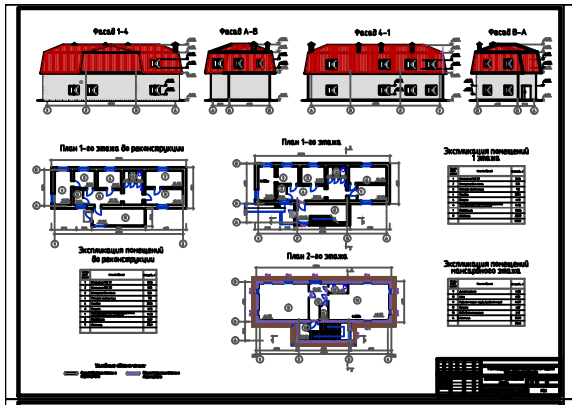
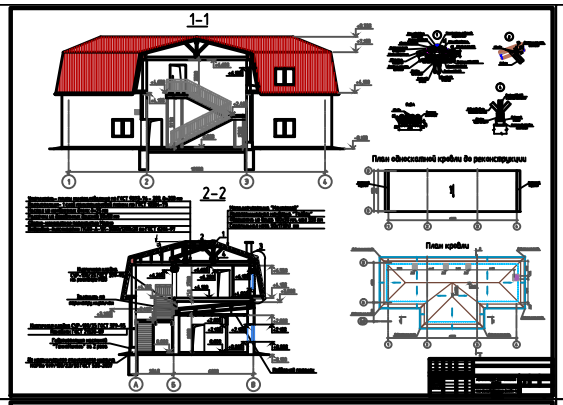
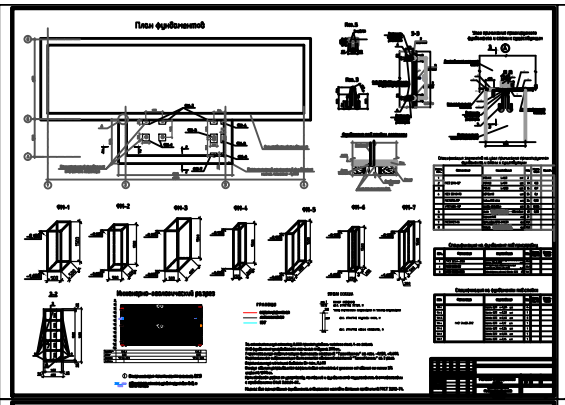
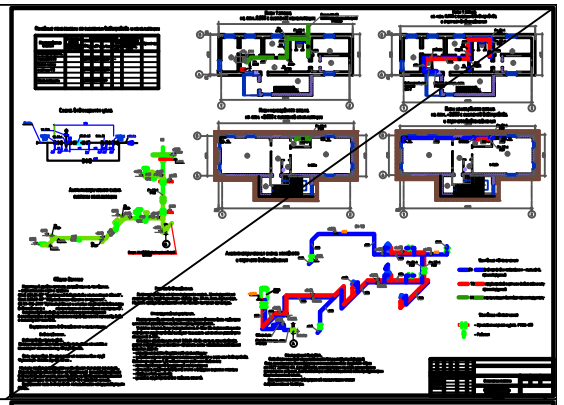
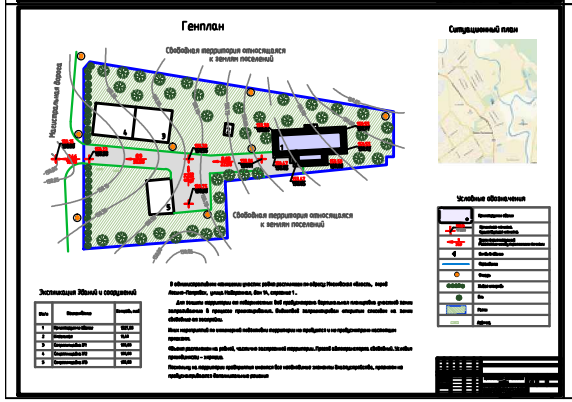
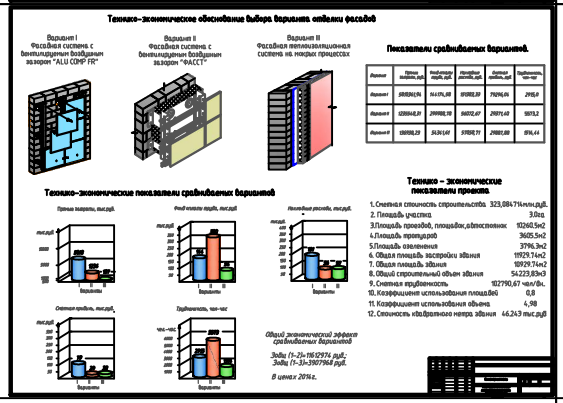

Фасад 1-4
Фасад А-Б
Фасад 4-1
Фасад Б-А
План 1-го этажа до реконструкции
План 1-го этажа
Экспликация помещений 1 этажа
Экспликация помещений до реконструкции
План 2-го этажа
Экспликация помещений мансардного этажа

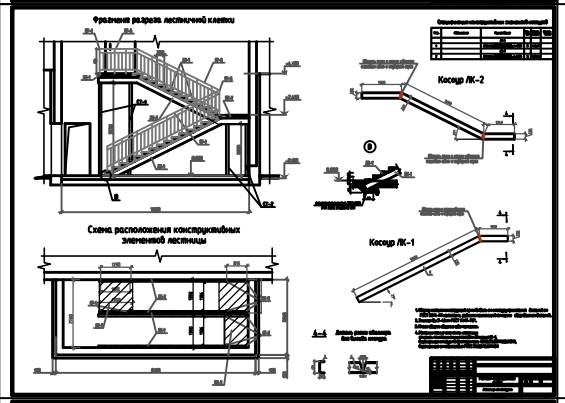

1-1
2-2
План одноэтажной крыши до реконструкции
План крыши

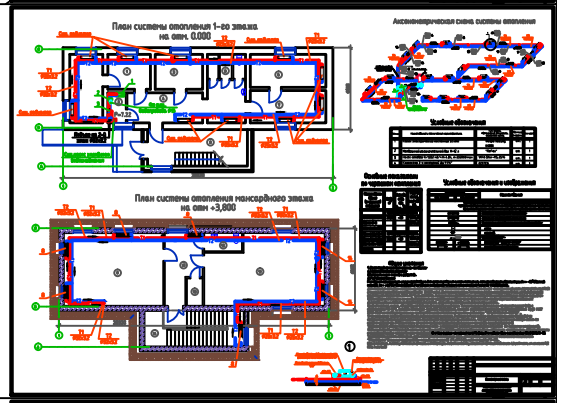

План фундаментов
Инженерно-геологический разрез

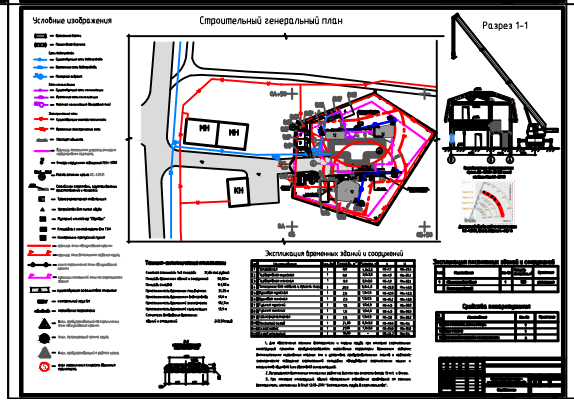



Генплан
Свободная территория относящаяся к зачистке поселений
Свободная территория относящаяся к зачистке поселений
Ситуационный план
Условные обозначения
Экспликация зданий и сооружений


Технико-экономическое обоснование выбора варианта отделки фасадов
Вариант I Фасадная система с вентилируемым воздушным зазором "ALU COMP FR"
Вариант II Фасадная система с вентилируемым воздушным зазором "ФАСТ"
Вариант III Фасадная теплоизоляционная система на жидких процессах
Показатели сравниваемых вариантов.
Технико-экономические показатели сравниваемых вариантов
Технико - экономические показатели проекта
1. Сметная стоимость строительства 323,084.714тыс.руб.
2. Площадь участка 3.0га
3.Площадь проездов, площадок,дебаркадеров 10260.5м2
4.Площадь проездов 3605.5м2
5.Площадь озеленения 3796.3м2
6. Общая площадь застройки здания 11929.74м2
7. Общая площадь здания 10929.74м2
8. Общий строительный объем здания 54223.83м3
9. Сметная трудоемкость 102790.67 чел/дн.
10. Коэффициент использования площадей 0,8
11. Коэффициент использования объема 0,98
12. Стоимость квадратного метра здания 46.243 тыс.руб
Общий экономический эффект сравниваемых вариантов
Экономия (1-2)=1662974 руб.;
Экономия (1-3)=3907964 руб.
В ценах 2014г.


Фрагмент разреза лестничной клетки
Косоур ЛК-2
Схема расположения конструктивных элементов лестницы
Косоур ЛК-1


План системы отопления 1-го этажа на отм. 0,000
Аксонометрическая схема системы отопления
План системы отопления мансардного этажа на отм +3,600


Условные изображения
Строительный генеральный план
Разрез 1-1
Экспликация временных зданий и сооружений

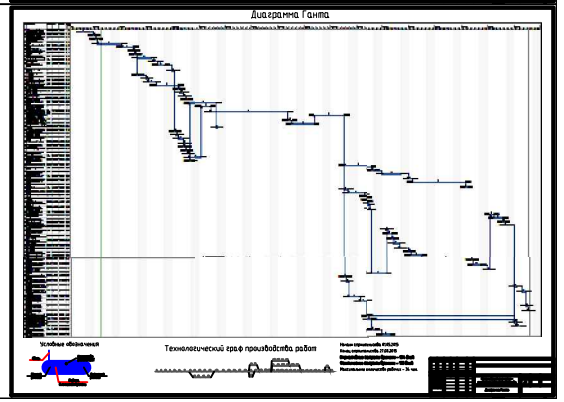


Диаграмма Ганта
Условные обозначения
Технологический график производства работ