководитель Макенова Н.А.		
11	Когтиков Илья Дмитриевич	Расчет электрической части тупиковой понизительной подстанции напряжением 110/10 кВ нефтеперекачивающей станции
12	Дворников Данил Павлович	Расчет электрической части узловой понизительной подстанции напряжением 110/10 кВ медеплавильного завода
Руководитель Назаров А.И.		
13	Филиппов Артем Александрович	Проектирование электрической сети напряжением 35 кВ для предприятия цветной металлургии.
14	Юдин Дмитрий павлович	Расчёт электрической части тепловой электростанции мощностью 360 МВт предприятия станкостроения
15	Андрианов Никита Вячеславович	Проектирование местной электрической сети 35кВ для предприятия по добыче угля
16	Семенов Кирилл Денисович	Проектирование электрической части тепловой электростанции мощностью 360МВт
17	Панферов Роман Андреевич	Проектирование местной электрической сети 35кВ предприятия машиностроения
Руководитель Орлова Н.В.		
18	Модин Сергей Андреевич	Расчёт электрической части тепловой электростанции мощностью 140 МВт
19	Шелегеда Данил Алексеевич	Расчёт электрической части тепловой электростанции мощностью 360 МВт

5. КАЧЕСТВО ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ

Дипломные проекты выполнены в рекомендуемом программой объеме. Все дипломные проекты состоят из следующих разделов:

- расчетный;
- организационно-технический;

- экономический;
- охрана труда (электробезопасность, пожаробезопасность).

Графическая часть и пояснительные записки в основном выполнены в соответствии с действующими нормами и стандартами. Оформление соответствует требованиям ГОСТ и ЕСКД. Использовалась специальная и периодическая литература.

6. КАЧЕСТВО РЕЦЕНЗИЙ И ОТЗЫВОВ НА ДИПЛОМНЫЕ ПРОЕКТЫ

Отзывы на дипломные проекты составлены грамотно, объективно, в должном объеме.

Руководителями дипломных проектов были преподаватели колледжа: Логинова Е.С., Макенова Н.А., Назаров А.И., Орлова Н.В..

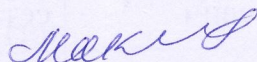
7. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ

В целом, качество подготовки техников-электриков по специальности **13.02.03 «Электрические станции, сети и системы»** с квалификацией «техник-электрик» удовлетворяет требованиям, предъявляемым к выпускникам.

Для дальнейшего повышения качества подготовки техников-электриков специальности **13.02.03 «Электрические станции, сети и системы»** ГАК рекомендует:

- продолжить работу по усовершенствованию учебного процесса и расширению тематики дипломных проектов;
- повысить качество выполнения расчетного и экономического разделов;
- презентации по темам дипломных проектов сделать более увязанными с темами дипломов;
- на защите желательно иметь в наличии у всех портфолио.

Председатель ГАК



В.А. Макаренко