

PORTFOLIO

создавай лучшее | do better

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ДИЗАЙНА
Специальность «Архитектура»

Federal state autonomous
institution of higher education
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY
INSTITUTE OF ARCHITECTURE AND DESIGN
Speciality «Architecture»

PORTFOLIO

Козлова Екатерина
Kozlova Ekaterina

Красноярск, 2017 г

резюме | resume

общие данные

Козлова Екатерина Сергеевна
дата рождения: 4 февраля 1993 г.
контактный телефон: + 7 950 431 15 37
e-mail: katrine93kozlova@gmail.com

образование

2000-2011 - Богучанская средняя
общеобразовательная школа
2006-2010 - художественное отделение
Богучанской детской школы искусств
2011-2017 - Сибирский федеральный
университет, Институт архитектуры и дизайна,
специальность «Архитектура» (бакалавриат)

профессиональные навыки

AutoCAD, Photoshop, InDesign,
Illustrator, SketchUp, 3DSMAX, MS Office

general information

Kozlova Ekaterina
date of birth: 4th of february
telephone: + 7 950 431 15 37
e-mail: katrine93kozlova@gmail.com

education

2000-2011 - Secondary school, Boguchany
2006-2010 - art department of children's
school of arts, Boguchany
2011-2017 - Siberian Federal University,
Institute of architecture and design,
specialty Architecture (a bachelor)

professional skills

AutoCAD, Photoshop, InDesign,
Illustrator, SketchUp, 3DSMAX, MS Office



содержание | **contents**

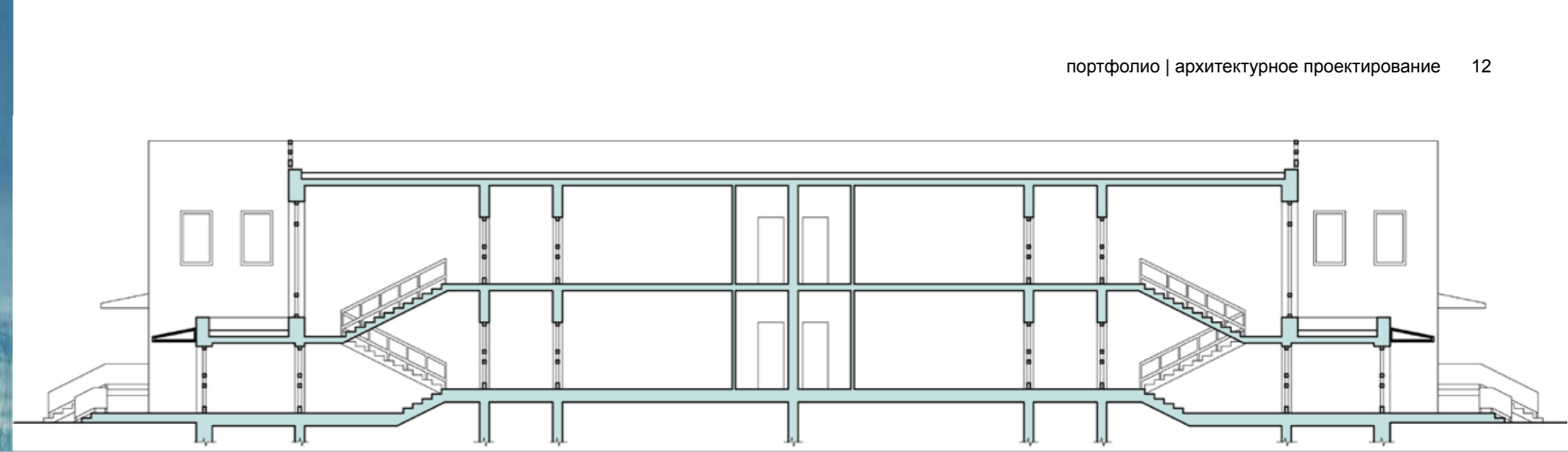
- 9** архитектурное проектирование | **architectural project**
- 17** градостроительство | **urban planning**
- 21** академические дисциплины | **academic disciplines**
- 27** выпускная квалификационная работа | **final qualification work**

архитектурное проектирование | architectural project

Архитектурное проектирование – основополагающая дисциплина занимающая важное место в обучении студентов специальности «Архитектура» поскольку архитектурное творчество – это комплексная деятельность где одновременно присутствуют эстетические функциональные и технические ее аспекты.

Данная дисциплина является также одним из главных компонентов архитектурной теории и в этом качестве закладывает основы профессионального мышления научного подхода к архитектурному творчеству развивает у студентов навыки анализа и синтеза полученных знаний





The kindergarten Детский сад

Фасад в осях 1-11

Генплан

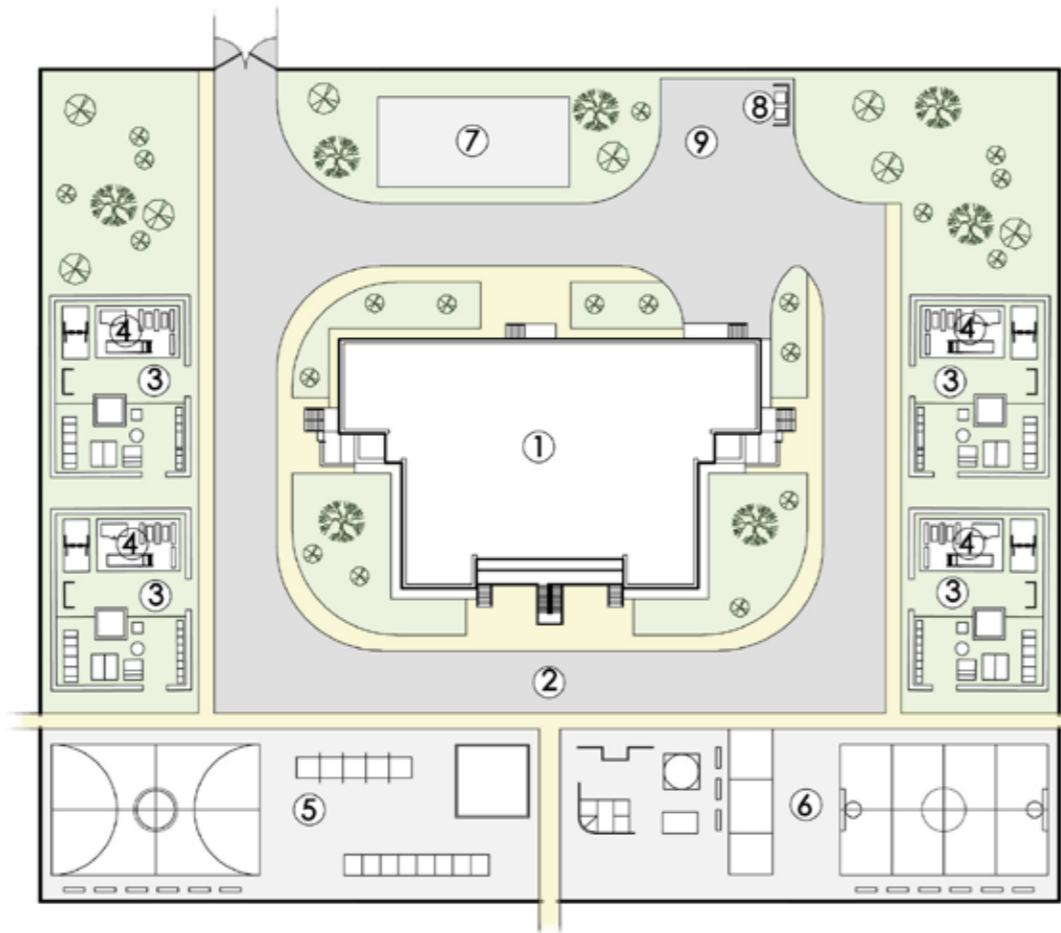
1. Здание детского сада
2. Автомобильный проезд
3. Детская площадка
4. Теневой навес
5. Физкультурная площадка
6. Специализированные площадки
7. Огород
8. Мусоросборники
9. Разгрузочная площадка

План на отм. 0.000

- | | | | | |
|----------------------------|---|----------------------------|--|------------------------------------|
| 1. Тамбур | 7. Приемная | 13. Стиральная | 19. Загрузочная-коридор | 25. Моечная обменной тары |
| 2. Раздевальная (приемная) | 8. Процедурный кабинет | 14. Гладильная | 20. Холодный цех | 26. Кладовая сыпучих продуктов |
| 3. Буфетная | 9. Медицинский кабинет | 15. Кладовая чистого белья | 21. Горячий цех | 27. Помещение уборочного инвентаря |
| 4. Групповая (игральная) | 10. Изолятор | 16. Комната персонала | 22. Моечная кухонной посуды | |
| 5. Туалетная комната | 11. Санузел | 17. Душевая | 23. Раздаточная | |
| 6. Спальная | 12. Помещение для приготовления дезинфицирующих средств | 18. Камера отходов | 24. Кладовая скоропортящихся продуктов | |

Проект детского сада - один из наиболее сложных проектов, где учитывается очень много факторов. Цели курсового проекта: спроектировать детский сад на 4 группы. Включить в состав объекта дополнительные функции (физкультурно-оздоровительные, учебные). Создать рациональную схему внутренних помещений персонала и детей. Создать образ фасадов соответствующий назначению здания. Сформировать оптимальные жилые блоки, с необходимым набором помещений. Для каждой группы предусмотрено два входа и детские площадки.

Project nursery school is one of the most complex projects, which takes into account many factors. Objectives of the course project: to design a kindergarten for 4 groups. Turn of the additional features of the object (physical training - health, education). Create a rational scheme of internal movements of staff and children. Create an image of the facades of the building corresponding to the intended purpose. To generate optimal residential units, with the required set of premises. Each group has two inputs and childrens playgrounds.



Преподаватели:
Ковригина А.С., Бузова О.Г., Блинные Б.Е., Лемьтская Д.Е.

Teachers:
Kovrigina A., Burova O., Blinnikov B. Lemytskaya D.



Фасад в осях 1-11

План на отм. +3.300

- | | | | |
|----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| 2. Раздевальная (приемная) | 6. Спальная | 28. Зал для музыкальных занятий | 31. Инвентарная |
| 3. Буфетная | 11. Санузел | 29. Зал для гимнастических занятий | 32. Кабинет заведующего |
| 4. Групповая (игральная) | 17. Душевая | 30. Тренерская | 33. Кабинет логопеда |
| 5. Туалетная комната | 27. Помещение уборочного инвентаря | | 34. Эвакуационная лестница |

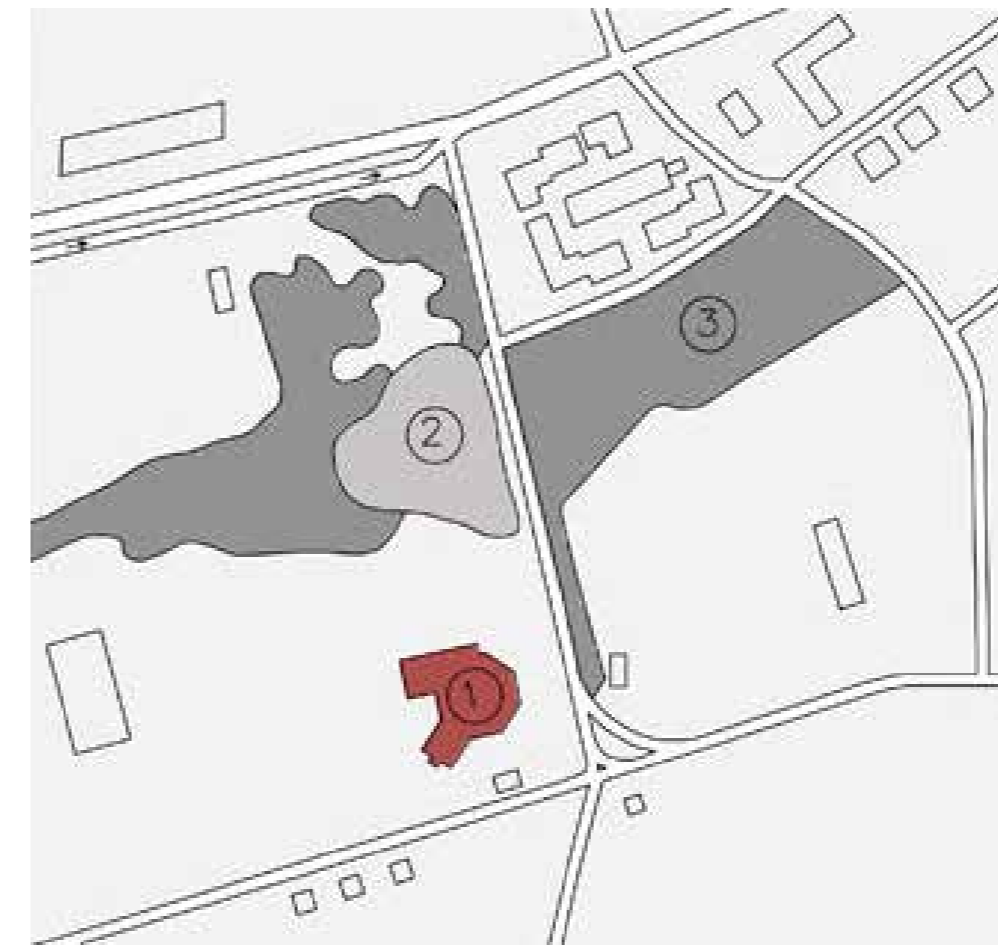
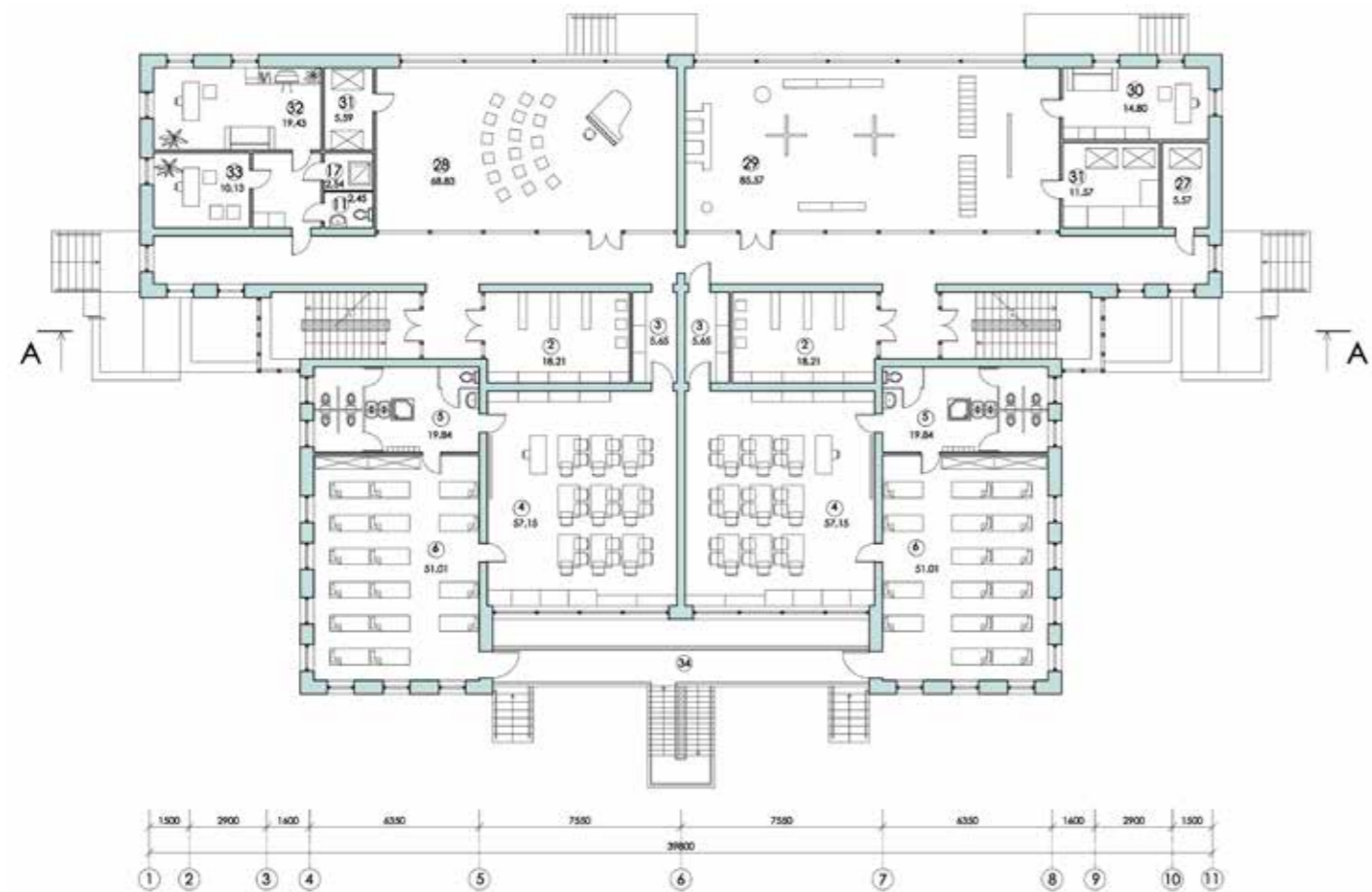


Ситуационный план

1. Здание клуба
2. Пруд
3. Парковая зона

Главный фасад

The exhibition hall Досуговый клуб

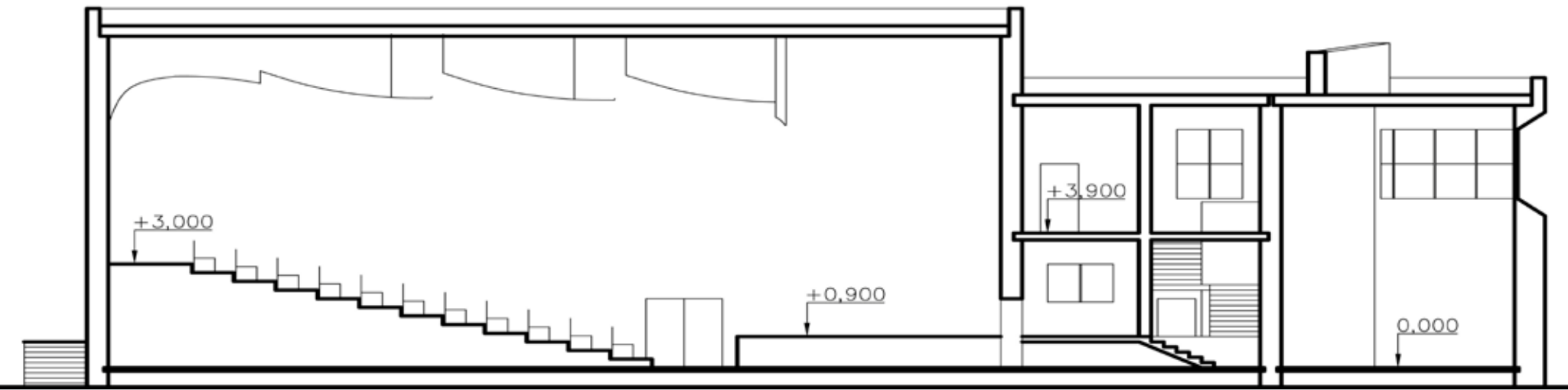
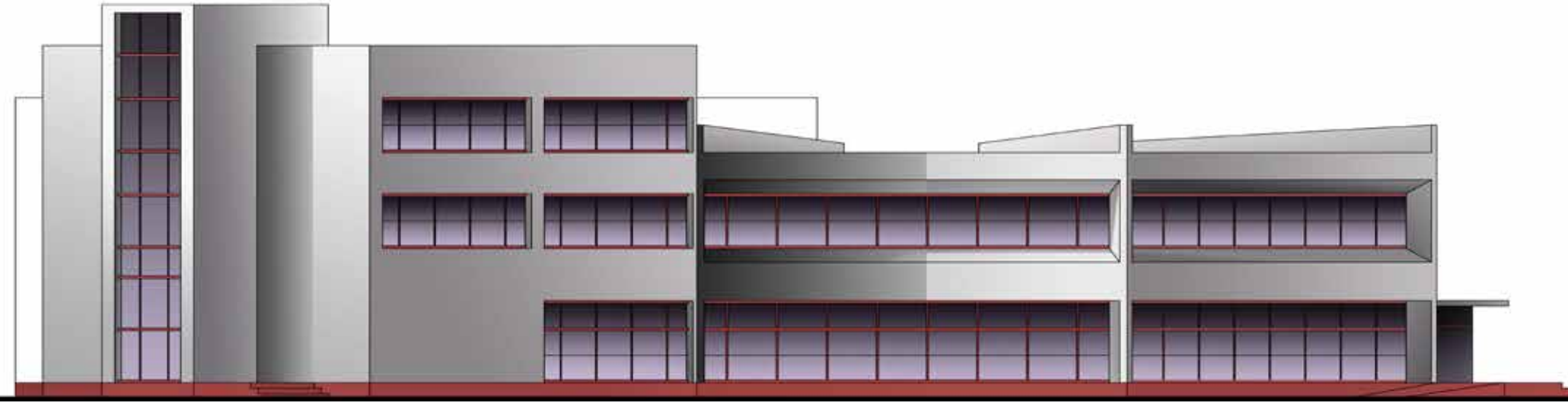


Досуговый клуб - это общественное здание, предназначенное для групповых занятий по интересам разной направленности, а также для проведения культурно-развлекательных мероприятий, концертов, театрализованных представлений, выставок. Досуговый клуб является центром притяжения районного значения и должен иметь яркий запоминающийся облик.

Преподаватели:
Ковригина А.С., Бурова О.Г., Блинников Б.Е., Лемытская Д.Е.

Project nursery school is one of the most complex projects, which takes into account many factors. Objectives of the course project: to design a kindergarten for 4 groups. Turn of the additional features of the object (physical training - health, education). Create a rational scheme of internal movements of staff and children. Create an image of the facades of the building corresponding to the intended purpose. To generate optimal residential units, with the required set of premises. Each group has two inputs and childrens playgrounds.

Teachers:
Kovrigina A., Burova O., Blinnikov B., Lemytskaya D.



Генплан

Боковой фасад

План 1 этажа

- | | | |
|-----------------------|----------------------------|-----------------|
| 1. Тамбур | 7. Санузел для посетителей | 13. Зона отдыха |
| 2. Касса | 8. Тамбур | 14. Буфет-бар |
| 3. Охрана | 9. Коридор | 15. Кладовая |
| 4. Вестибюль-фойе | 10. Эстрада | 16. Тамбур |
| 5. Гардероб | 11. Зрительный зал | |
| 6. Рекреационная зона | 12. Зона ожидания | |

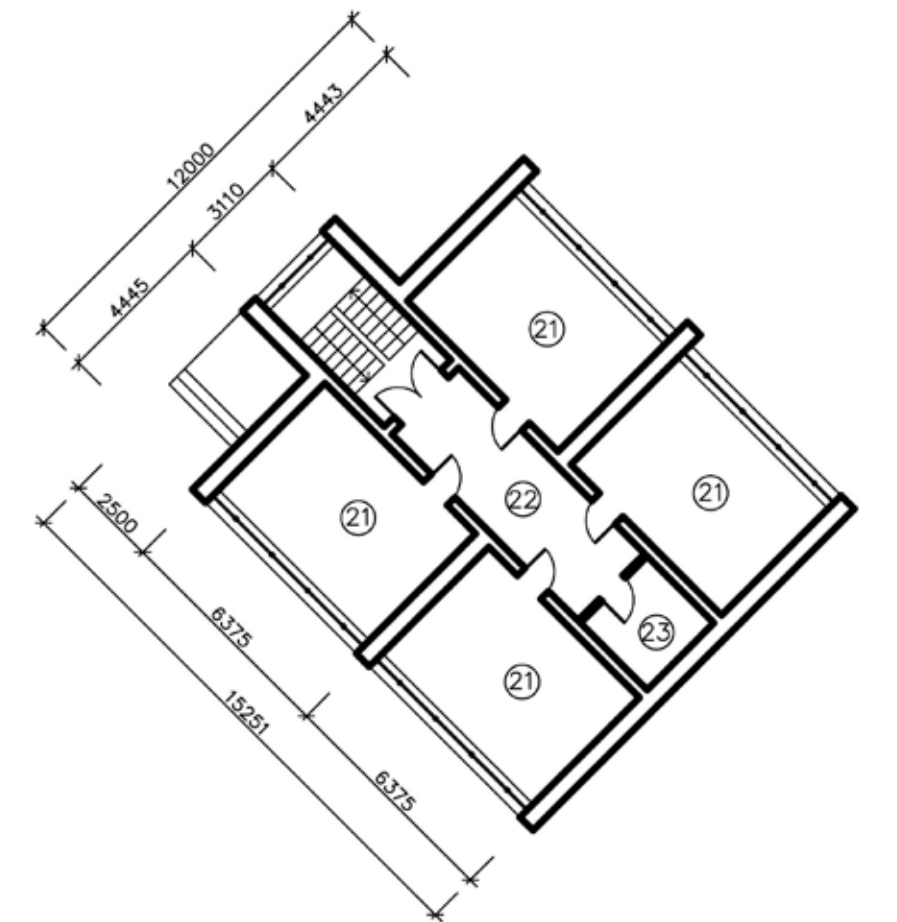
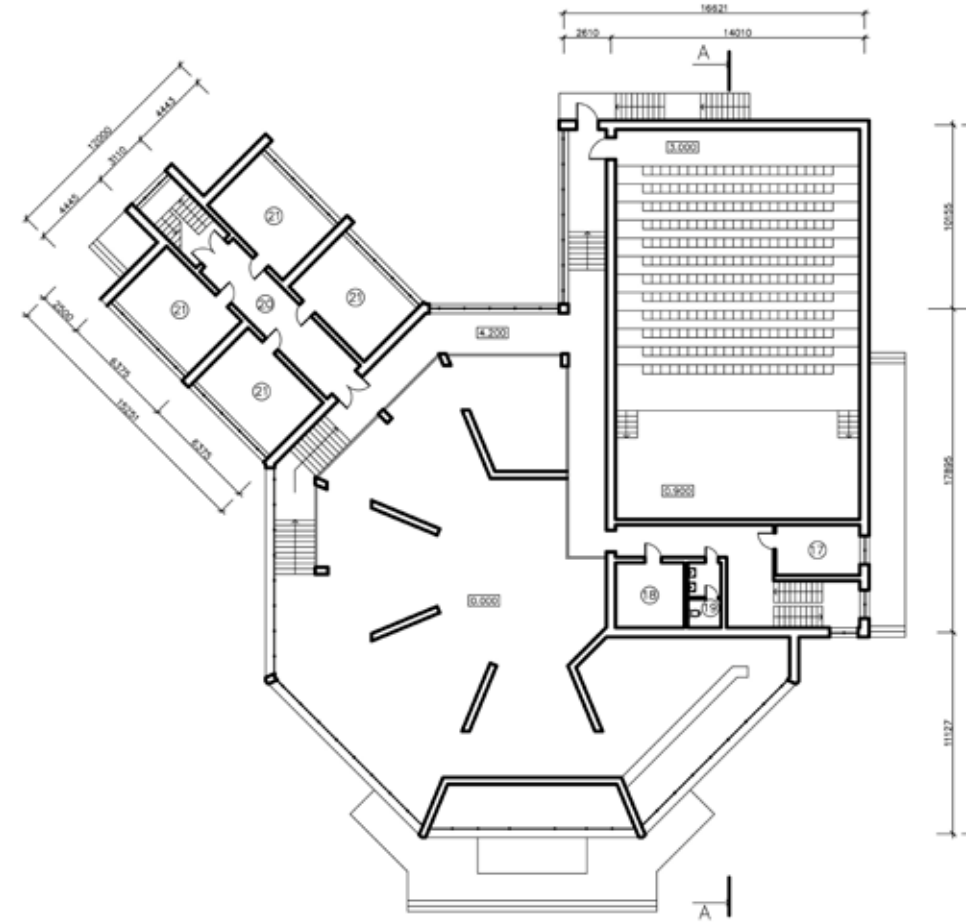
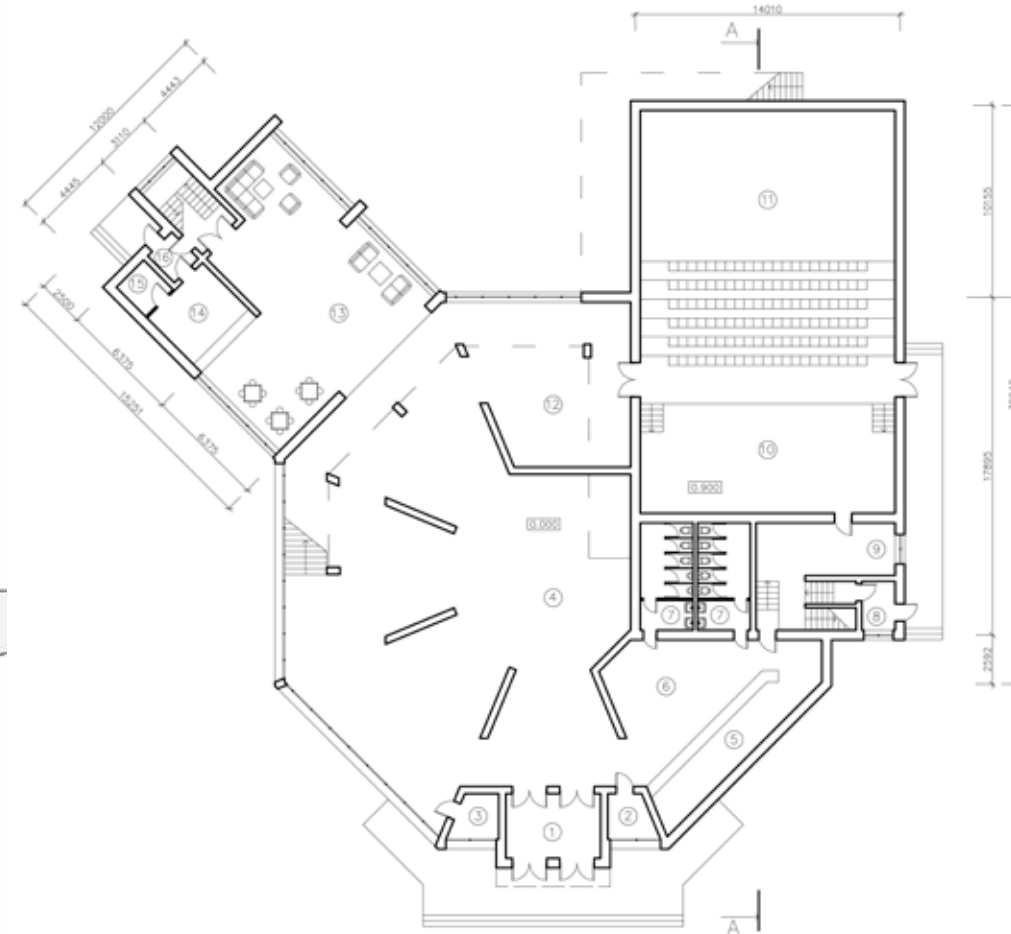
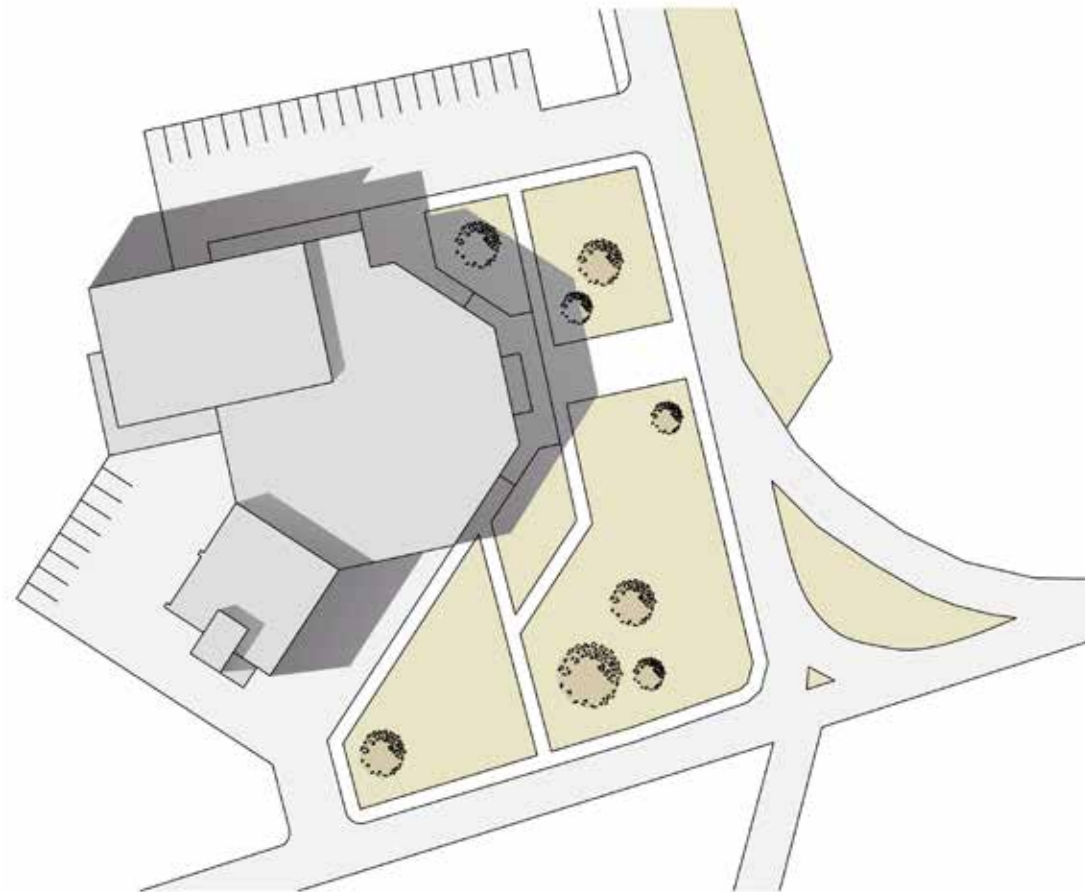
План 2 этажа

- 17. Примерная
- 18. Костюмерная
- 19. Служебный санузел
- 20. Коридор

Разрез А-А

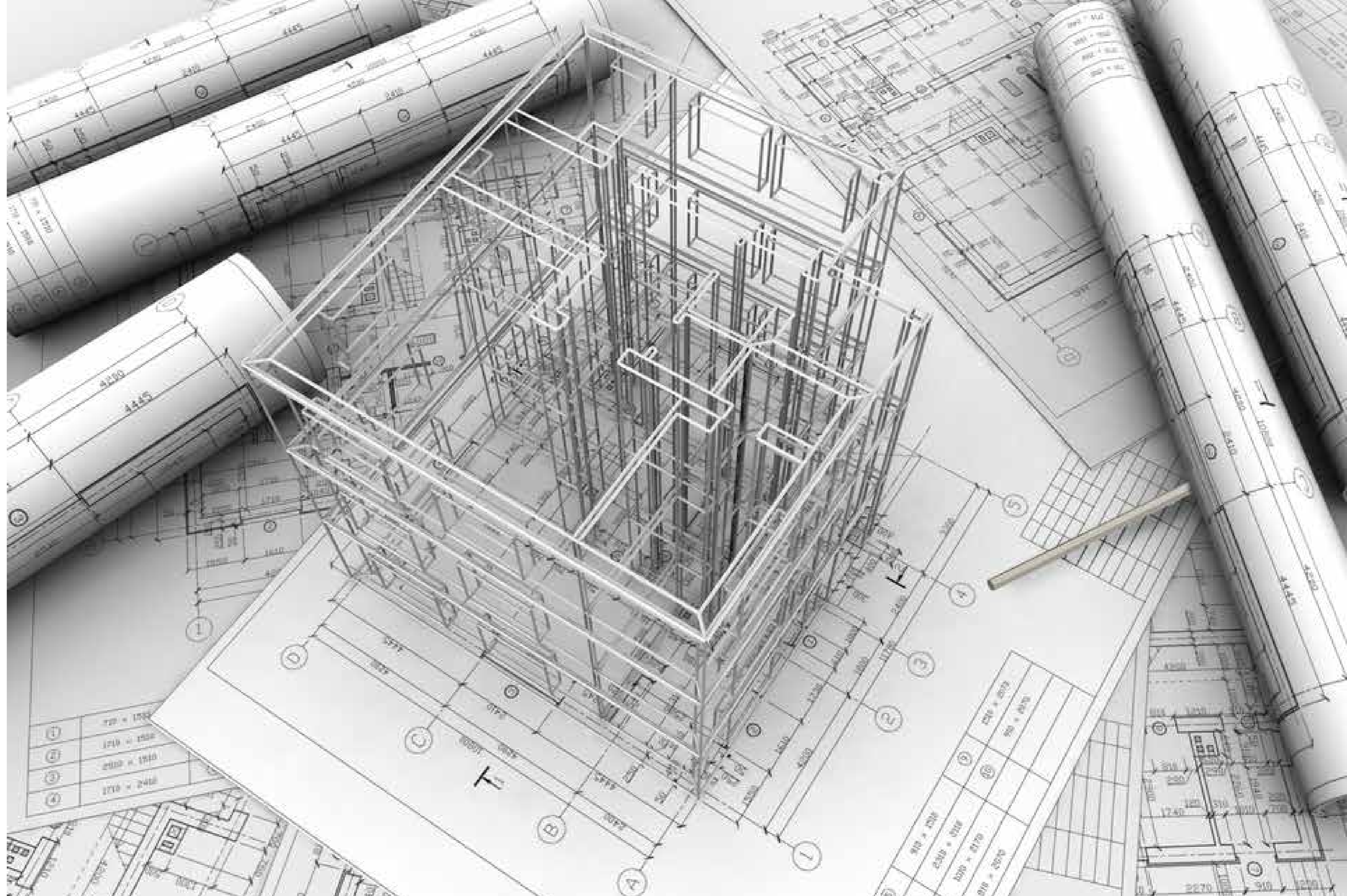
План 3 этажа

- 21. Помещения для занятий
- 22. Коридор
- 23. Комната уборочного инвентаря



градостроительство |
urban planning

Градостроительство - это теория и практика планировки и застройки городов (поселений), решающая комплекс социально-экономических, санитарно-гигиенических, инженерно-технических и архитектурно-художественных (эстетических) задач





City of 100 thousand inhabitants Город на 100 тысяч жителей

Схема функционального зонирования

1. Здание детского сада
2. Автомобильный проезд
3. Детская площадка
4. Теневой навес
5. Физкультурная площадка

Схема транспортных коммуникаций

1. Здание детского сада
2. Автомобильный проезд
3. Детская площадка
4. Теневой навес
5. Физкультурная площадка

Схема озеленения

1. Здание детского сада
2. Автомобильный проезд
3. Детская площадка
4. Теневой навес
5. Физкультурная площадка

Проект детского сада - один из наиболее сложных проектов, где учитывается очень много факторов. Цели курсового проекта: спроектировать детский сад на 4 группы. Включить в состав объекта дополнительные функции (физкультурно-оздоровительные, учебные). Создать рациональную схему внутренних помещений персонала и детей. Создать образ фасадов соответствующий назначению здания. Сформировать оптимальные жилые блоки, с необходимым набором помещений. Для каждой группы предусмотрено два входа и детские площадки.

Project nursery school is one of the most complex projects, which takes into account many factors. Objectives of the course project: to design a kindergarten for 4 groups. Turn of the additional features of the object (physical training - health, education). Create a rational scheme of internal movements of staff and children. Create an image of the facades of the building corresponding to the intended purpose. To generate optimal residential units, with the required set of premises. Each group has two inputs and childrens playgrounds.



академические дисциплины |
academic disciplines

Цель дисциплины состоит в формировании высокого профессионального уровня. Понимание законов изобразительного искусства, освоение фундаментальных основ теории, методов и практических навыков технического рисунка, живописи и скульптуры.



Painting ЖИВОПИСЬ

Натюрморт
Материал: акварель
Формат: А2



Новгородский Кремль
(Детинец)
Великий Новгород
Материал: акварель
Формат: А4



«Мулен Руж»
Париж
Материал: акварель
Формат: А2



Архитектурная деталь
«Писающий мальчик»
Брюссель
Материал: акварель
Формат: А3



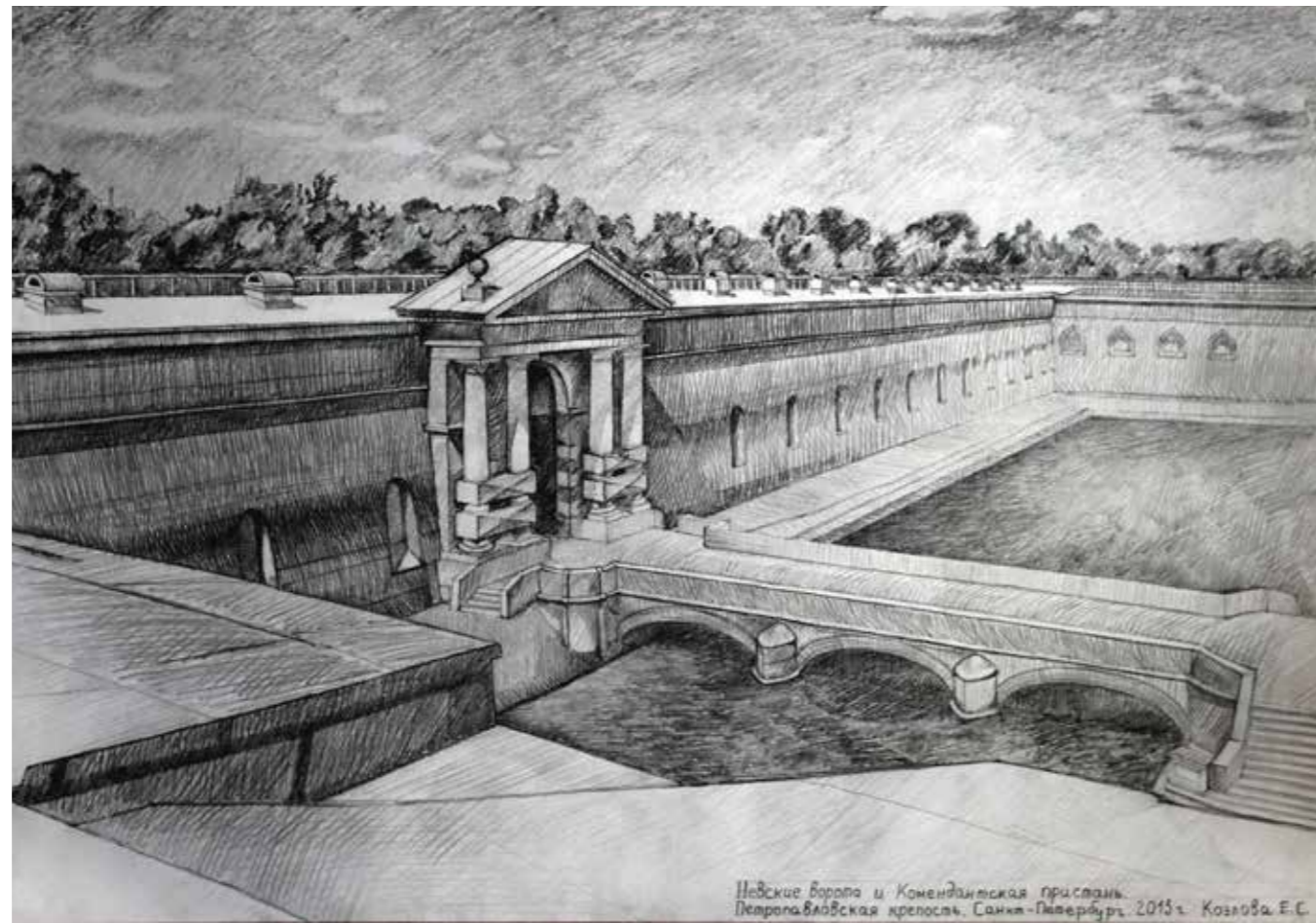
Drawing Рисунок

Натюрморт
Материал: акварель, тушь
Формат: А2

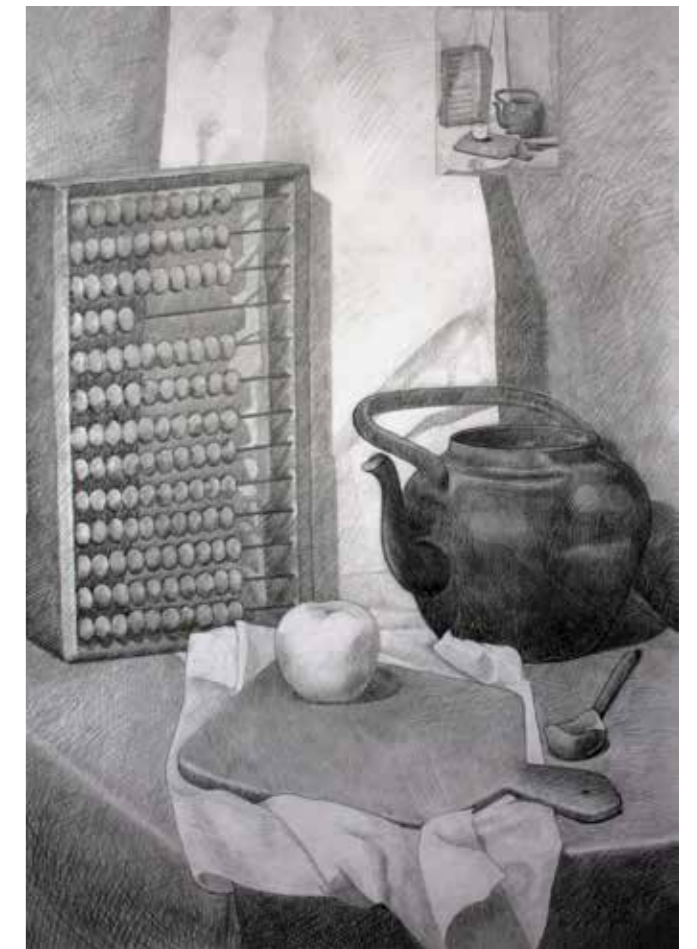
**Невские ворота и
Комендантская пристань**
г. Санкт-Петербург
Материал: карандаш
Формат: А4

Архитектурная деталь
Материал: сангина
Формат: А2

Натюрморт
Материал: карандаш
Формат: А2



Невские ворота и Комендантская пристань.
Петропавловская крепость. Санкт-Петербург. 2015 г. Козлова Е.С.



Выпускная квалификационная работа |
final qualification work





Graduate project
Дипломный проект

The residential quarter in Yeniseisk
Жилой квартал в Енисейске

Схема планировочных районов
Ц-1, Ц-2, Ц-3. Центральный
В-1, В-2, В-3. Восточный
З-1, З-2, З-3. Западный
А. Аэропорт

Схема существующей ситуации
1. Объекты культурного наследия - каменные, стоящие на госохране
2. Объекты культурного наследия деревянного зодчества

Генплан М 1:200
1. Дом купца Грязнова
2. Усадьба Неробелова
3. Проектируемые дома
4. Проектируемый детский сад
5. Общий двор

Детский сад
Восточный фасад М 1:100
Разрез 1-1 М 1:100
План 1 этажа М 1:100
План 2 этажа М 1:100
Южный фасад М 1:100

Жилой дом (тип 1) М1:100
1. Тамбур
2. Прихожая
3. Коридор
4. Санузел
5. Кухня-столовая
6. Гостиная
7. Спальня
8. Балкон

Жилой дом (тип 2) М 1:100
1. Тамбур
2. Прихожая
3. Коридор
4. Санузел
5. Кухня-столовая
6. Гостиная
7. Спальня

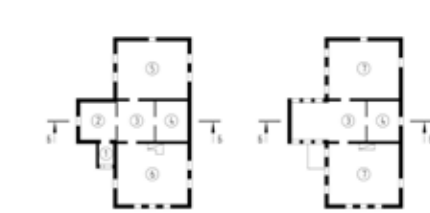
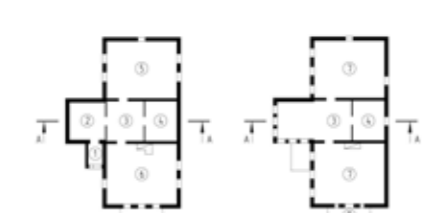
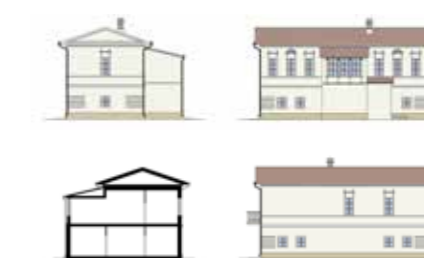


Проект жилого квартала - один из наиболее сложных проектов, где учитывается очень много факторов. Цели выпускной работы: проанализировать историю формирования городского квартала, выявить его достоинства и определить типологию зданий, входящих в него. Разработать схемы различных функциональных зон с обеспечением всех требований и условий комфортности. Определить принципы благоустройства территории, учитывая ее специфику и назначение. Предложить проектные модели современного жилья и разработать концептуальное предложение для реальных условий г. Енисейска.

Project residential quarter is one of the most complex projects, which takes into account many factors. Objectives of the final work: to analyse formation history city quarter, to reveal his advantages and to define typology of the buildings entering in him. To develop schemes of various functional zones with providing all requirements and conditions of comfort. To define the principles of improvement territories, considering its specifics and appointment. To offer models of design of modern housing and to develop the conceptual proposal relevant to real conditions of Yeniseisk.

Руководитель:
Крушлинский В.И.

Teacher:
Krushlinskiy V.



выходные данные | imprint

тема: портфолио
автор: Козлова Екатерина Сергеевна
редактор:
профессор Куликова Мария Павловна,
профессор Сорокин Александр Викторович,
ассистент Куликова Полина Владимировна
формат: 297 X 297
гарнитура: arial
бумага: мелованная
печать: лазерная
тираж: 1 экз.
издатель: СФУ ИАИД
660041 г. Красноярск пр-т Свободный, 82
e-mail: info@sfu-kras.ru
отпечатано: «печатный двор»

theme: portfolio
autor: Kozlova Ekaterina
redactor:
professor Kulikova M.P.
professor Sorokin A.V.
assistant Kulikova P.V.
size: 297 X 297
garniture: arial
paper: coated
print: laser
edition: 1 ins.
publisher: SFU IAID
660041 Krasnoyarsk ave Svobodniy, 82
e-mail: info@sfu-kras.ru
printed: «printing house»

