

**Содержание организационно – строительного раздела в составе  
дипломного проекта на стадии ППР.**

Состав пояснительной записки.

**1. Определение объёмов строительно-монтажных работ.**

- 1.1. Сводная ведомость СМР.
- 1.2. Подсчёт объёмов земляных работ.
- 1.3. Подсчёт объёмов каменных работ.
- 1.4. Подсчёт объёмов отделочных работ.
- 1.5. Подсчёт объёмов по заполнению проемов.

**2. Проектирование календарного плана.**

- 2.1. Ведомость затрат труда и потребности в машинах на общестроительные и специальные работы, внутрипостроечные работы.
- 2.2. Выбор монтажного механизма.
- 2.3. Конструктивный подбор машин и механизмов для других видов работ.
- 2.4. Производственные указания на выполнение основных строительных работ.
- 2.5. Указания по технике безопасности для основных видов СМР.
- 2.6. Расчёт технико-экономических показателей к календарному плану.

**3. Проектирование технологических карт.**

- 3.1. Калькуляция трудозатрат на выбранный вид работ.
- 3.2. Расчёт комплексной бригады.
- 3.3. Указания по технике безопасности для данного вида работ.
- 3.4. Производственные указания на выполнение данного вида работ.
- 3.5. Расчёт технико – экономических показателей к техкарте.

**4. Проектирование объектного стройгенплана.**

- 4.1. Проектирование временных зданий и сооружений.
- 4.2. Проектирование временного складского хозяйства.
- 4.3. Проектирование временного водоснабжения.
- 4.4. Проектирование временного электроснабжения. Расчёт прожекторов.
- 4.5. Расчёт технико – экономических показателей к стройгенплану.