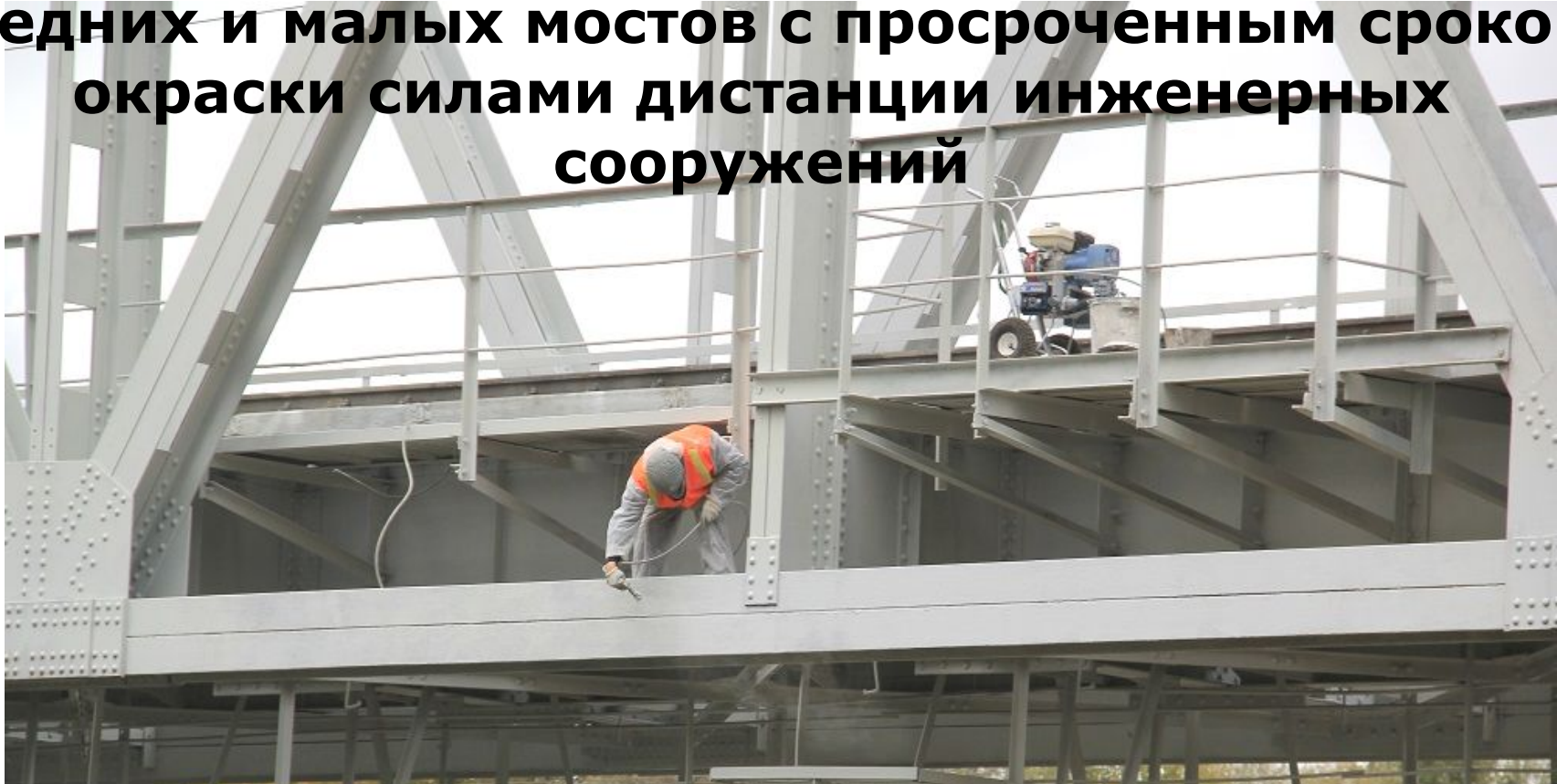




# Окраска металлических пролетных строений средних и малых мостов с просроченным сроком окраски силами дистанции инженерных сооружений



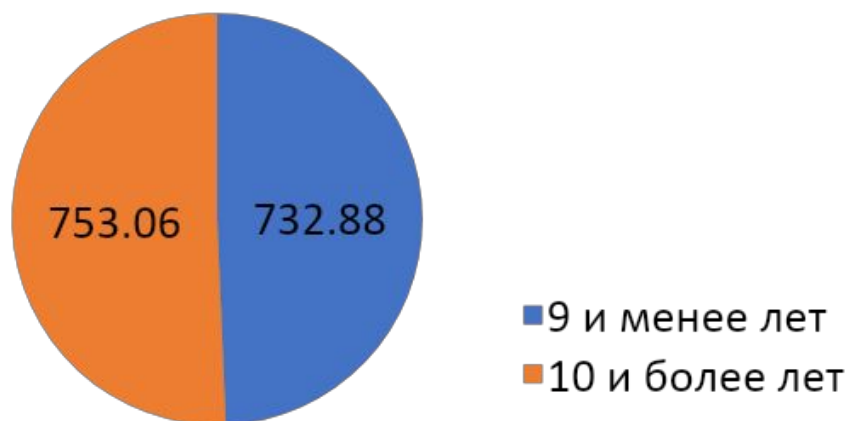
Начальник участка производства Московской дистанции инженерных сооружений Московской ДИ  
Николаев Н.Н.



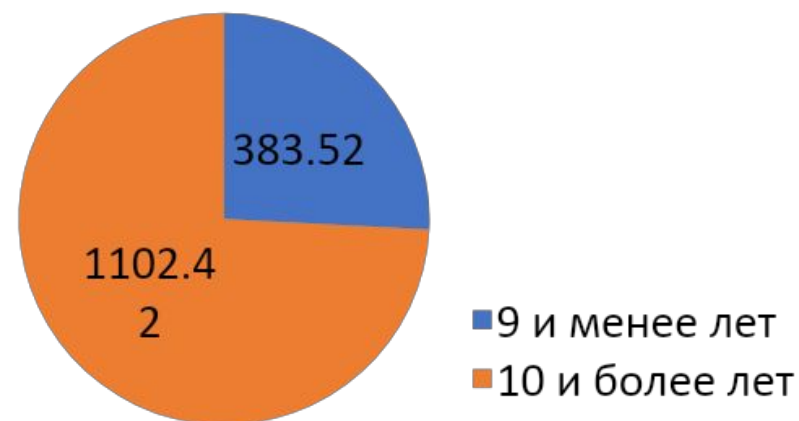
# 1. Основная идея и актуальность проекта

Для уменьшения количества металлических пролетных строений просроченным сроком окраски необходимо создать в дистанции инженерных сооружений бригаду для сплошной окраски пролетных строений, оснащенной необходимым оборудованием и материалом.

## 2019 год (тонн)



## 2020 год (тонн)



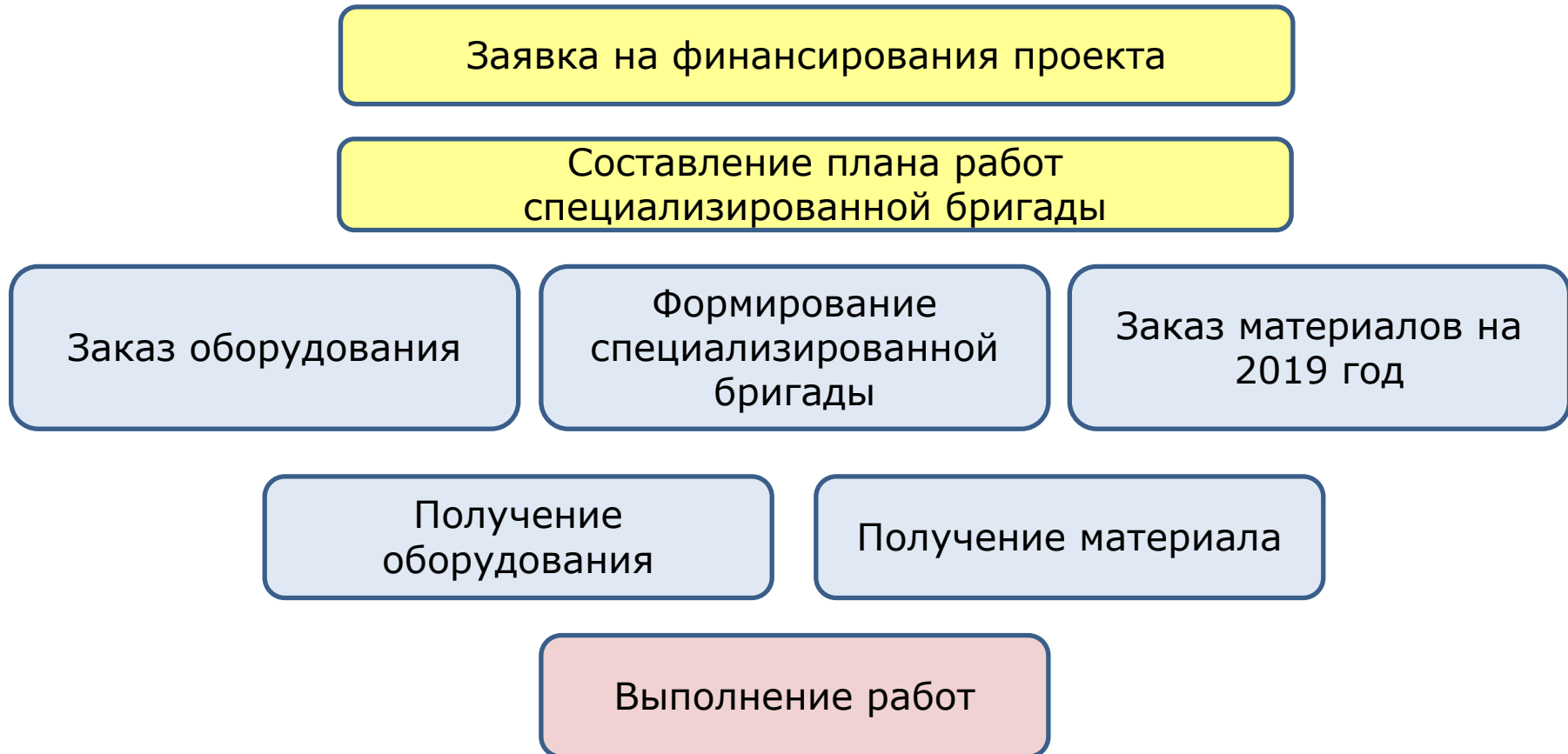


## 2. Цели/планируемые результаты/эффективность проекта

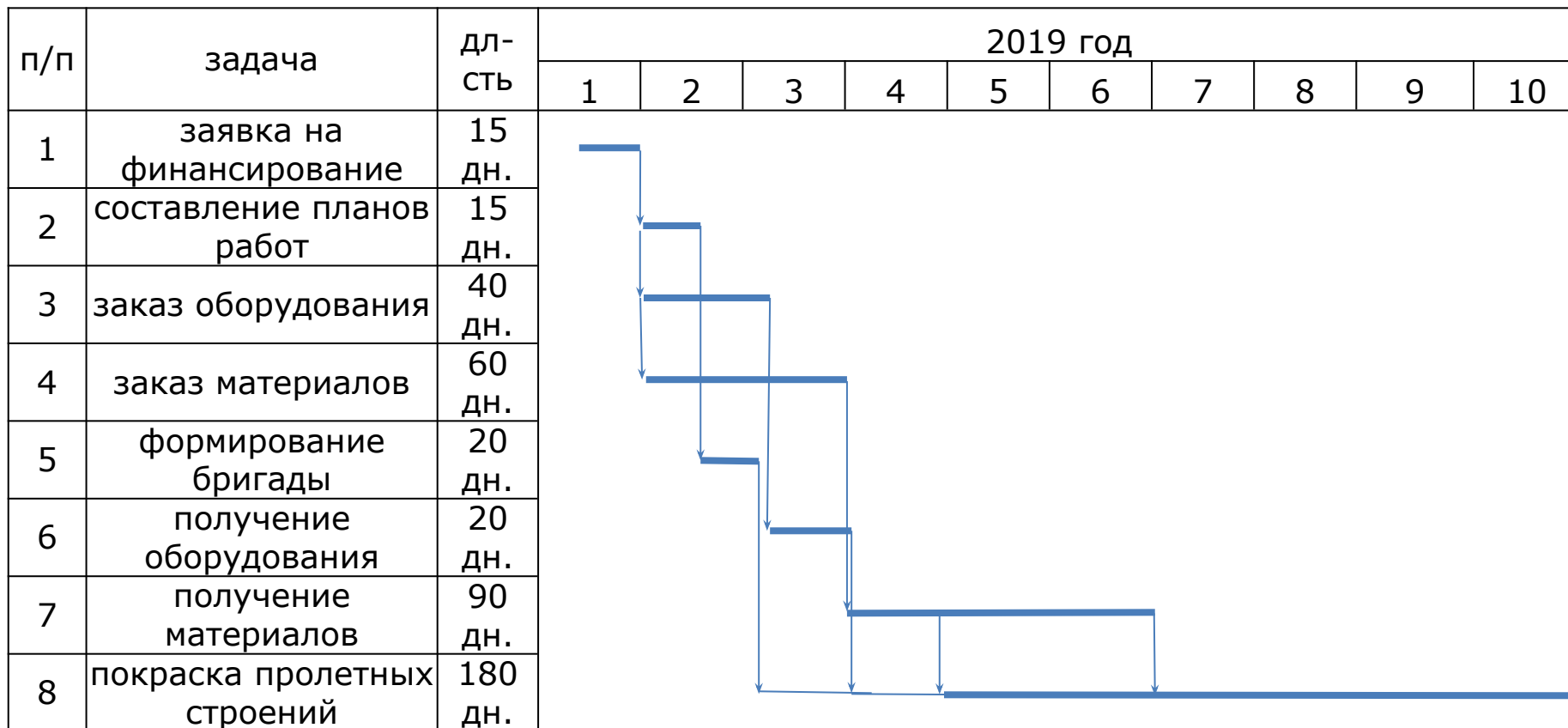
- 2.1. В течении года выполнить работы по окраске 554 тонн металлических пролетных строений;
- 2.2. Улучшение балльности на 22 сооружениях;
- 2.3. Выполнение нормативной периодичности окраски металлических пролетных строений;
- 2.4. Продление сроков службы металлических пролетных строений;
- 2.5. Реализация проекта позволит сэкономить за год около 5 млн.рублей при выполнении работ по окраске пролетных строений силами дистанции инженерных сооружений а не подрядными организациями.



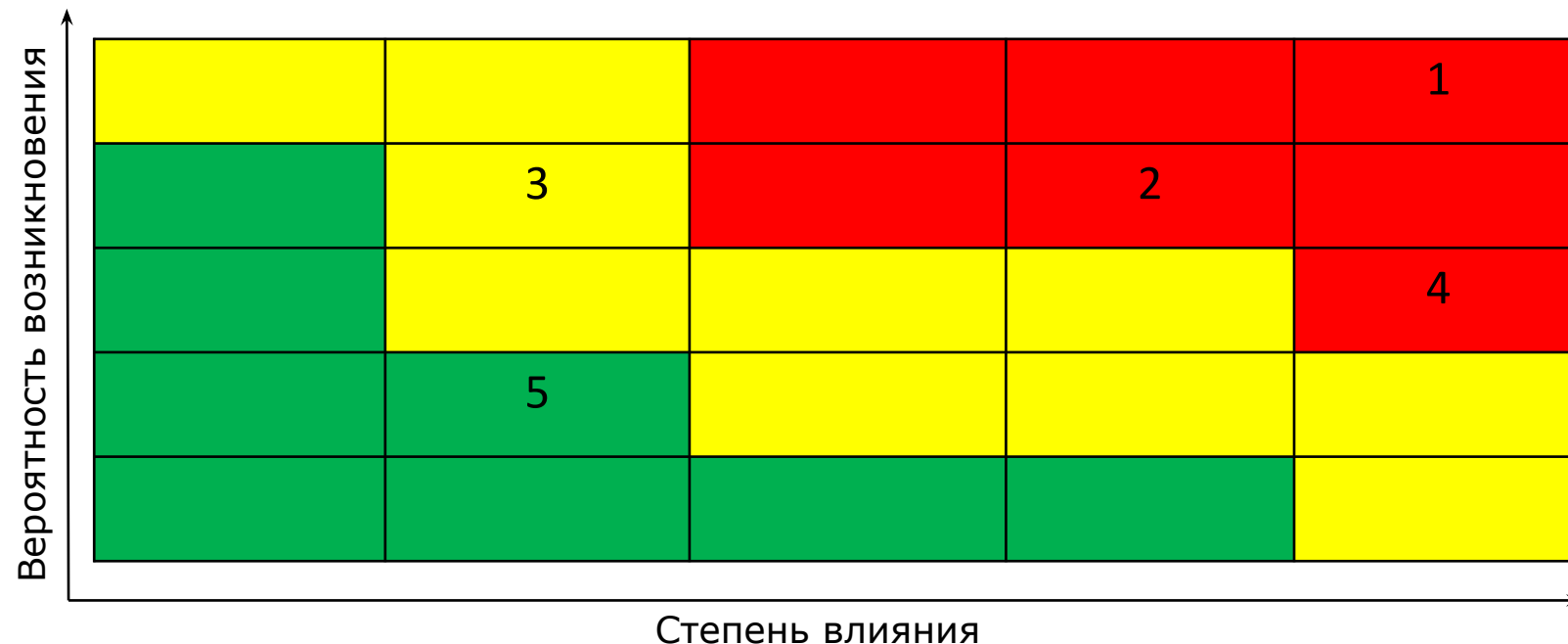
### 3. Основные этапы и сроки проекта



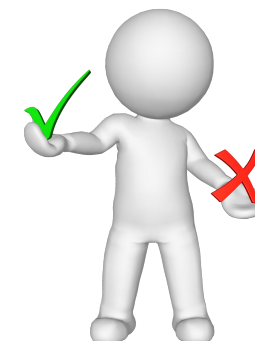
# Календарный график проекта – диаграмма Ганта



# Риски проекта



- 1 – Отсутствие финансирования;
- 2 – Срыв сроков поставки материалов;
- 3 – Неблагоприятные метеоусловия;
- 4 – неподготовленный персонал;
- 5 – Поломка оборудования.





## 4. Ресурсы для реализации проекта

Финансовые:

материалы – 1615,46 тыс.руб.;  
оборудование, инструмент – 275 тыс.руб.;  
ГСМ – 164,48 тыс.руб.;  
заработная плата – 762,55 тыс.руб.;  
спец. одежда и СИЗ – 15 тыс.руб.  
Итого – 2832,49 тыс.руб.

Человеческие:

трудозатраты – 1920 чел./часа.

Временные:

на реализацию проекта запланировано 10 месяцев

## 5. Команда проекта



1. Руководитель проекта – начальник участка производства ПЧИССО Николаев Н.Н.
2. Куратор проекта – заместитель начальника Службы пути Купрейчик В.Н.
3. Участники проекта – заместитель начальника отдела ИССО Куриско В.А., ПЧЭ-12 Фокина Е.В.

