

Учреждение образования  
«БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Факультет заочного обучения  
Кафедра архитектурных конструкций

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

« \_\_\_\_\_ » марта 2016

**ЗАДАНИЕ**

**по дипломному проектированию**

Студенту \_\_\_\_\_  
Тема проекта \_\_\_\_\_

Утверждена приказом по вузу от \_\_\_\_\_ 2016 г. № \_\_\_\_\_

2. Сроки сдачи студентом законченного проекта - **04.06.2016**

3. Исходные данные к проекту.

3.1. Основа проекта: \_\_\_\_\_

3.2. Место строительства: \_\_\_\_\_

3.3. Инженерно-геологические условия \_\_\_\_\_

рельеф- \_\_\_\_\_

грунты- \_\_\_\_\_

грунтовые воды \_\_\_\_\_ УГВ на отм. \_\_\_\_\_

3.4. Объемно-планировочное решение - \_\_\_\_\_

3.5. Конструктивное решение:

Фундаменты- \_\_\_\_\_

Стены- \_\_\_\_\_

Перекрытия- \_\_\_\_\_

Покрытие- \_\_\_\_\_

3.6. Дополнительные данные \_\_\_\_\_

3.7. Индивидуальное задание \_\_\_\_\_

4. Состав расчетно-пояснительной записки

4.1. Титульный лист (стандартный).

4.2. Задание по дипломному проектированию.

4.3. Содержание расчетно-пояснительной записки.

4.4. Введение.

4.5. Архитектурно-строительная часть:

4.5.1. Генеральный план (благоустройство, озеленение, ТЭП); 4.5.2. Оценка и обоснование

принятого объемно-планировочного решения здания и его расположения в застройке, ТЭП;

4.5.3. Конструктивное решение здания; 4.5.4. Обоснование технического решения по

ограждающим конструкциям. 4.5.5. Наружная и внутренняя отделка;

4.6. Расчетно-конструктивная часть: сбор нагрузок; статические расчеты; расчеты элементов,

деталей и узлов; и конструирование \_\_\_\_\_

4.7. Технология строительного производства

---

4.8. Организация строительных работ - разработка и описание стройгенплана, расчет сетевого графика (календарного плана)

---

4.9. Экономическая часть - экономическое сравнение вариантов, разработка смет, технико-экономических показателей

---

4.10. Разработка и описание мероприятий по технике безопасности, охране труда

---

4.11. Литература.

5. Перечень графического материала:

5.1. Архитектурно-строительная часть:

5.1.1. Разбивочный план. Роза ветров. Ситуационный план. ТЭП.

5.1.2. Фасады. Ведомость отделки фасадов. Планы этажей. Разрезы. Узлы утепления стен. Схема перекрытий.. Схема перекрытия проемов. Ведомость перемычек. Спецификация перемычек. Экспликация полов. План и разрезы по стропилам. Спецификации материалов, конструкций. План кровли. Узлы и детали сопряжений конструктивных элементов (6 листов).

5.2. Расчетно-конструктивная часть - (1 лист).

5.3. Технология строительных работ (1 лист).

5.4. Стройгенплан объекта (1 лист)

5.5. Сетевой график (календарный план) строительства (1 лист)

6. Руководитель проекта \_\_\_\_\_

Консультанты по проекту:

Архитектурно-строительная часть \_\_\_\_\_

Расчетно-конструктивная часть \_\_\_\_\_

Технология строительного производства \_\_\_\_\_

Организация строительных работ \_\_\_\_\_

Экономика \_\_\_\_\_

Техника безопасности, охрана труда \_\_\_\_\_

7. Календарный график выполнения проекта:

7.1. Вариантное проектирование

7.2. Архитектурно-строительная часть

7.3. **Первая процентовка** - 13.04.2016

7.4. Расчетно-конструктивная часть

7.5.. Технология строительного производства

7.6. **Вторая процентовка** - 11.05.2016

7.7. Организация строительных работ

7.8. Экономическая часть

7.9. Техника безопасности и охрана труда

7.10. **Третья процентовка** - 25.05.2016

7.11. Допуск к защите дипломного проекта - 03.06.2016

7.12. Рецензирование дипломного проекта - 04.06.2016 - 13.06.2019

7.13. **Защита дипломного проекта** - 17.06.2016 – 25.06.2016

8. Дата выдачи задания - « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016

Руководитель \_\_\_\_\_  
(подпись)

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_

(дата, подпись студента)