



**Global Group**  
здоровьесберегающие  
**ТЕХНОЛОГИИ**

**Тема: «Разработка инновационного проекта  
формирования  
нового производства»**

Выполнил:

Топаков Андрей Николаевич

Научный руководитель:

к.э.н., доцент кафедры экономики КузГТУ  
Самородова Людмила Леонидовна



# Global Group

здоровьесберегающие  
**ТЕХНОЛОГИИ**

- \* Цель работы состоит в разработке инновационного проекта, обоснование его целесообразности и эффективности.



# ООО «НПК «Глобал Групп».

С 2013 года на рынке строительства соляных пещер и создания полезного микроклимата;

- Более 420 соляных пещер построено по всей России а также в Монголии, Молдове, Казахстане
- С 2017 года производим и реализуем собственные галогенераторы;
- У нашей компании 7 патентов на собственные разработки — 5 из них оформлено и еще 2 на этапе экспертизы.



Внутреннего размещения



Внешнего размещения



# Задачи

- ❖ изучить теоретические основы оценки эффективности инновационных проектов;
- ❖ изучить направления расширения рынков сбыта;
- ❖ проанализировать деятельность ООО «НПК «Глобал Групп» и обосновать необходимость разработки инновационного проекта;
- ❖ оценить эффективность предлагаемого инновационного проекта.

## Роспотребнадзор просит обеспечить проведение в образовательных организациях своевременных и эффективных дезинфекционных мероприятий

- \* СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодёжи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»
- \* Одним из пунктов перечня соблюдения мер безопасности, наряду с дезинфекцией помещений специальными растворами, использованием масок и перчаток есть и бактерицидные рециркуляторы для обеззараживания воздуха.

# Производство бактерицидных рециркуляторов

- \* Это устройство закрытого типа, которое предназначено для обеззараживания воздуха (уничтожения вирусов, бактерий, инфекционных микроорганизмов) при помощи бактерицидного эффекта ультрафиолетовых волн (длиной 252—254 нм). Эффективность работы достигает 99 %.



- На основе проведенного теоретического анализа оценки эффективности инновационного проекта в работе предложен проект по внедрению в производство бактерицидного рециркулятора , потребность в котором в последние месяцы резко возросла в связи с пандемией, вызванной коронавирусной инфекцией.
- Планируемый вариант прибора будет изготовлен из доступных материалов, по оптимальной цене, по желанию потребителя в комплекте с переносной подставкой.
- Рентабельность прибора 5,4%. Спрос не ограничен. Прибор может использоваться в торговых помещениях, школах и прочих учебных заведениях, детских садах, в бытовых условиях.
- Произведенные расчеты показали, что проект экономически выгоден и целесообразен к реализации.

- \* В 3 главе была произведена оценка экономической эффективности вариантов финансирования основных фондов для реализации инновационного проекта. Сделан вывод, что использование заемных средств (кредит) наиболее выгодный вариант.
- \* Произведен расчет и дана оценка эффективности инвестиций статическим и динамическим методами и сделан вывод: рассмотренный проект является экономически целесообразным, так как чистая текущая стоимость инвестиций больше 0, индекс доходности больше 1, срок окупаемости проекта 3,1 года, внутренняя ставка доходности – 15,01%, инвестиции целесообразны к реализации.





**Global Group**  
здоровьесберегающие  
**ТЕХНОЛОГИИ**

**Тема: «Разработка инновационного проекта  
формирования  
нового производства»**

Выполнил:

Топаков Андрей Николаевич

Научный руководитель:

к.э.н., доцент кафедры экономики КузГТУ  
Самородова Людмила Леонидовна