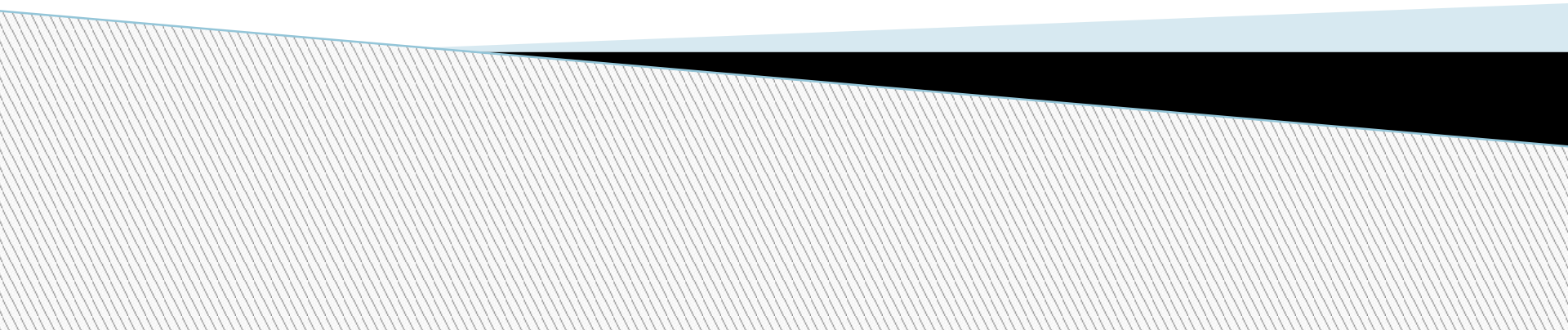


# **Emercom of Future**

Молодежный форум робототехники МЧС



# Роботы МЧС





# Робот-разведчик для работы в угольных шахтах появится на вооружении МЧС России









# Направление реализации проекта

- ▣ Патриотическое воспитание молодёжи, Развитие молодёжного сотрудничества; Поддержка и взаимодействие с общественными организациями и движениями; Содействие профориентации и карьерным устремлениям молодёжи; Вовлечение молодёжи в занятие творческой деятельностью; Поддержка талантливой молодежи, молодежных стартапов и инициатив*



# География проекта

▣ *Г. Санкт-Петербург, Ленинградская область*

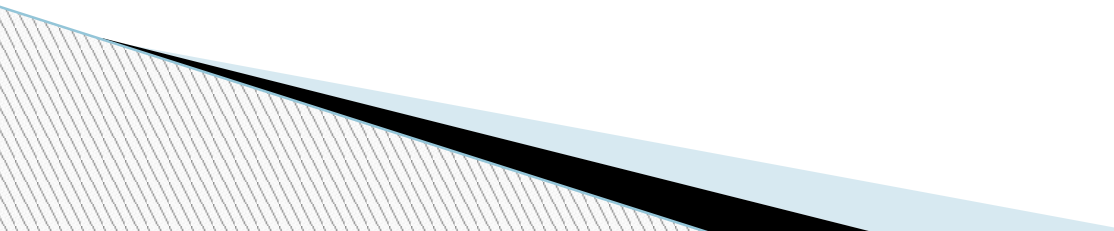


# Сроки реализации проекта

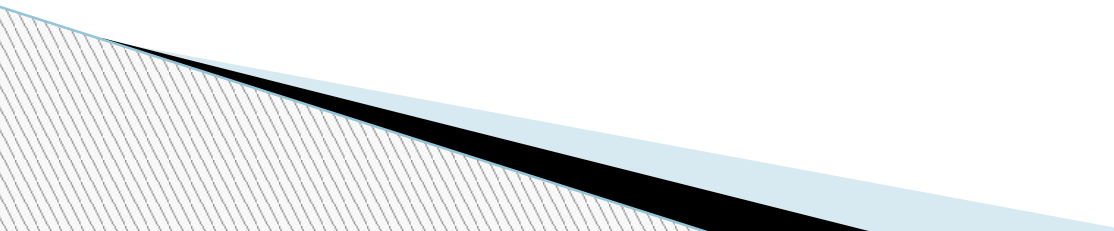
- ▣ 2 дня
- ▣ Продолжительность проекта  
1 декабря 2018г
- ▣ Начало реализации проекта  
12.мая 2019г

- Основная идея проекта состоит в реализации инновационных проектов в области предупреждения и ликвидации ЧС, пожарной безопасности и популяризации науки среди молодежи.

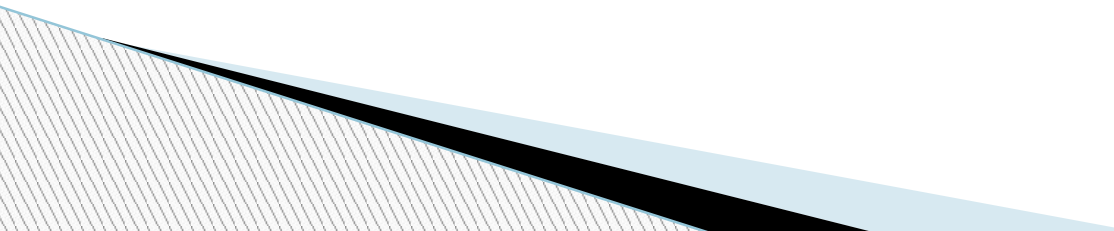
# В первый день фестиваля планируется:

- 1) официальное открытие
  - 2) Проведение экспозиции
  - 3) Мастер класс робототехники
  - 4) Лекции и семинары
  - 5) Соревнования
- 

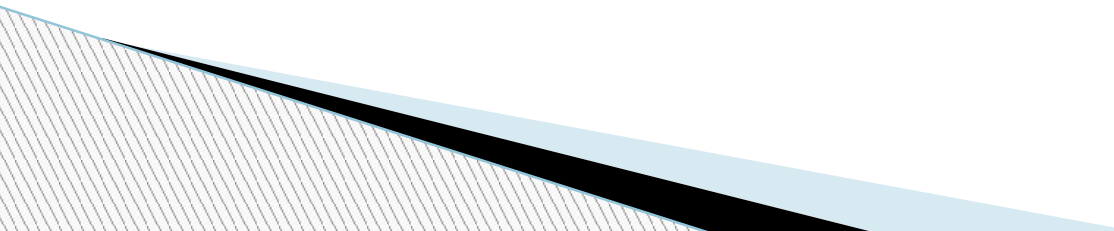
# Проведение соревнований

- ▣ 1) Скорость, маневренность, проходимость (полоса препятствий),
  - ▣ 2) доставка грузов,
  - ▣ 3) тушение пожара,
  - ▣ 4) гонка дронов (поиск пострадавших)
- 

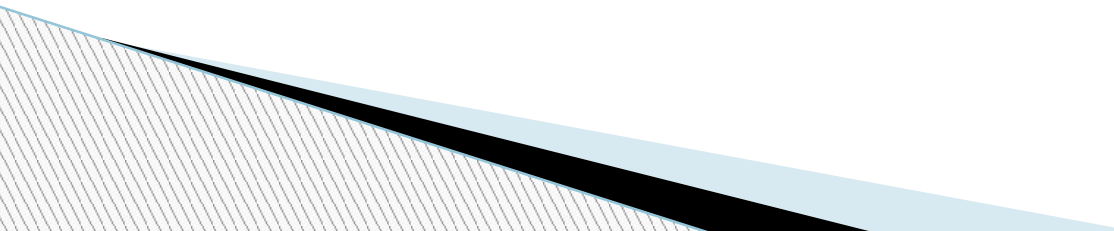
# ВТОРОЙ ДЕНЬ

- ▣ продолжение соревнований ¼ финала полуфинал и финал.
  - ▣ Финалисты соревнований смогут сразиться с роботами стоящими на вооружении МЧС.
  - ▣ Торжественное закрытие форума, подведение итогов награждение победителей и участников. Концерт (дискотека).
- 

# Описание проблемы

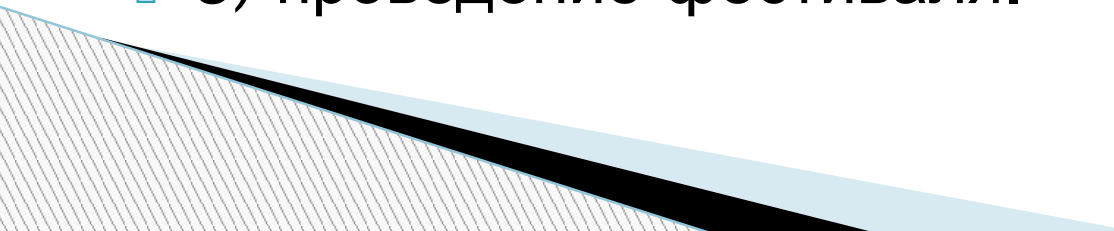
- существуют три главных проблемы, связанные друг с другом:
  - 1) отсутствие единых критериев качества изобретений,
  - 2) коммерческий характер научных разработок,
  - 3) неэффективная коммуникация ученых
- 

# • Основные целевые группы, на которые направлен проект

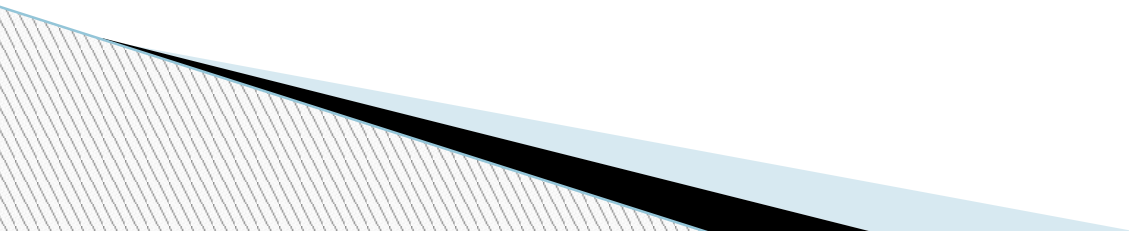
- ▣ Молодежь от 14 до 30 лет клубов робототехники:
  - ▣ 1) LEGOTRON;
  - ▣ 2) Академия робототехники PRobotics;
  - ▣ 3) Городской Центр Детского технического творчества;
  - ▣ 4) Детский клуб робототехники «Роботрек», 5) Детский клуб робототехники GoROBO
- 



# Основные цели и задачи проекта:

- 1) создание группы в социальных сетях
  - 2) поиск и создание площадок проведения проекта
  - 3) приглашение почетных гостей, экспертов и представителей организации
  - 4) закупка материально технического обеспечения.
  - 5) постройка площадки для проведения соревнования.
  - 6) репетиция проведения фестиваля.
  - 7) Оборудование площадок: уборка территории, установка сцены, мультимедийная аппаратура, палатки, полоса препятствий, установка проекторов, трибуны.
  - 8) проведение фестиваля.
- 

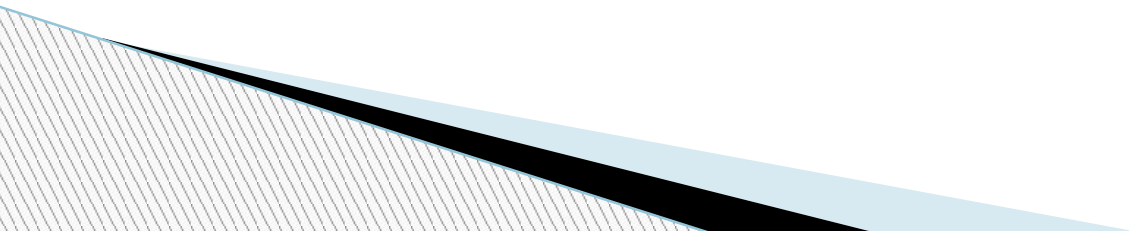
# Методы реализации проекта



№	Мероприятие	Сроки (дд.мм.гг)	Результат
1	создание группы в социальных сетях, рассылка приглашений и заявок для участия в проекте	01.12.2018 5.12.2018.	– Группа Вконтакте, facebook заявки
2	поиск и создание площадок проведения проекта	5.12.2018 20.12.2018.	– Определена площадка проведения проекта
3	Организация встреч с директорами и работниками	20.12.2018-25.12.2018	Разработан план проведения мероприятия, распределены должностные инструкции, определен список участников
4	Оповещение СМИ о проведении фестиваля, подготовка рекламного ролика для трансляции по ТВ и интернету	25.12.2018-15.01.2019	Обратная связь от СМИ, трансляция рекламного ролика постепенное увеличение участников фестиваля, группы соц. сетей.

5.	Заказ полевой кухни	15.01.2019-20.01.2019	Заказана полевая кухня определенно меню. Договор
6.	Аренда сцены и мультимедийной аппаратуры	20.01.2019-20.02.2019	Договор аренды
7.	Заказ сувенирной продукции с символикой МЧС и эмблемой фестиваля	20.02.2019-15.03.2019	Сувенирная продукция в количестве 500 наборов
8.	Изготовление полосы препятствий. Уборка территории фестиваля. Установка палаток (5шт), сцены, оборудования и аппаратуры.	15.03.2019 20.04.2019	– Полоса препятствий, убрана территория, палатки установлены, установлена сцена. Оборудование и аппаратура готова к использованию.
9.	Репетиция фестиваля с руководителями, экспертами, гостями фестиваля.	20.04.2019-10.05.2019	Отрепетирована содержательная часть фестиваля.

# Ожидаемые результаты



# Количественные показатели

- ▣ Увеличение абитуриентов поступающих в Вузы МЧС России и в Вузы технического профиля, увеличение реализации проектов в области пожарной безопасности, предупреждения и ликвидации ЧС

# Качественные показатели

- ▣ **Увеличение интереса молодежи к науке и технике, популяризация научного знания, пропаганда инженерного дела и культуры безопасности**

**Спасибо за внимание**

