

# ЗМІСТ

## ПЕРЕЛІК СКОРОЧЕНЬ

## ВСТУП

### 1 ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ПРОЕКТУ

#### 1.1 Характеристика об'єкту проектування

1.2 Пропускна спроможність з обслуговування і ремонту автомобілів та режим роботи підприємства

#### 1.3 Призначення об'єкту проектування та організація виробництва

1.4 Аналіз забезпечення технологічним обладнанням, інструментом, технологічною та нормативною документацією

#### 1.5 Аналіз стану охорони праці на об'єкті проектування

#### 1.6 Основні висновки та постановка завдань проектування

### 2 ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ РОЗДІЛ

#### 2.1. Розрахунок виробничої програми

#### 2.2 Розрахунок виробничої ділянки

#### 2.3 Розрахунок чисельності робітників

#### 2.4 Підбір технологічного обладнання

#### 2.5 План виробничої ділянки

#### 2.6 Розробка технології проведення робіт

### 3 ЕКОНОМІЧНА ЧАСТИНА

#### 3.1 Розрахунок капітальних вкладень

#### 3.2 Розробка технологічної карти з затратами часу

#### 3.3 Матеріальні витрати

#### 3.4 Розрахунок річного фонду оплати праці основних робітників

#### 3.5 Розрахунок єдиного соціального внеску

#### 3.6 Розрахунок амортизаційних відрахувань основних виробничих фондів

#### 3.7 Розрахунок витрат на електроенергію

#### 3.8 Розрахунок інших відрахувань

3.9 Складання кошторису витрат і розрахунок кошторисної собівартості технічного обслуговування і ремонту одного автомобіля

### 4 ОХОРОНА ПРАЦІ

#### 4.1 Аналіз умов праці

#### 4.2 Організаційно-технічні заходи

#### 4.3 Санітарно-гігієнічні заходи

#### 4.4 Заходи по забезпеченню техніки безпеки

4.5 Заходи пожежної безпеки

4.6 Організаційні заходи з охорони праці

4.7 Заходи по охороні навколишнього середовища

4.8 Розрахункове завдання з охорони праці

ВИСНОВОК

ЛІТЕРАТУРА

ДОДАТОК А – Карта умов праці

ДОДАТОК Б – План виробничої ділянки

ДОДАТОК В – Економічні розрахунки в Microsoft Excel