

Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"

Одноэтажный жилой дом

Московская обл., Сергиево-Посадский район

К-187

Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Владимир 2015 г

Ведомость рабочих чертежей основного проекта

Лист	Наименование	Примечание
2	Общие данные	
3	Генеральный план	
4	Перспективный вид	
5	Перспективный вид	
6	Перспективный вид	
7	Перспективные виды	
8	План 1-го этажа	
9	Фасад 1-3	
10	Фасад 3-1	
11	Фасад Г-А	
12	Фасад А-Г	
13	Разрез 1-1	
14	Разрез 2-2	
15	Кладочный план 1-го этажа	
16	План кровли	
17	Сечение а-а	
19	Развёртка вентканалов №3, дымохода	
20	Ведомость перемычек	
21	Ведомость окон и дверей	

Индивидуальный одноэтажный жилой дом на 1 семью.

На первом этаже расположены помещения: две входных группы, одна из которых в дом, а другая в хозяйственное помещение, тамбур, прихожая, три спальных комнаты, отделенные от зоны гостиной тамбуром, два санузла, гостиная, кухня, кабинет, летняя терраса с выходом на прощадку для отдыха.

Несущие наружные стены - Газобетонные блоки Ytong D500, 375мм, ГОСТ 25485-89* с кладкой из облицовочного кирпича 120мм, ГОСТ 530-2007, с воздушной прослойкой 60мм. Внутренняя несущая стена - газобетонный блок 375мм, внутренняя несущая стена с вентканалами и часть стены с отверстиями для дымохода - полнотелый керамический кирпич.

Перекрытия над 1 этажом - утепленное по деревянным балкам. Кровля многоскатная из металлочерепицы.

Под перекрытием выполняется монолитный пояс.

Ведомость материалов стен			
Материал: Имя	Материал: Объем	Объем блока	Количество
Газобетон D500, 375*250*600 мм	75.68 м³	0.05625	1345
Кирпич облицовочный - 250*65*120 мм	23.16 м³	0.00195	11875
Кирпич полнотелый, глиняный	16.79 м³	0.00195	8608
Газобетон D500, 200*250*600 мм	6.05 м³	0.03	3105
Газобетон D500, 100*250*600 мм	10.74 м³	0.015	5506

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.
Главный инженер проекта:

Климатические характеристики региона

- Согласно СП "Строительная климатология" и СП 20.13330.2011 "Нагрузки и воздействия" данного региона Россия, Московская обл., Сергиево-Посадский район:
1. Расчетная снеговая нагрузка - 180кг/м²
 2. Скоростной нормативный напор ветра - 23кг/м²
 3. Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки -30 С
 4. Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодных суток -36 С
 5. зона влажности - нормальная
 6. климатический район строительства - III В

Общие указания

1. Настоящие чертежи марки "АС.01" индивидуального жилого дома выполнены на основании задания заказчика.
 2. За отню 0.000 принят уровень чистого пола 1 этажа.
 3. Степень огнестойкости здания согласно ФЗ РФ №123 - II
- Класс функциональной пожарной опасности здания согласно ФЗ РФ №123 - Ф1.4.
Уровень ответственности здания согласно СТО 36554501-014-2008 ФЗ №384 -II

Технико-экономические показатели

Площадь застройки: 320,2 м.кв.
Общая площадь здания: 201,0 м.кв.
Жилая площадь: 38,65 м.кв.
Строительный объем: 711,97 м. куб.

Ведомость ссылочных материалов

Обозначение	Наименование	Примечание
ЗАО "Кселла-Аэроблок-Центр" 1077/2008-1-КР	Альбом технических решений Ytong. Дата публикации 16.03.2009	

2015								
К-187								
Московская обл., Сергиево-Посадский район								
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Одноэтажный жилой дом		
Начальник	Руководитель					АС	2	
ГАП	Судоргина					Общие данные		
ГИП								
Проверил	Проверил					Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		

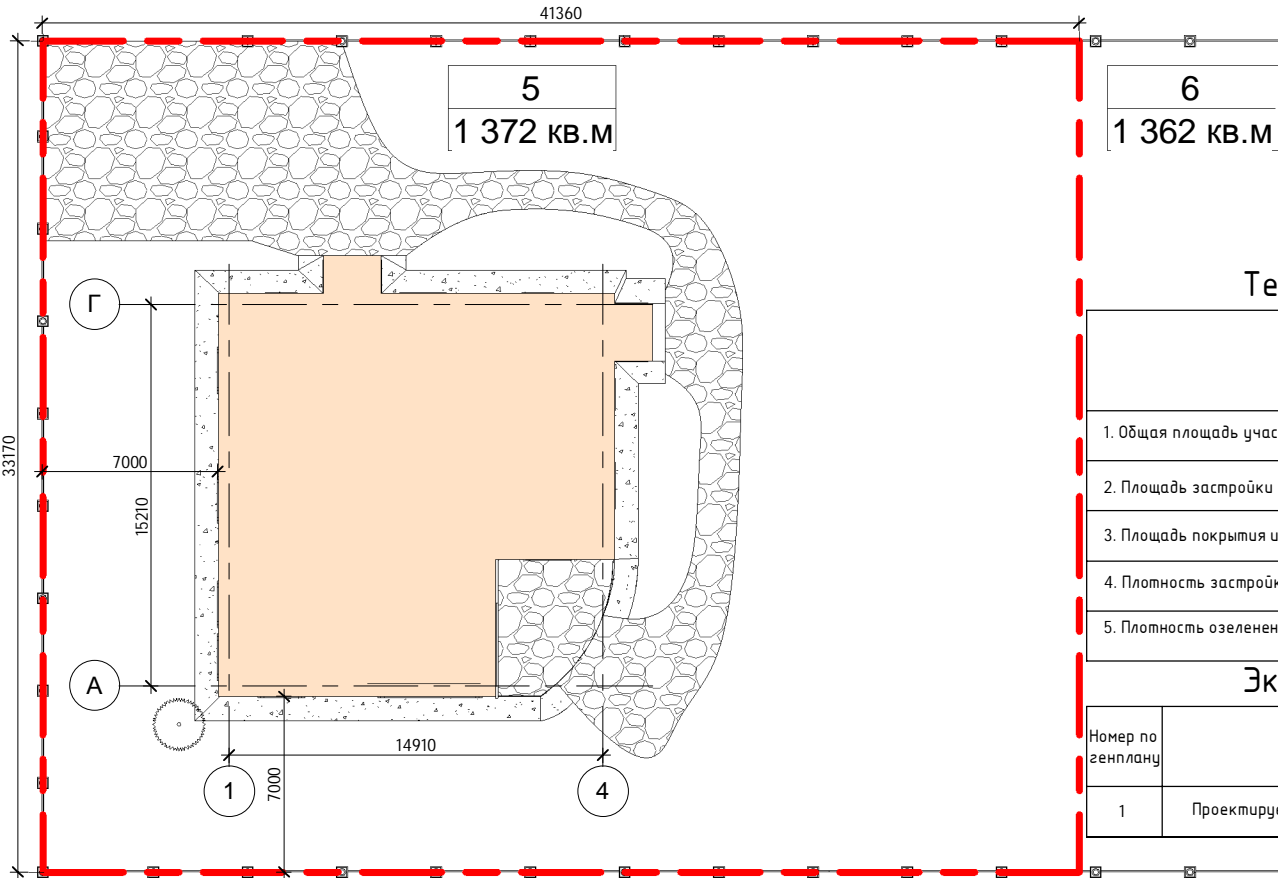
Согласовано
 Взам. инв. №
 Подл. и дата
 Инв. № подл.

Генеральный план

1 : 200

Условные обозначения

Условное графическое изображение	Наименование обозначения
	Граница земельного участка
	Проектируемый жилой дом
	Покрытие из брусчатки
	Отмостка
	Газон



Технико-экономические показатели

Наименование	Ед.изм.	Количество	
		Норм.	Факт.
1. Общая площадь участка	кв. м.		1372
2. Площадь застройки	кв.м.		320,2
3. Площадь покрытия из брусчатки	кв.м.		188,0
4. Плотность застройки	%		37
5. Плотность озеленения	%		63

Экспликация зданий и сооружений

Номер по генплану	Наименование	Ед.изм.	Количество	Примечания
1	Проектируемый жилой дом	м. кв.	201,0	

Согласовано	
Взам. и н.б. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

					2015	К-187		
Московская обл., Сергиево-Посадский район								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Начальник	Руководитель							
Одноэтажный жилой дом						Стадия	Лист	Листов
ГАП	Судоргина					АС	3	
ГИП						Генеральный план		Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"
Проверил	Проверил							



Создано			
		Взам. инв. №	
		Подл. и дата	
		Инв. № подл.	

					2015	К-187			
							Московская обл., Сергиево-Посадский район		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Одноэтажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Начальник			Руководитель				АС	5	
ГАП			Судоргина			Перспективный вид	Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		
ГИП									
Проверил			Проверил						



Согласовано

Инв. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

					2015
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Начальник			Руководитель		
ГАП			Судоргина		
ГИП					
Проверил			Проверил		

К-187			
Московская обл., Сергиево-Посадский район			
Одноэтажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
	АС	6	
Перспективный вид	Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		



Согласовано			
	Взам. инв. №		
	Подп. и дата		
	Инв. № подл.		

					2015
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Начальник			Руководитель		
ГАП			Судоргина		
ГИП					
Проверил			Проверил		

К-187

Московская обл., Сергиево-Посадский район

Одноэтажный жилой дом

Стадия Лист Листов

АС

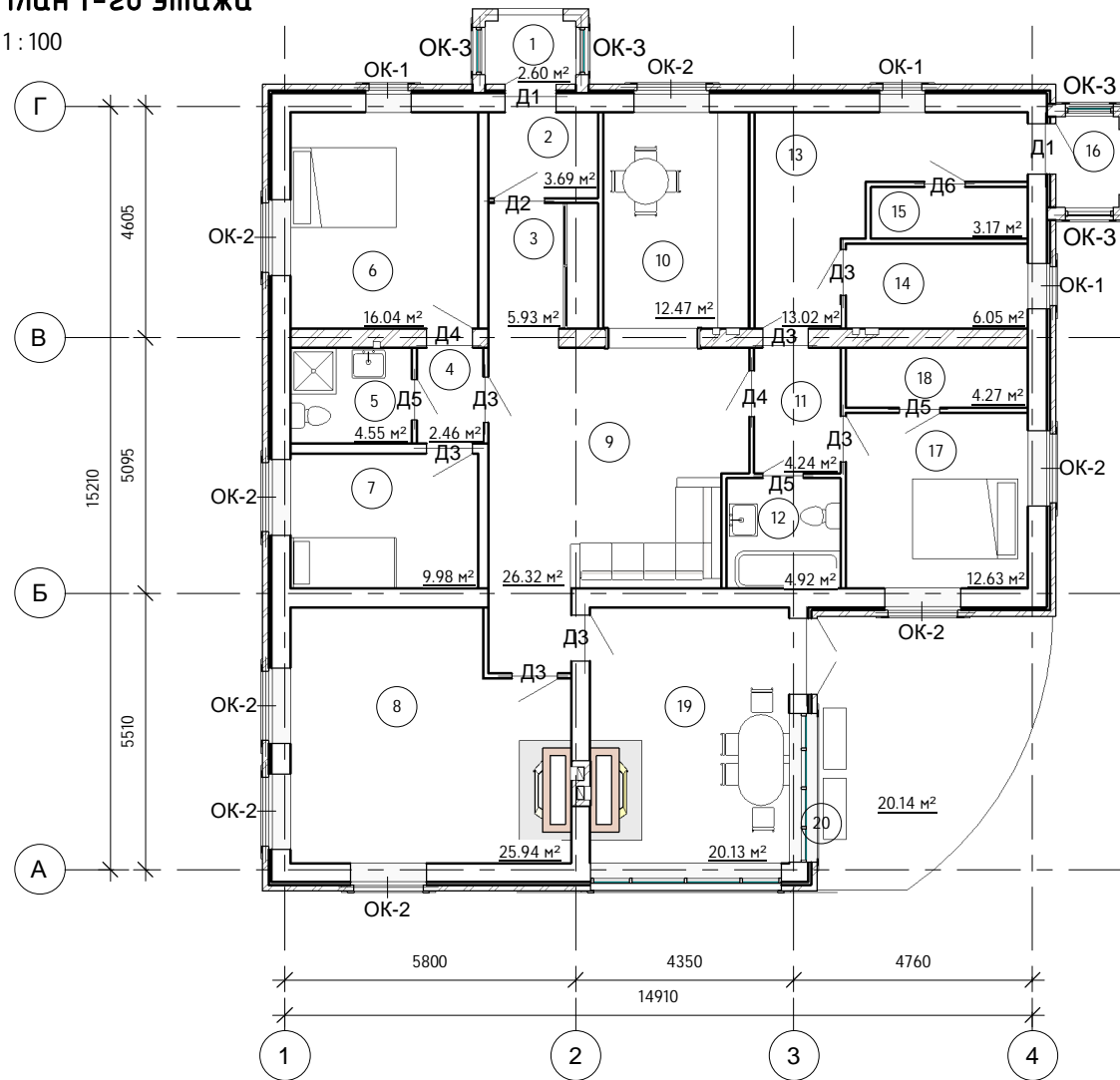
7

Перспективные виды

**Группа компаний
МЕГАЛИТ ООО
"М-Проект"**

План 1-го этажа

1:100



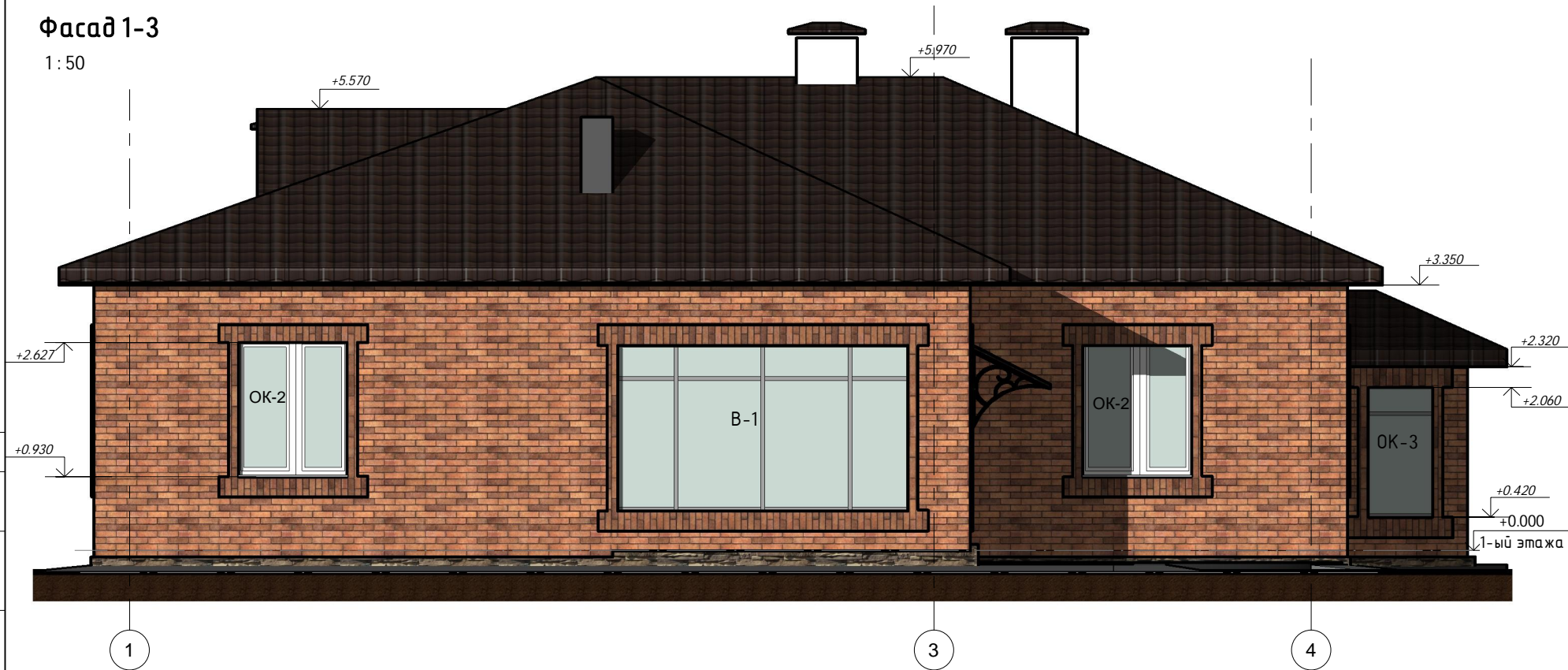
Экспликация помещений, 1 этаж			
№ пом	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
1-ый этаж			
1	Тамбур	3 м ²	
2	Тамбур	4 м ²	
3	Прихожая	6 м ²	
4	Тамбур	2 м ²	
5	Санузел	5 м ²	
6	Спальня	16 м ²	
7	Спальня	10 м ²	
8	Кабинет	26 м ²	
9	Гостиная	26 м ²	
10	Кухня	12 м ²	
11	Тамбур	4 м ²	
12	Санузел	5 м ²	
13	Хозяйственное помещение	13 м ²	
14	Котельная	6 м ²	
15	Кладовая	3 м ²	
16	Тамбур	3 м ²	
17	Спальня	13 м ²	
18	Гардеробная	4 м ²	
19	Терраса	20 м ²	
20	Зона отдыха	20 м ²	
Общий итог: 20		201 м ²	

Составлено			
Взам. инв. №			
Подл. и дата			
Инв. № подл.			

					2015	K-187			
						Московская обл., Сергиево-Посадский район			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Одноэтажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Начальник			Судоргин				АС	8	
ГАП			Судоргина						
ГИП									
Проверил						План 1-го этажа	Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		

Фасад 1-3

1:50

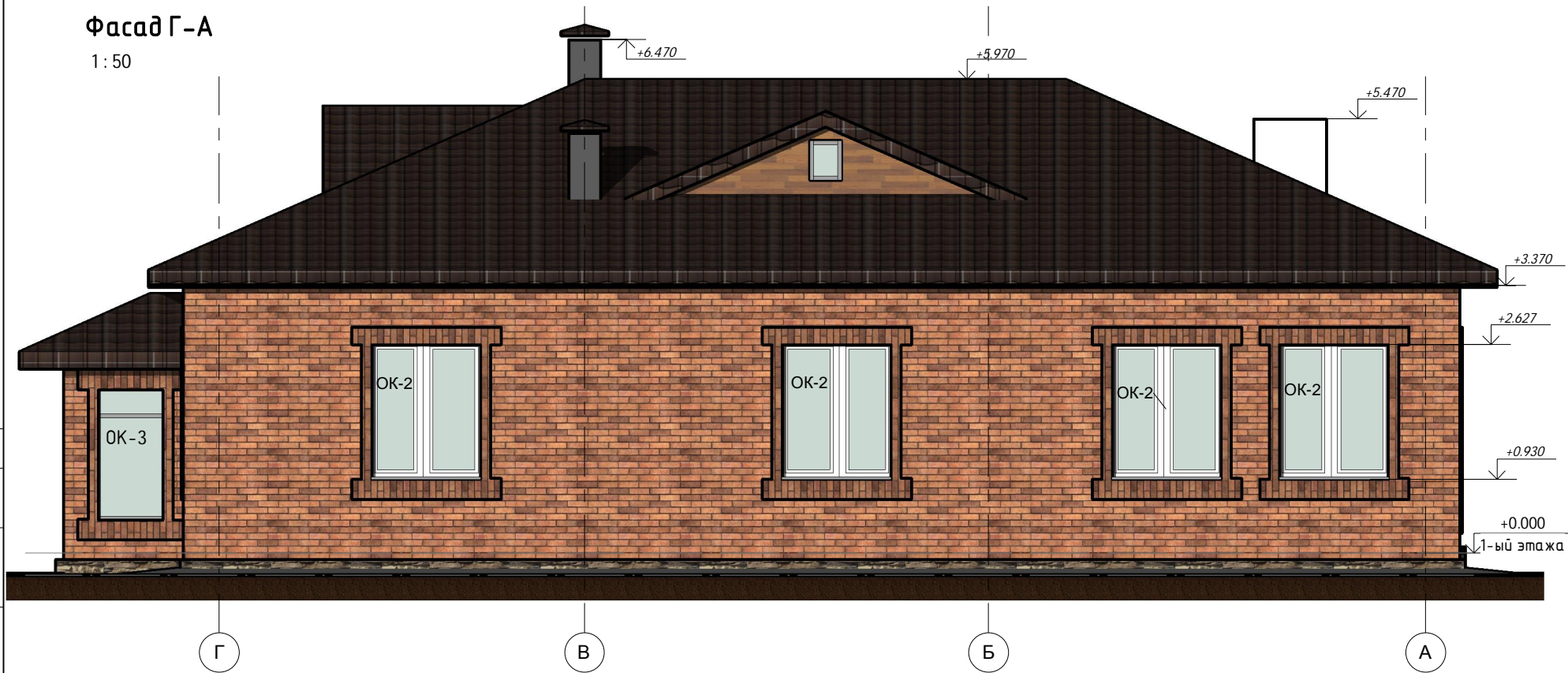


Создано	
Изм.	
Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

					2015	K-187			
						Московская обл., Сергиево-Посадский район			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Одноэтажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Начальник							АС	9	
ГАП		Судоргина				Фасад 1-3	Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		
ГИП									
Проверил		Проверил							

Фасад Г-А

1:50



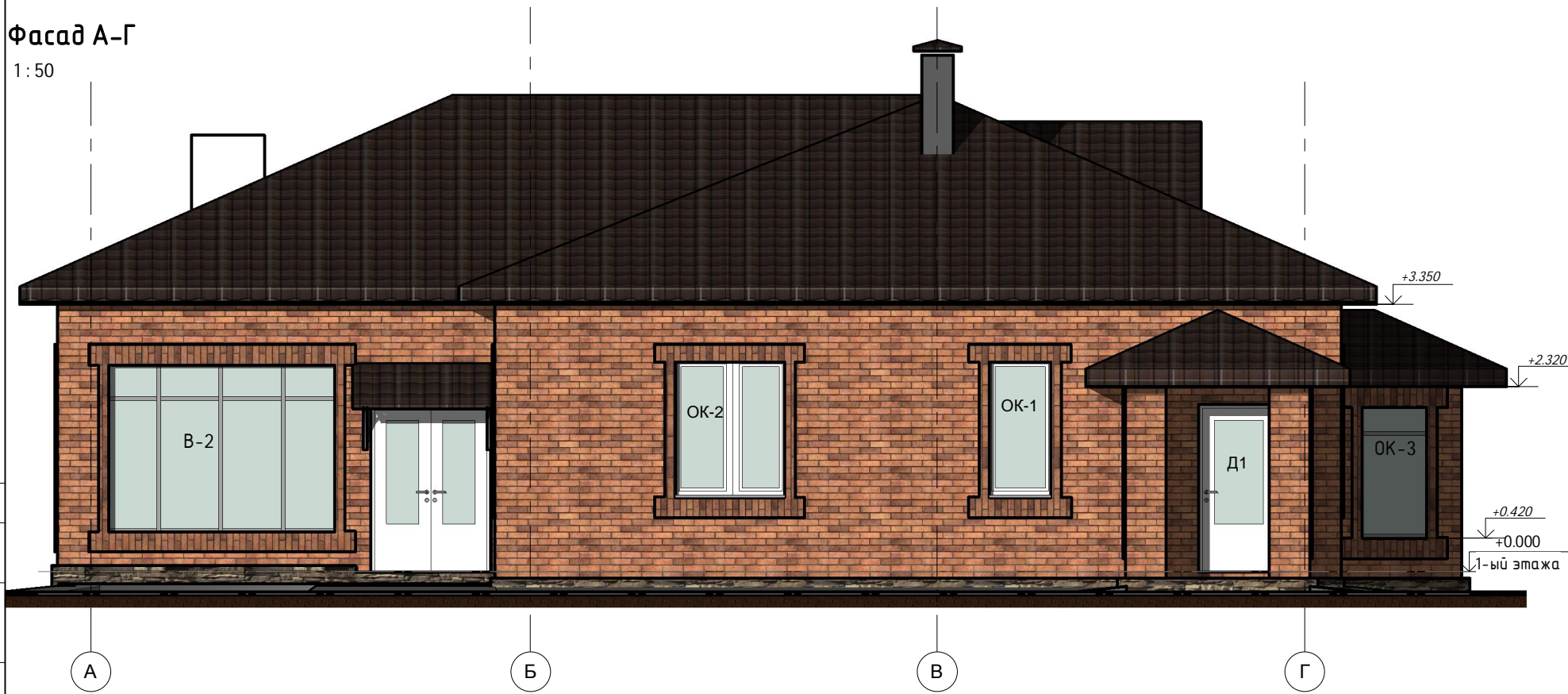
Согласовано

	Взам. инв. №
	Подп. и дата
	Инв. № подл.

					2015	
К-187						
Московская обл., Сергиево-Посадский район						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Начальник	Руководитель					
ГАП	Судоргина					
ГИП						
Проверил	Проверил					
Одноэтажный жилой дом				Стадия	Лист	Листов
Фасад Г-А				АС	11	
				Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		

Фасад А-Г

1:50



Создано	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Подп. и дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Взам. инв. №	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

						2015	К-187		
							Московская обл., Сергиево-Посадский район		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Одноэтажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Начальник	Руководитель						АС	12	
ГАП	Судоргина					Фасад А-Г	Группа компаний МЕГАЛИТ ООО "М-Проект"		
ГИП									
Проверил	Проверил								