

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «Архитектура производственных объектов и архитектурные конструкции»

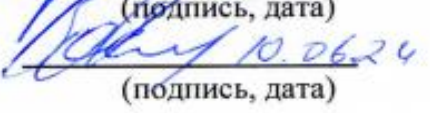



ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Морозова Е. Б.

«10» ^{подпись} 06 2024 г.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**
Комплекс предприятий легкой промышленности в г. Витебске

Специальность	1 69 01 01	АРХИТЕКТУРА	
Обучающийся группы	<u>11101219</u>	 (подпись, дата) 10.06.24	<u>В.А. Оверченко</u>
Руководитель		 (подпись, дата) 10.06.24	<u>О.И. Сысоева</u>
Консультант по разделу «Технология»		 (подпись, дата) 10.06.24	<u>О.И. Сысоева</u>
Консультант по разделу «Конструкции»		 (подпись, дата) 10.06.24	<u>А.В. Шиковец</u>
Ответственный за нормоконтроль		 (подпись, дата) 10.06.24	<u>М.С. Мяделец</u>

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка – 54 страницы;

графическая часть – 1 лист;

магнитные (цифровые) носители – ___ единицы.

Минск 2024

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 56 с., 37 рис., 1 табл., 18 источников.

Ключевые слова: комплекс, проектирование, модная индустрия, промышленное здание, лёгкая промышленность.

Целью дипломного проекта является создание промышленного комплекса для проектирования и производства одежды ткани, и аксессуаров, а также продажи изготавливаемой продукции, и проведения показов мод.

Идея проекта заключается в создании комплекса, который вмещает в себя все функции для успешного выпуска модных коллекций и их демонстрации.

Данный комплекс ориентирован как на желающих познакомиться с модной индустрией, так и на тех, кто уже в ней принимает участие.

Объект запроектирован на территории гаражной застройки, подлежащей сносу, прилегающая к проспекту Строителей, которая согласно генеральному плану отдана под производственную функцию. Достоинствами данной территории являются удачное расположение относительно транспортных потоков. Комплекс включает в себя систему удобных транспортных и пешеходных линий движения, предприятия легкой промышленности, многоуровневый паркинг для работников предприятий, торговый и модный дом, офисные помещения для сотрудников, научный центр и шоу-выставка продукции. Всё это должно обеспечить автономную работу комплекса и комфортные условия для работников и гостей.

Данный объект будет способствовать развитию швейной отрасли и моды в Беларуси. Благодаря такому проекту, одежда и аксессуары белорусского производства будут не только продаваться в магазинах, но и изготавливаться на заказ и представляться на показах мод.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Мода и стиль жизни [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://kazedu.com/referat/195296>. - Дата доступа: 24.03.2024.
2. Легкая промышленность Беларуси [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://factories.by/news/legkaaya-promyshlennostbelarusi?ysclid=lxhyplxруу338143223>. - Дата доступа: 27.03.2024.
3. Drapes: параллельные практики в архитектуре и моде [Электронный ресурс] // BERLOGOS. - Режим доступа: <http://berlogos.com/article/drapes-parallelnye-praktiki-v-arkhitekture-i-mode/>. - Дата доступа: 27.03.2024.
4. Пожарная безопасность зданий и сооружений: СН 2.02.05-2020. - Введ. 12.11.2020 (с отменой ТКП 45-2.02-315-2018 (33020)). - Минск : РУП "Стройтехнорм", 2020. - 65 с.
5. Среда обитания для физически ослабленных лиц: СН 3.02.12-2020. - Введ. 02.05.2021 39 (с отменой ТКП 45-3.02-318-2018 (33020)). - Минск : РУП "Стройтехнорм", 2020. - 25 с.
6. Благоустройство территорий. Озеленение. Правила проектирования и устройства: ТКП 45-3.02-69-2007. - Введ. 01.07.2008 (с отменой СНиП III-10-75). - Минск : РУП "Стройтехнорм", 2007. - 26 с.
7. Предприятия бытового обслуживания. Правила проектирования: ТКП 453.02-102-2008 (02250). - Введ. 01.01.2009. - Минск : РУП "Стройтехнорм", 2008. - 48 с.
8. AIMER FASHION FACTORY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.archdaily.com/615891/aimer-fashion-factory-crossboundaries-architects>. - Дата доступа: 10.04.2024.
9. BANGKOK FASHION HUB [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://architecturecompetitions.com/bangkokfashionhub/>. - Дата доступа: 10.04.2024.
10. INTEGRAL ECO-INDUSTRIAL CAMPUS [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://architizer.com/projects/integral/>. - Дата доступа: 10.04.2024.

11. JIANGNAN DISTRICT EMBROIDERED GARMENT FACTORY

[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://piuarch.it/works/fendi-factory/>. -

54

Дата доступа: 10.04.2024.

12. FENDI FACTORY [Электронный ресурс]. - Режим доступа:

<https://www.archdaily.com/968589/jiangnan-district-embroidered-garment-factoryminax-architects>. - Дата доступа: 11.04.2024.

13. Проблемы индустрии моды [Электронный ресурс]. - Режим доступа:

<https://theblueprint.ru/fashion/fast-fashion-sustainability/> . - Дата доступа: 15.04.2024.

14. Тенденции в сфере моды [Электронный ресурс]. - Режим доступа:

<https://www.rbc.ru/trends/green/5d669e749a79476059df8c5c> . - Дата доступа: 16.05.2024.

15. ТКП 45-3.01- 155-2009 / Генеральные планы промышленных

предприятий /строительные нормы проектирования. - Минск, 2009. - Дата доступа: 09.05.2024.

16. Промышленное предприятие: учебно-методическое

пособие для студентов специальности 1-69 01 01 «Архитектура» / О. И. Сысоева [и др.]. - Минск: БНТУ, 2020. - 82 с. - Дата доступа: 06.04.2024.

17. Проектирование промышленных зданий [Электронный ресурс]. -

Режим доступа: <http://www.ovikv.ru> - Дата доступа: 21.04.2024.

18. ТКП 45-2.02- 315-2018 (33020) / Пожарная безопасность зданий и

сооружений / Строительные нормы проектирования. - Минск, 2018. - Дата доступа: 12.05.2024.