

**ПРОФЕССИОНАЛЬНО-  
ОРИЕНТИРОВАННЫЙ  
МИНИ-ПРОЕКТ  
«Природа  
электричества»**

Руководитель проекта: Соколянская Алла Викторовна

# АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:

Проект разработан для курсантов 3 курса колледжа. Данный проект позволяет изучить тему «Природа электричества». Рассматриваются следующие разделы: история создания электричества и первой лампочки, работа электрических нагревательных приборов, короткое замыкание, первая помощь при поражении электрическим током. А также развить творческие способности курсантов.

## ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

### *Обучающие цели:*

- формирование навыков самостоятельной познавательной деятельности
- получить знания о понятии «электричество»
- выяснить как применяется электричество на теплоходе

### *Развивающие цели:*

- научиться работать в группе и находить компромиссные решения
- развитие познавательного интереса у курсантов
- научиться анализировать и делать выводы

### *Воспитательные цели:*

- воспитание культуры общения
- воспитание добросовестного отношения к труду
- воспитание умения работать в команде

# ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

курсанты 3 курса специальности 26.02.06  
Эксплуатация судового электрооборудования и  
средств автоматики очной формы обучения

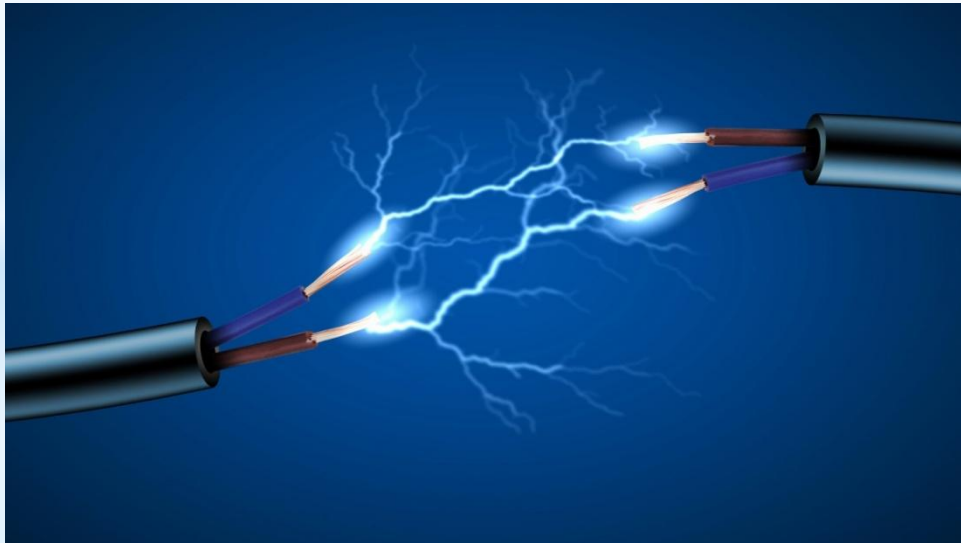


# задачи

Изучить новую лексику и грамматику по данной теме

Изучить литературу по данному вопросу

Сформулировать ответы на поставленные в начале вопросы.



# РЕЗУЛЬТАТЫ

- ✓ изучение новой лексики и грамматики по теме
- ✓ получение новых знаний об электричестве



# ЭТАПЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 1) Введение лексики по теме.
- 2) Изучение предложенных текстов по теме.
- 3) Деление на группы и получение задания.
- 4) Знакомство с критериями оценивания разных видов деятельности в проекте.



## **ОСНОВНОЙ ЭТАП**

Работа в группах (на уроках + самостоятельная работа).

## **ОБОБЩАЮЩИЙ УРОК**

Группы представляют свои проекты.

## **РЕФЛЕКСИЯ**

Курсанты делятся впечатлениями от проекта. Выясняют личные достижения.