

ПРОБЛЕМА:

• Большое количество утечек газа в домах по всей России.

ЦЕЛЬ:

• Создание домашнего газоанализатора для улучшения безопасности, благодоря уменьшению несчастных случаев связаных с утечками газа в домах. Срок создания- в течении курса уроков настоящего.

АКТУАЛЬНОСТЬ:

• Взрывы бытового газа происходят ежегодно. Только за 2017–2018 годы зафиксировано 44 случая. Почти всегда есть погибшие и раненые. Начиная с 2000 года произошло несколько больших трагедий. И наш проект поможет предотвратить подобные происшествия снова.

ЗАДАЧИ И РЕСУРСЫ:

| Задачи: | Ресурсы: |
|--|---|
| Разобраться в причинах и особенностях утечек | Новостные сводки, исторические записи и статистика из интернета |
| Познакомиться с принципом работы уже существующих моделей газоанализаторов | Приборы компании «Эрис», интернет материалы |
| Познакомиться с принципом работы уже существующих моделей газоанализаторов | Оборудование компании «Эрис», школьное оборудование |