

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «АРХИТЕКТУРА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой



Н.А. Лазовская

подпись

« 01 » 06 2020 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

Воспитательная колония в Бобруйске
(наименование темы)

Специальность 1 69 01 01 АРХИТЕКТУРА

Обучающийся
Группы 1101414
(номер)



27.05.2020

Ю.Д.Захаренко

(подпись, дата)

(инициалы и фамилия)

Руководитель



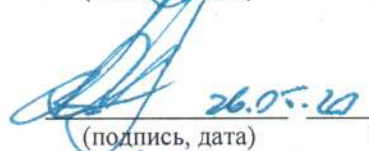
16.05.20

О.А.Волович

(подпись, дата)

(инициалы и фамилия)

Консультанты
по архитектуре



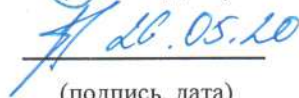
26.05.20

О.А.Волович

(подпись, дата)

(инициалы и фамилия)

по конструкциям



26.05.20

Д.Д. Жуков

(подпись, дата)

(инициалы и фамилия)

по градостроительству
и экологии



29.5.2020

А.В. Мазаник

(подпись, дата)

(инициалы и фамилия)

Ответственный за нормоконтроль



Г.Е. Молокович

28.05.20

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 44 страниц;

графическая часть - 1 листов;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

Минск 2020

РЕФЕРАТ

Целью дипломного проекта была разработка архитектурного проекта воспитательной колонии в г. Бобруйск Могилевской области.

Воспитательная колония предназначена для обслуживания ДИН МВД Республики Беларусь. Существующая воспитательная колония №2 в г.Бобруйск была открыта 2 мая 1939 года и первоначально находилась на улице Бахарова на месте бывшей тюрьмы НКВД. Колония была рассчитана 350-400 человек. Для подростков от 16-18 лет. В 1979 году колония была перенесена в район нынешней улицы Батова. На сегодня воспитательная колония №2-единственное учреждение в Беларуси подобного типа. Однако условия содержания несовершеннолетних не соответствуют современным нормам и требованиям, неэффективно способствуют перевоспитанию, не дают должного образования и подготовке к адаптации перед окончанием периода заключения.

В детских колониях поддерживать здоровье - задача невероятной сложности, особенно когда дети не осознают важность собственного здоровья. В колониях удушливая атмосфера, скученность, однообразное и скудное питание, вынужденная бездеятельность и т.п. Необходимо движения, спортивные и умственные соревнования. В детских колониях зачастую распространен детский труд, небольшие подмастерья, что не очень эффективно сказывается на развитии несовершеннолетних, показывает нам опыт наших советских ВК. Новая воспитательная колония представляет новую идею преобразования колонии в воспитательный центр, целью которого становится ресоциализация детей. Она направлена на обучение, восстановление психического и физического здоровья. Создает более гуманные условия содержания трудных подростков. Все это в закрытых условиях от общества.

В проекте разрабатывается новый подход к решению этих проблем развития и здоровья. Проектируется три зоны реабилитации подростков : спортивная с бассейном и спортивными зонами, учебная с медиатекой, контактная зона с животными.

Поскольку основной задачей учреждения является установления контролируемого режима, то и объемно-планировочное решение должно способствовать этому.

Одной из важных задач данной работы является объединить реабилитацию детей и строгий воспитательный режим в архитектурный комплекс. По этому поводу ДИН МВД Республики Беларусь уже планировал совместить три идеи социализации подростков, в связи с этим, в проекте основное внимание уделялось реабилитации и будущему осужденных трудных подростков.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. TECHNICAL GUIDANCE FOR PRISON PLANNING. Technical and operational considerations based on the Standard Minimum Rules

for the Treatment of Prisoners – ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЮРЕМ. - Управление ООН по обслуживанию (UNOPS), Копенгаген, 2015г.

2. Здания и сооружения следственных изоляторов и тюрем. Правила проектирования: ТКП (ДСП). – Введ. 10.03.2010

3. Общественные здания и помещения административного назначения = Грамадскія будынкi і збудаваннi адміністрацыйнага прызначэння : ТКП 45-3.02-189-2010 – Введ. 15.06.2010. – Минск: Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2011. – 20с.

4. Градостроительство. Населенные пункты. Нормы планирования и застройки = Горадабудаўніцтва. Населеныя пункты. Нормы планіроўкі і забудовы : ТКП 45-3.01-116-2008. – Введ. 28.11.2008. – Минск : Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2009. – 64 с.

5. Здания и помещения объектов общественного питания = Будынкi і памяшканнi аб'ектаў грамадскага харчавання : ТКП 45-3.02-36-2006 (02250) – Введ. 27.10.2006. – Минск: Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2006. – 54с.

6. Общественные здания и сооружения. Строительные нормы проектирования = Грамадскія будынкi. Будаўнічыя нормы праектавання : ТКП 45-3.02-325-2018. – Введ. 13.04.2018. – Минск: Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2018. – 55 с.

7. Нормы проектирования следственных изоляторов ФСИН России: СП 15-01-2016

8. Пожарная безопасность зданий и сооружений. Строительные нормы проектирования = Пажарная бяспека будункаў і збудаванняў. Будаўнічыя нормы праектавання : ТКП 45-2.02-315-2018. – Введ. 14.02.2018. – Минск: Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2018. – 55 с.

9. Градостроительство. Населенные пункты. Нормы планирования и застройки = Горадабудаўніцтва. Населеныя пункты. Нормы планіроўкі і забудовы : ТКП 45-3.01-116-2008. – Введ. 28.11.2008. – Минск : Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2009. – 64 с.

14. Архитектура локальной сети проектирует минимальную тюрьму безопасности в Нантерре (Электронный ресурс) – Режим доступа - <http://www.designboom.com/architecture/lan-architecture-designs-minimum-security-prison-in-nanterre/>

15. Пятизвездочная тюрьма в Анстрии (Электронный ресурс)- Режим доступа- <http://laikero.blogspot.com.by/2009/07/5-star-prison-in-austria-15-pics.html>

16. Требования к санитарно-защитным зонам организаций, сооружений и иных объектов, оказывающих воздействие на здоровье человека и окружающую среду : СанПин от 11.10.2017 № 91.