

**Протокол № 4**  
**заседания ЦК в сфере электроники**  
**от 08.11.2022 г.**

*Присутствовали:*

Кунгурова К.А., председатель ЦК  
Куксовская Д.В.

**Повестка дня**

1. Формирование банка примерных тем ВКР к ГИА по специальности 11.02.01 Радиоаппаратостроение.
2. Экспертиза и согласование пакета учебно-методической документации к государственной итоговой аттестации по ООП СПО по специальности 11.02.01 Радиоаппаратостроение (Программы государственной итоговой аттестации, фондов оценочных средств) на соответствие требованиям нормативных документов, в том числе ФГОС.
3. Обсуждение проведения демонстрационного экзамена в 2023-2024 учебном году.

Слушали	Постановили
1. Председателя ЦК: ознакомление с примерной тематикой ВКР к ГИА.	1. Принять в работу сформированный банк примерных тем ВКР к ГИА по специальности 11.02.01 Радиоаппаратостроение (приложение А).
2. Председателя ЦК: озвучила основные положения учебно-методической документации к государственной итоговой аттестации по ООП СПО.	2. Рекомендовать к утверждению пакет учебно-методической документации к государственной итоговой аттестации по ООП СПО по специальности 11.02.01 Радиоаппаратостроение.
3. Председателя ЦК: обсудить проведение демонстрационного экзамена.	Провести демонстрационный экзамен в качестве промежуточной аттестации в группе 2 курса специальности 11.02.17 Разработка электронных систем и устройств.

Председатель цикловой комиссии \_\_\_\_\_



Кунгурова К.А.

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

2023-2024 учебный год

основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **11.02.01 РАДИОАППАРАТОСТРОЕНИЕ**

Группа Р – 444

№ п/п	ФИО студента	Наименование темы выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)
1.	Брюханов Алексей	Разработка и моделирование импульсного блока питания
2.	Васькин Кирилл	Разработка и моделирование USB-тестера
3.	Ворокосов Владислав	Организация выполнения сборки и монтажа импульсного металлоискателя
4.	Гафаров Игорь	Организация выполнения сборки и монтажа цветомузыкальной приставки
5.	Доренский Максим	Организация выполнения сборки и монтажа источника питания
6.	Елькина Александра	Разработка и моделирование машинки на радиоуправлении с камерой
7.	Ершов Андрей	Разработка и моделирование индикатора бета- и гамма- излучения
8.	Зеновьев Владимир	Разработка и моделирование устройства системы умного дома - Wi-Fi розетки
9.	Карпов Лев	Разработка и моделирование импульсного источника питания
10.	Корчинский Ян	Организация выполнения сборки и монтажа металлоискателя
11.	Кузнецов Михаил	Организация выполнения сборки и монтажа сторожевого устройства
12.	Логинов Александр	Организация выполнения сборки и монтажа портативного FM-приемника
13.	Маленьких Александр	Разработка и моделирование измерителя длины и скорости
14.	Мамонтов Александр	Разработка и моделирование спидометра для велосипеда
15.	Минин Даниил	Разработка и моделирование усилителя звука
16.	Орлов Андрей	Разработка и моделирование портативного тепловизора
17.	Плотников Иван	Организация выполнения сборки и монтажа bluetooth-колонки
18.	Подкорытов Роман	Организация выполнения сборки и монтажа колонки в прозрачном корпусе
19.	Попков Дмитрий	Организация выполнения сборки и монтажа напоминающего устройства
20.	Попов Илья	Организация выполнения сборки и монтажа регулируемого блока питания 1.25-12В
21.	Середа Дмитрий	Разработка и моделирование электрозамка
22.	Тарханов Дмитрий	Организация выполнения сборки и монтажа настольного FM-приемника
23.	Трохонцов Алексей	Организация выполнения сборки и монтажа генератора сигналов
24.	Фотеев Кирилл	Разработка и моделирование ретро-усилителя
25.	Циренщиков Дмитрий	Разработка и моделирование автомобильного автозапуска
26.	Чувьуров Андрей	Разработка и моделирование радиоприемника
27.	Шнякин Никита	Организация выполнения сборки и монтажа электронных часов с датчиком температуры
28.	Щипачев Сергей	Организация выполнения сборки и монтажа вольтметра на микроконтроллере ATtiny2313
29.	Юрочкин Юрий	Разработка и моделирование комбинированного транзисторного УМЗЧ
30.	Ярцев Виталий	Организация выполнения сборки и монтажа тетриса