

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 1)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Самара

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 2)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Воронеж

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 3)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Тверь

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План первого этажа

План второго этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 4)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Краснодар

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План первого этажа

План второго этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 5)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Вологда

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

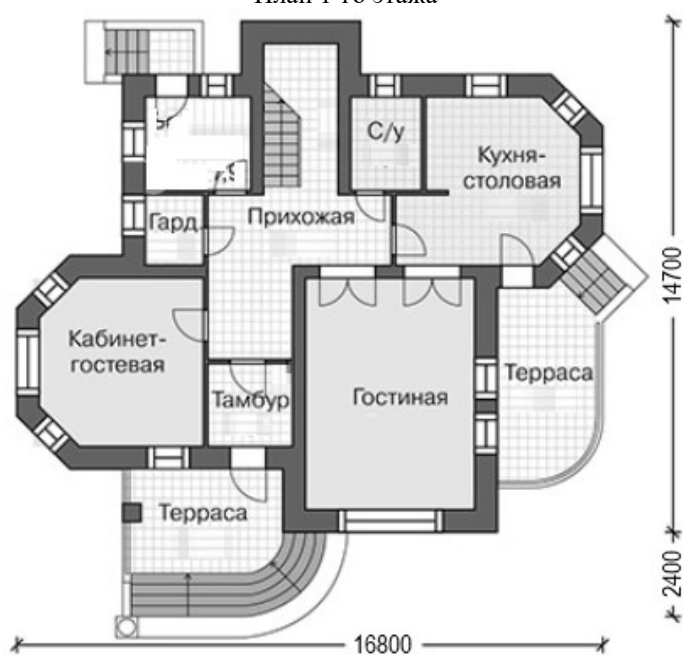
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 6)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Курск _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с холодным чердаком _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный _____

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал _____

3. Содержание текстовой части:

- | | |
|---|--|
| А. Титульный лист | Д. Объемно-планировочное решение здания |
| Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания) | Е. Конструктивные решения здания |
| В. Задание на выполнение курсовой работы | Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент) |
| Г. Исходные данные для проектирования | |

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

- | | |
|---|--|
| А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75 (с построением теней) | Ж. План стропил 1:100 |
| Б. План первого этажа М1:100 | И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75 |
| В. План второго этажа М1:100 | К. Разрез по наружной стене М1:20 |
| Г. План раскладки балок перекрытий М1:100 | Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50 |
| Д. План фундамента М1:100 | М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем) |
| Е. План кровли 1:100 | |

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

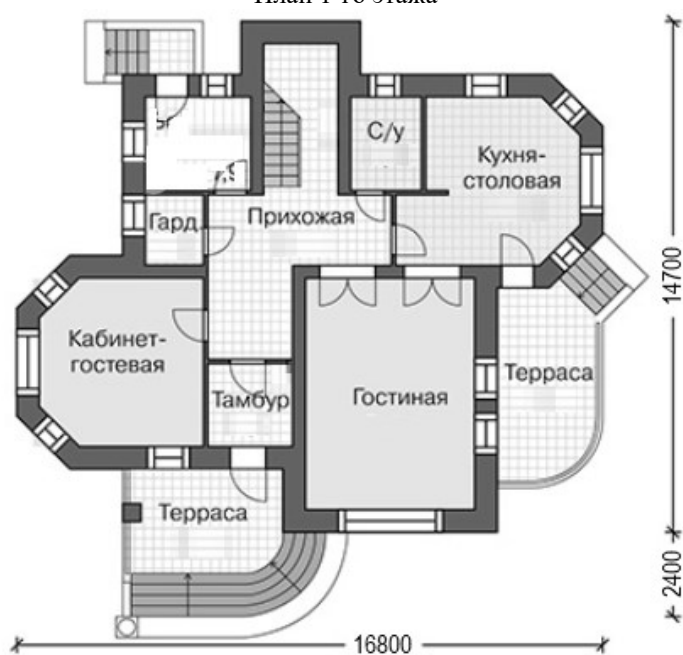
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 7)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Брянск

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 8)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Калининград _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с холодным чердаком _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный _____

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал _____

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 9)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Орел

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 10)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Воронеж

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

- | | |
|---|--|
| А. Титульный лист | Д. Объемно-планировочное решение здания |
| Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания) | Е. Конструктивные решения здания |
| В. Задание на выполнение курсовой работы | Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент) |
| Г. Исходные данные для проектирования | |

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

- | | |
|--|--|
| А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней) | Ж. План стропил 1:100 |
| Б. План первого этажа М1:100 | И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75 |
| В. План второго этажа М1:100 | К. Разрез по наружной стене М1:20 |
| Г. План раскладки балок перекрытий М1:100 | Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50 |
| Д. План фундамента М1:100 | М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем) |
| Е. План кровли 1:100 | |

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 11)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Владимир

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

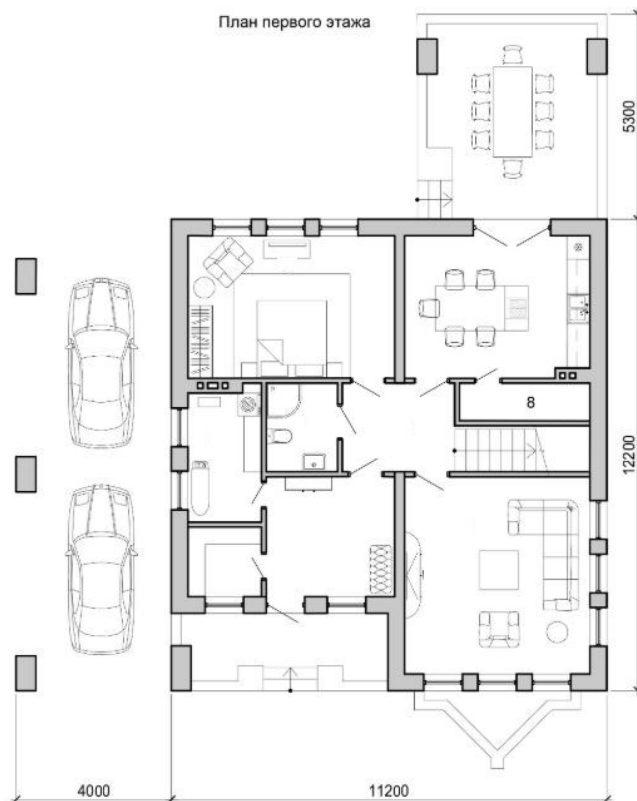
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

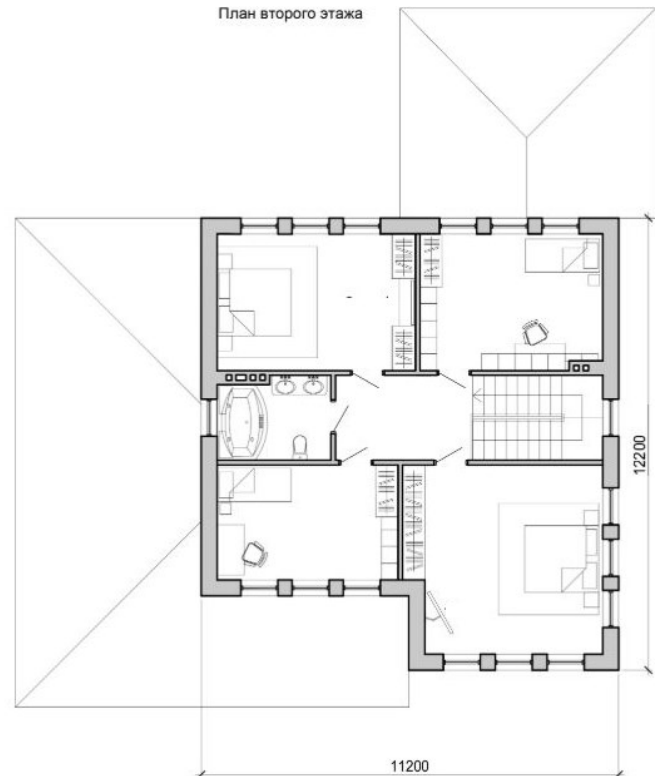
(подпись)



План первого этажа



План второго этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 12)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Белгород _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с холодным чердаком _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный _____

Тип подвала / подполья: холодное подполье _____

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

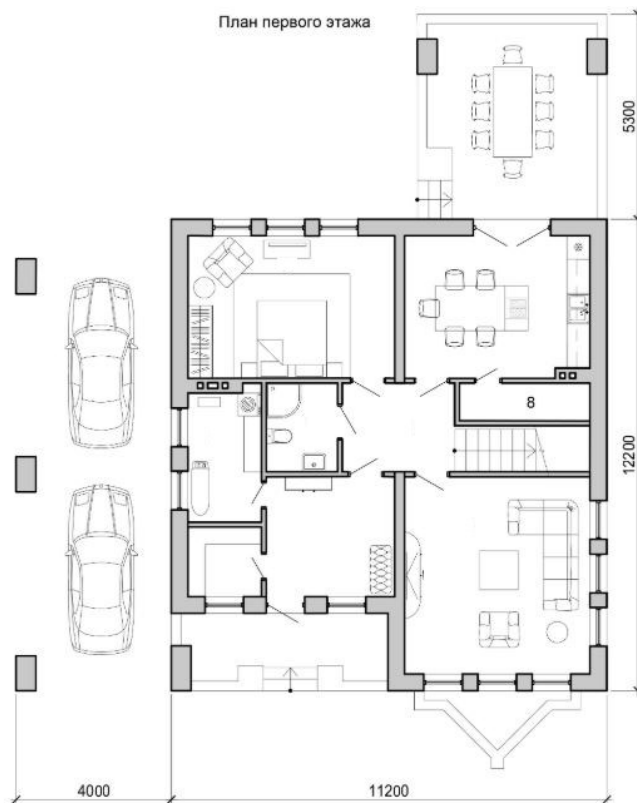
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

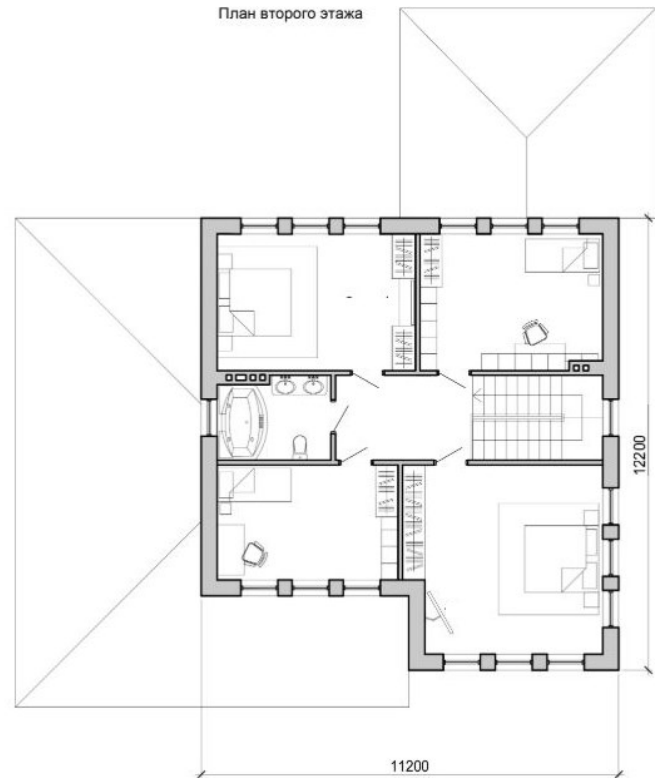
(подпись)



План первого этажа



План второго этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 13)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Белгород _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с холодным чердаком _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный _____

Тип подвала / подполья: холодное подполье _____

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

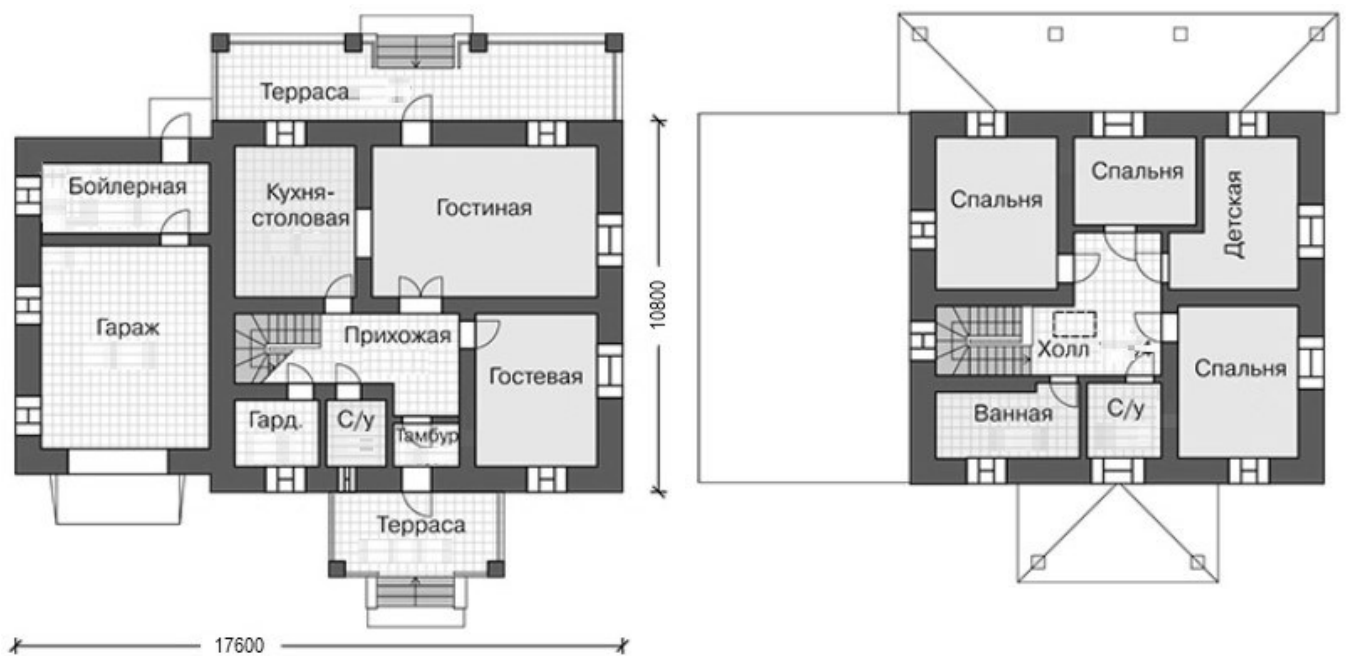
График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 14)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Омск

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

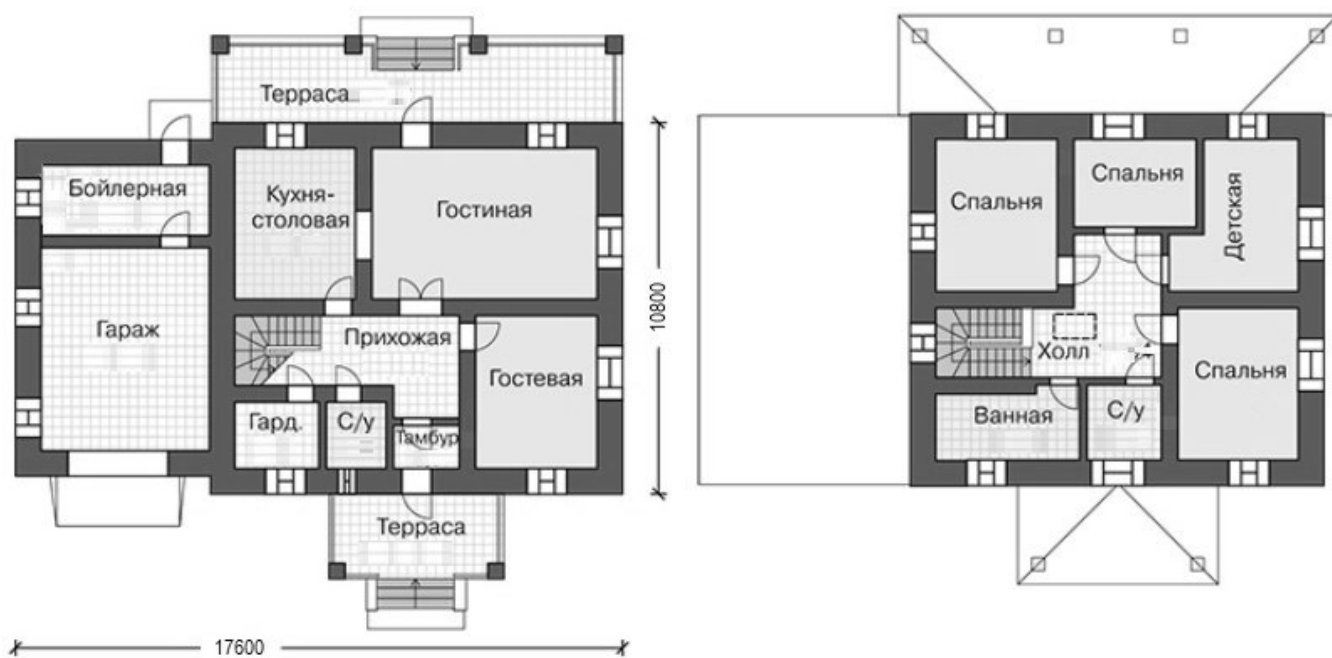
График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 15)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Суздаль

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

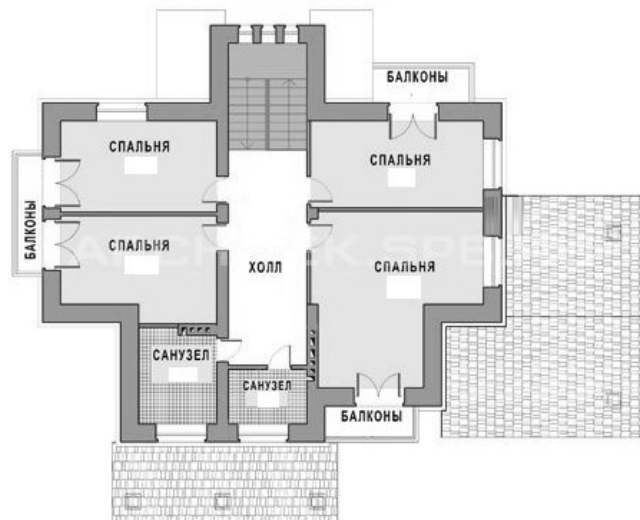
(подпись)



ПЛАН ПЕРВОГО ЭТАЖА



ПЛАН ВТОРОГО ЭТАЖА



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 16)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Нижний Новгород

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

- | | |
|---|--|
| А. Титульный лист | Д. Объемно-планировочное решение здания |
| Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания) | Е. Конструктивные решения здания |
| В. Задание на выполнение курсовой работы | Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент) |
| Г. Исходные данные для проектирования | |

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

- | | |
|---|--|
| А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75 (с построением теней) | Ж. План стропил 1:100 |
| Б. План первого этажа М1:100 | И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75 |
| В. План второго этажа М1:100 | К. Разрез по наружной стене М1:20 |
| Г. План раскладки балок перекрытий М1:100 | Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50 |
| Д. План фундамента М1:100 | М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем) |
| Е. План кровли 1:100 | |

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

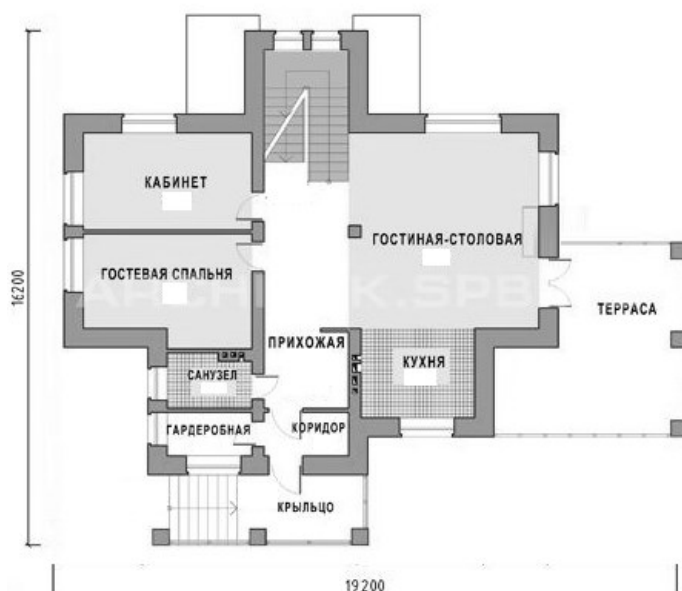
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

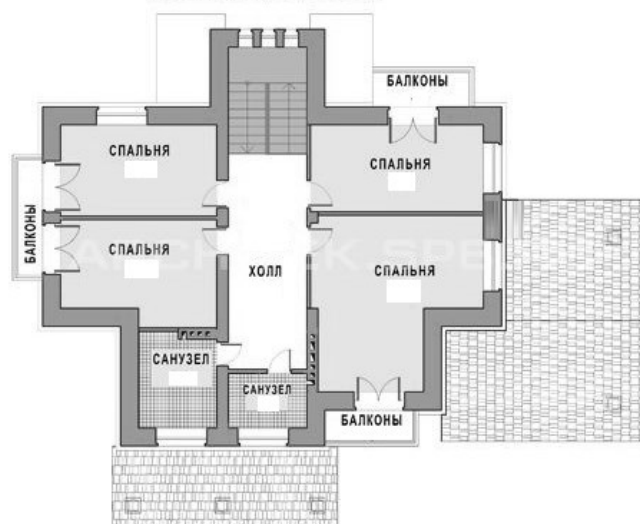
(подпись)



ПЛАН ПЕРВОГО ЭТАЖА



ПЛАН ВТОРОГО ЭТАЖА



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 17)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Ярославль

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

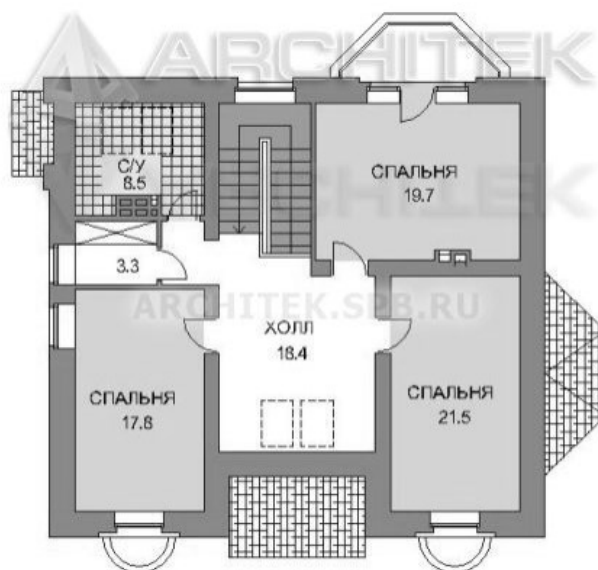
(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 18)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Тамбов

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

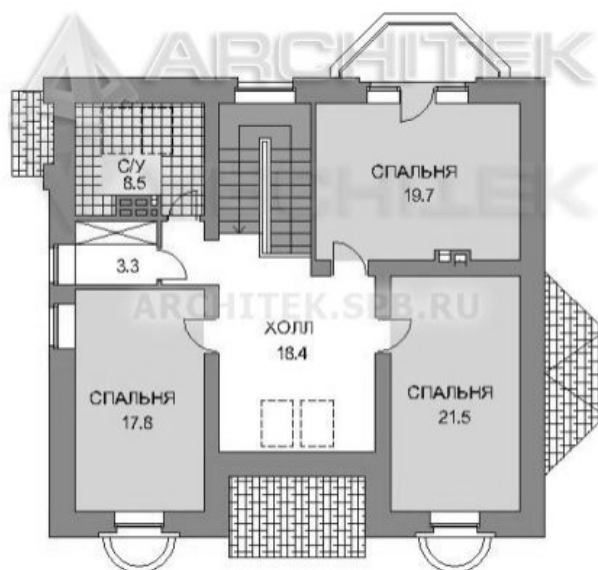
(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 19)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Санкт-Петербург _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с мансардой _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный _____

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал _____

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 20)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Тула

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 21)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Екатеринбург

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

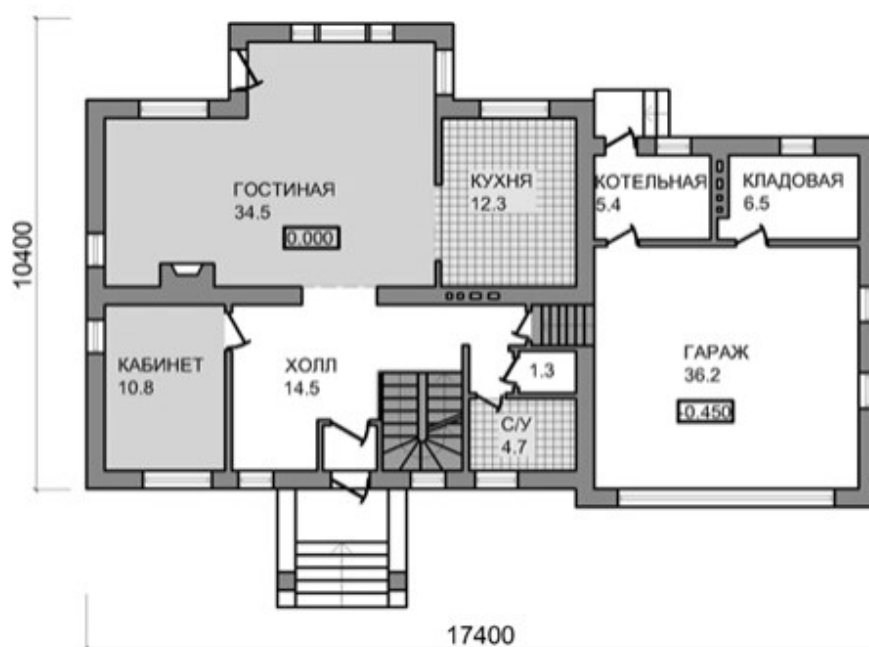
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

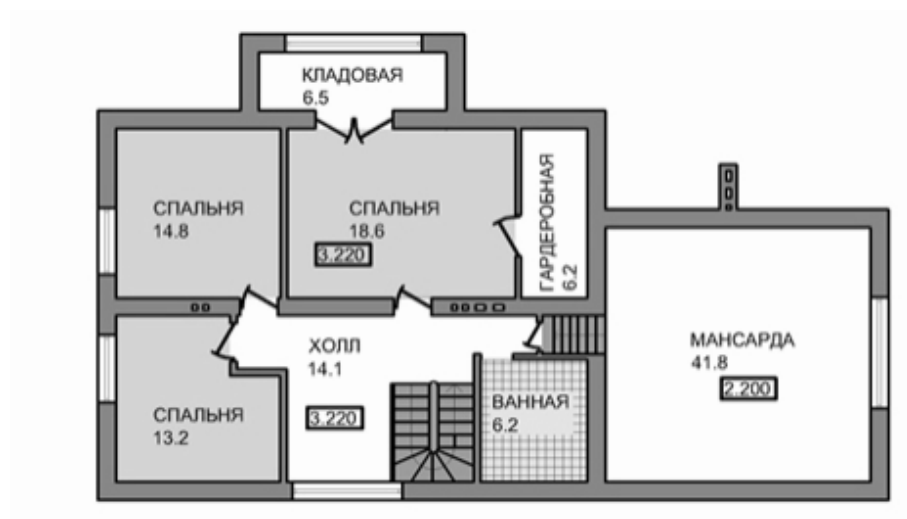
(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 22)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Волгоград _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с мансардой _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный _____

Тип подвала / подполья: холодное подполье _____

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

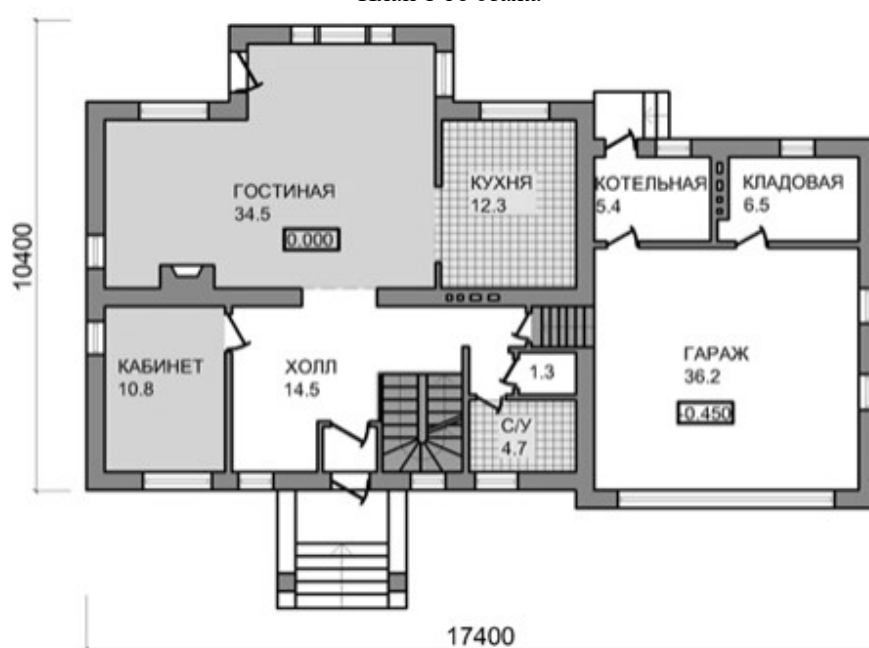
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

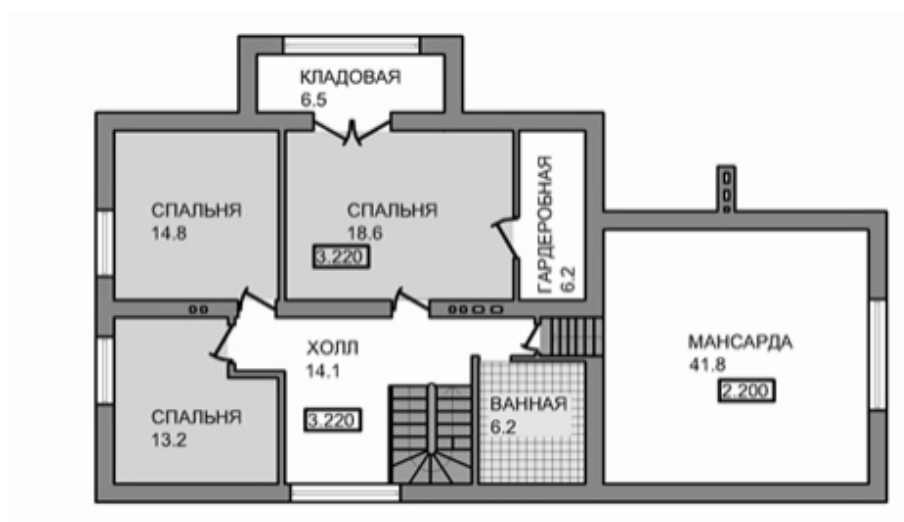
(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 23)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Рязань

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 24)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Тула

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования

Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 25)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Уфа

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

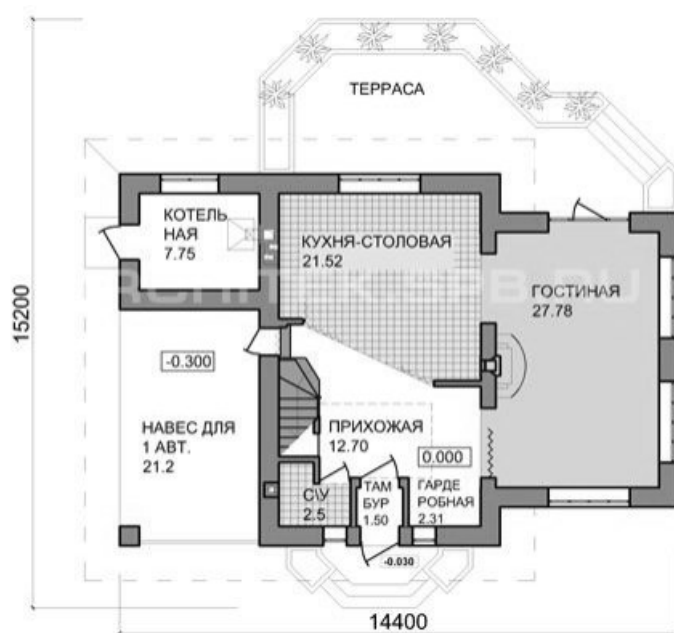
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

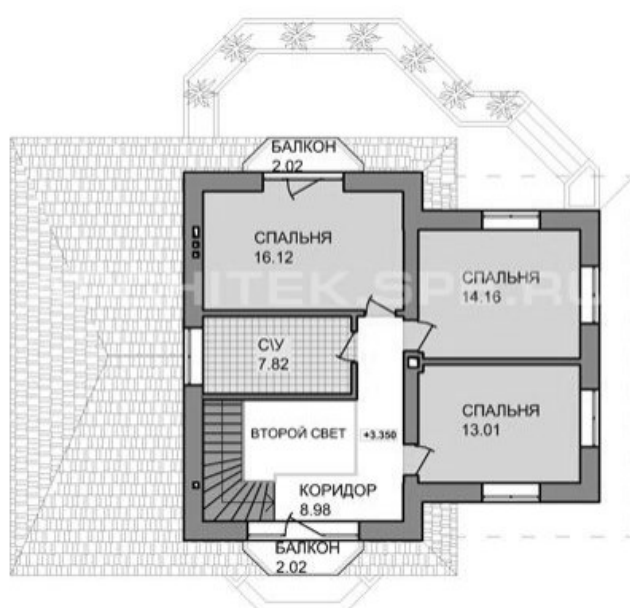
(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Кафедра проектирования зданий и сооружений
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 26)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Астрахань

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

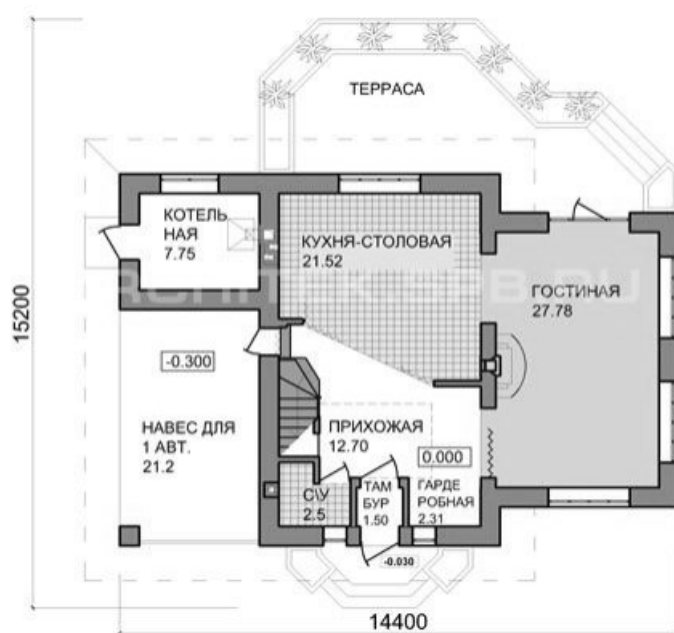
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

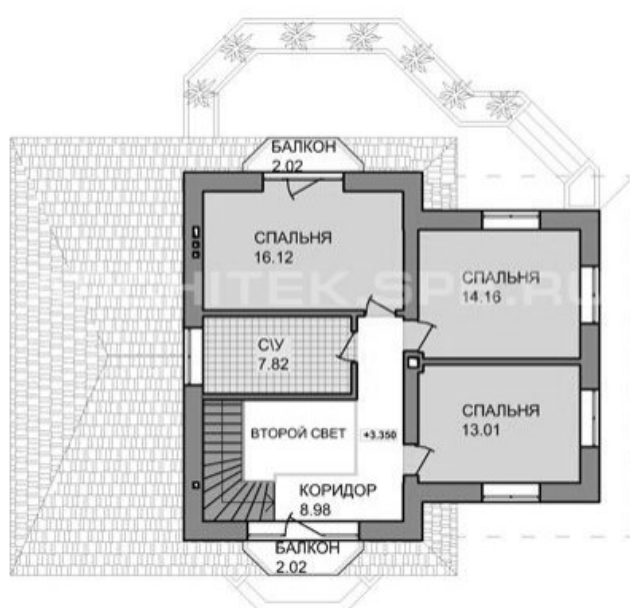
(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 27)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Ростов-на-Дону _____

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем _____

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное _____

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам _____

Крыша: с холодным чердаком _____

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный _____

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал _____

3. Содержание текстовой части:

- | | |
|---|--|
| А. Титульный лист | Д. Объемно-планировочное решение здания |
| Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания) | Е. Конструктивные решения здания |
| В. Задание на выполнение курсовой работы | Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент) |
| Г. Исходные данные для проектирования | |

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

- | | |
|---|--|
| А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75 (с построением теней) | Ж. План стропил 1:100 |
| Б. План первого этажа М1:100 | И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75 |
| В. План второго этажа М1:100 | К. Разрез по наружной стене М1:20 |
| Г. План раскладки балок перекрытий М1:100 | Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50 |
| Д. План фундамента М1:100 | М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем) |
| Е. План кровли 1:100 | |

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

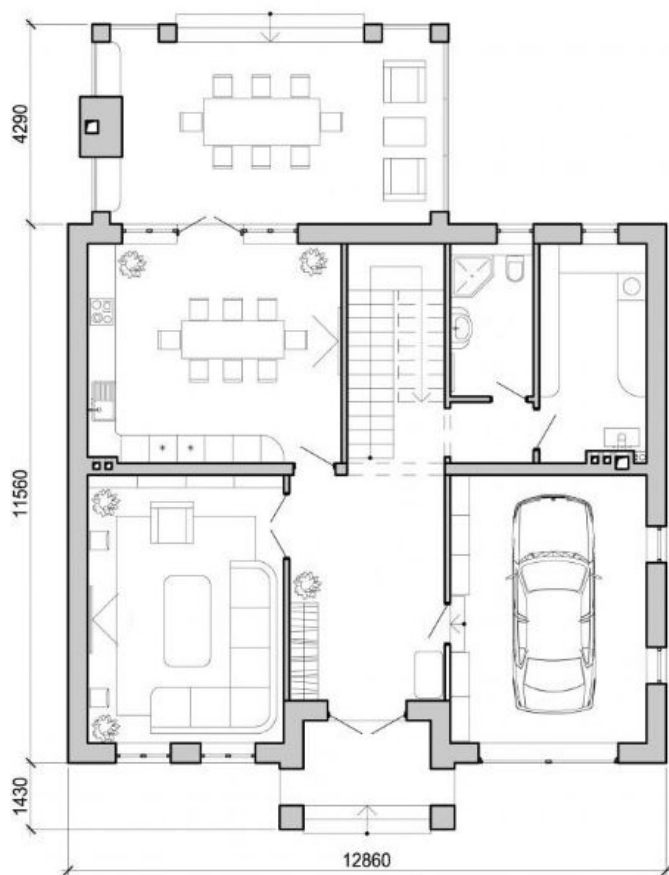
5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

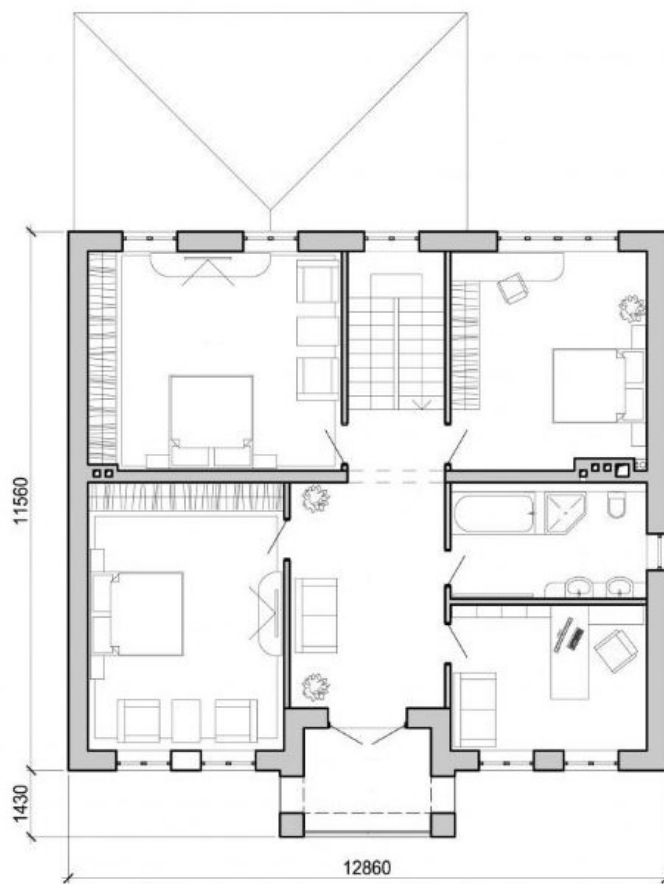
(подпись)



План первого этажа



План второго этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 28)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Калуга

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с холодным чердаком

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

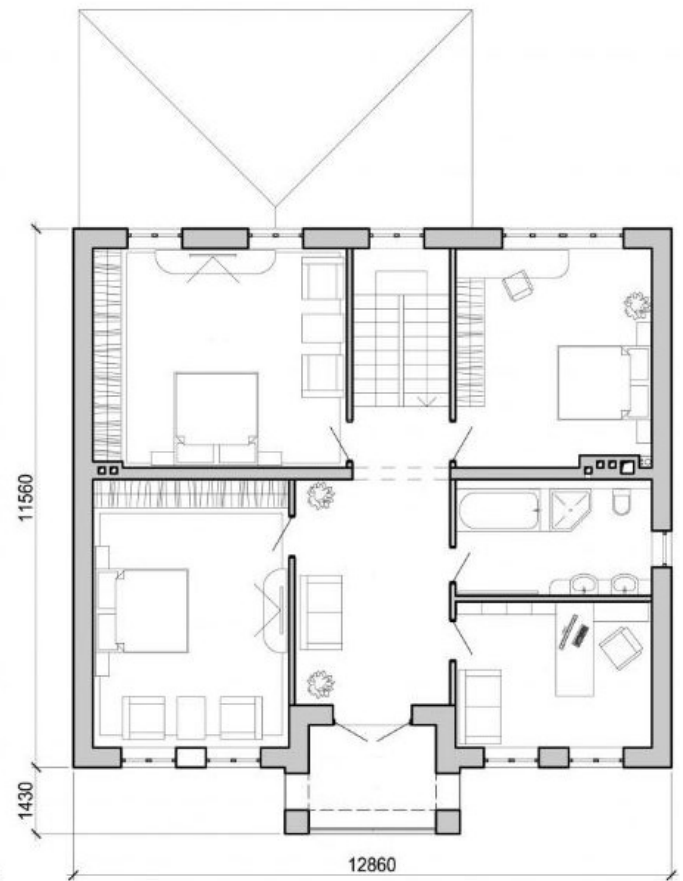
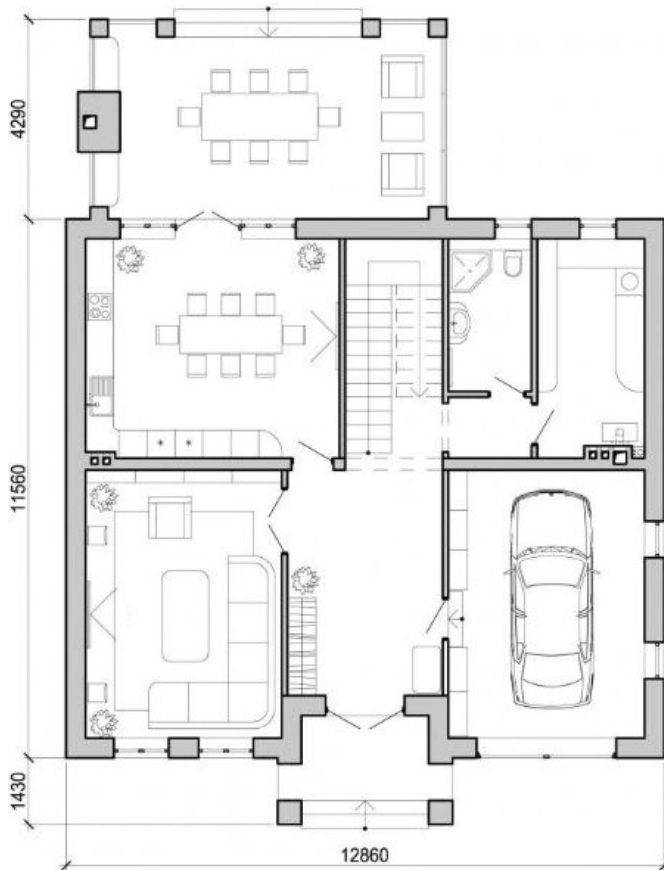
Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План первого этажа

План второго этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 29)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Кострома

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, ленточный

Тип подвала / подполья: эксплуатируемый подвал

3. Содержание текстовой части:

- | | |
|---|--|
| А. Титульный лист | Д. Объемно-планировочное решение здания |
| Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания) | Е. Конструктивные решения здания |
| В. Задание на выполнение курсовой работы | Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент) |
| Г. Исходные данные для проектирования | |

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

- | | |
|--|--|
| А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней) | Ж. План стропил 1:100 |
| Б. План первого этажа М1:100 | И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75 |
| В. План второго этажа М1:100 | К. Разрез по наружной стене М1:20 |
| Г. План раскладки балок перекрытий М1:100 | Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50 |
| Д. План фундамента М1:100 | М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем) |
| Е. План кровли 1:100 | |

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи komponуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт дистанционного образования
Дисциплина «Основы архитектурно-строительного проектирования»

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

ФИО обучающегося: _____

Курс, группа: ИДО – _____

1. Тема работы: «Малоэтажное жилое здание (Вариант 30)» _____

2. Исходные данные к работе:

Планировка первого и второго этажей, общий вид здания (см. на обратной стороне листа)

Населенный пункт: г. Йошкар-Ола

Наружные стены: кирпичные, трехслойные с эффективным утеплителем

Цокольное перекрытие: железобетонное, монолитное

Междуэтажное перекрытие: по деревянным балкам

Крыша: с мансардой

Фундамент: железобетонный, монолитный, свайный

Тип подвала / подполья: холодное подполье

3. Содержание текстовой части:

А. Титульный лист

Б. Введение (приводится краткая характеристика проектируемого здания)

В. Задание на выполнение курсовой работы

Г. Исходные данные для проектирования

Д. Объемно-планировочное решение здания

Е. Конструктивные решения здания

Ж. Расчеты (теплотехнические расчеты всех наружных ограждающих конструкций здания, сбор нагрузок на фундамент)

Пояснительная записка выполняется в печатном варианте в отдельном файле формата .pdf

4. Перечень графического материала:

А. Фасад со стороны главного входа М1: 50 или М1:75
(с построением теней)

Б. План первого этажа М1:100

В. План второго этажа М1:100

Г. План раскладки балок перекрытий М1:100

Д. План фундамента М1:100

Е. План кровли 1:100

Ж. План стропил 1:100

И. Поперечный разрез по зданию М1: 50 или М1:75

К. Разрез по наружной стене М1:20

Л. План и разрез по лестничной клетке М1:50

М. Конструктивные узлы здания М1:10 (не менее 4 шт., назначаются преподавателем)

Чертежи выполняются в машинной графике на листах формата А3. Все чертежи компонуются в одном файле формата .pdf

График выполнения курсовой работы:

№	Наименование этапа выполнения курсовой работы	Срок выполнения	Процент выполнения курсовой работы
1	Выполнение графической части работы, составление пояснительной записки к курсовой работе		90%
2	Получение допуска к защите курсовой работы		100 %

5. Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы:

(подпись)



План 1-го этажа



План 2-го этажа

