

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «Архитектура производственных объектов и архитектурные конструкции»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ
Заведующий кафедрой

_____ Е.Б. Морозова
подпись

« _____ » _____ 2020г.

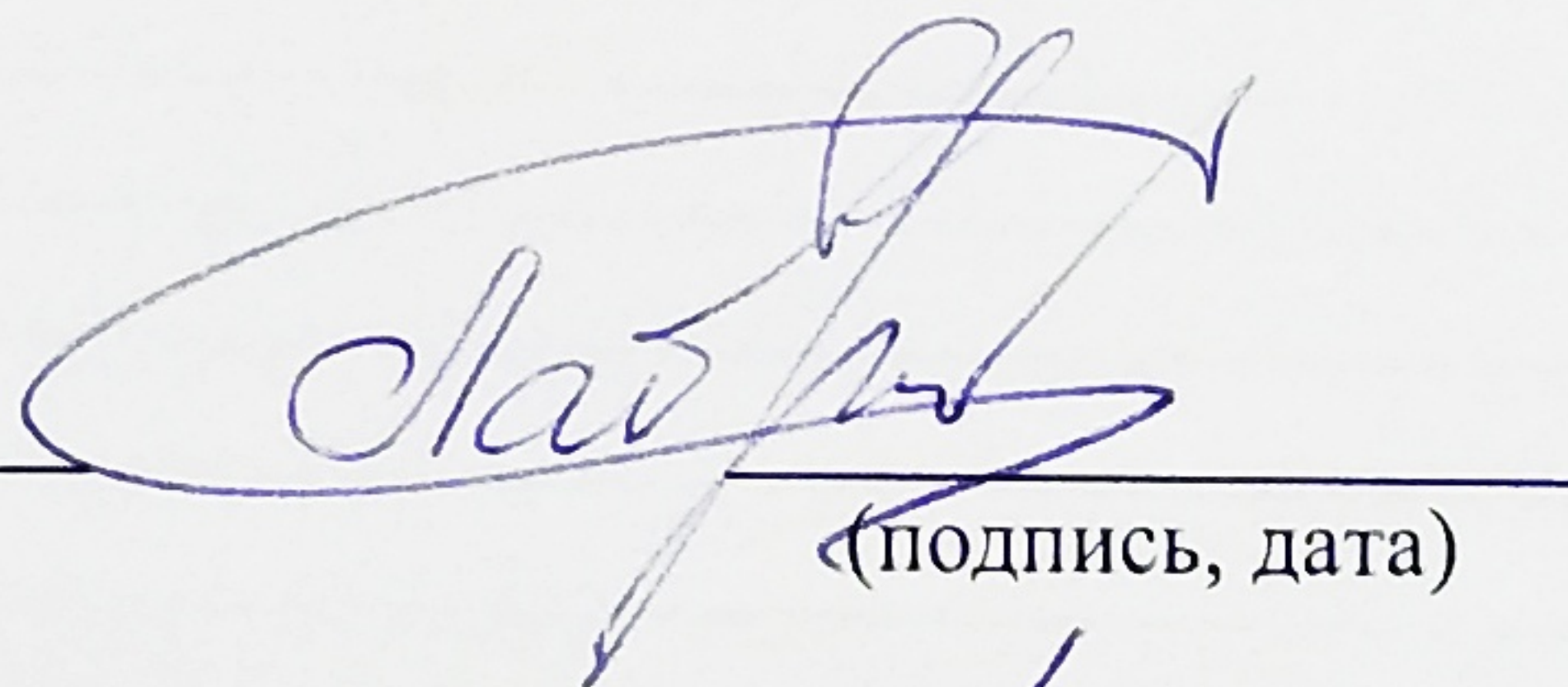
**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

_____ Кондитерская фабрика в г.Минске _____
(наименование темы)

Специальность 1 69 01 01

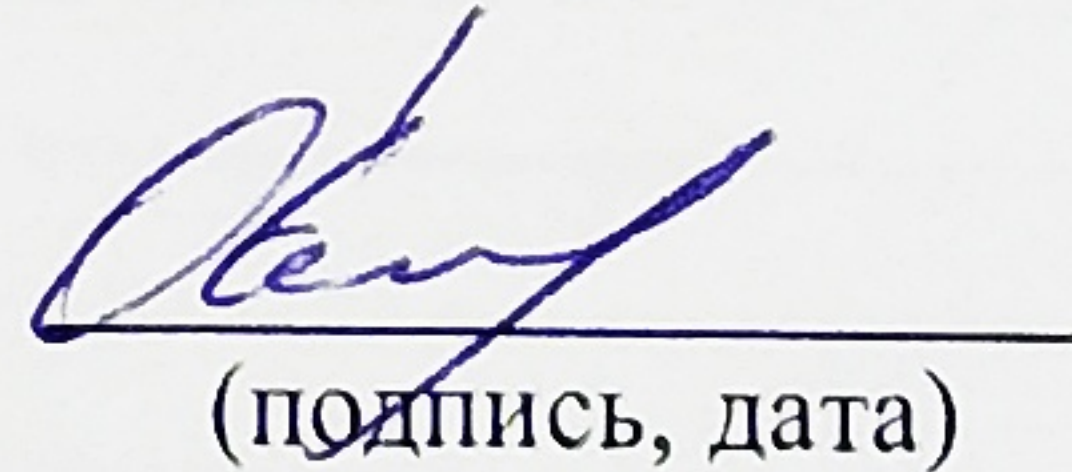
АРХИТЕКТУРА

Обучающийся
группы 11101114
(номер)


(подпись, дата)

И.Г. Лавренова _____
(инициалы и фамилия)

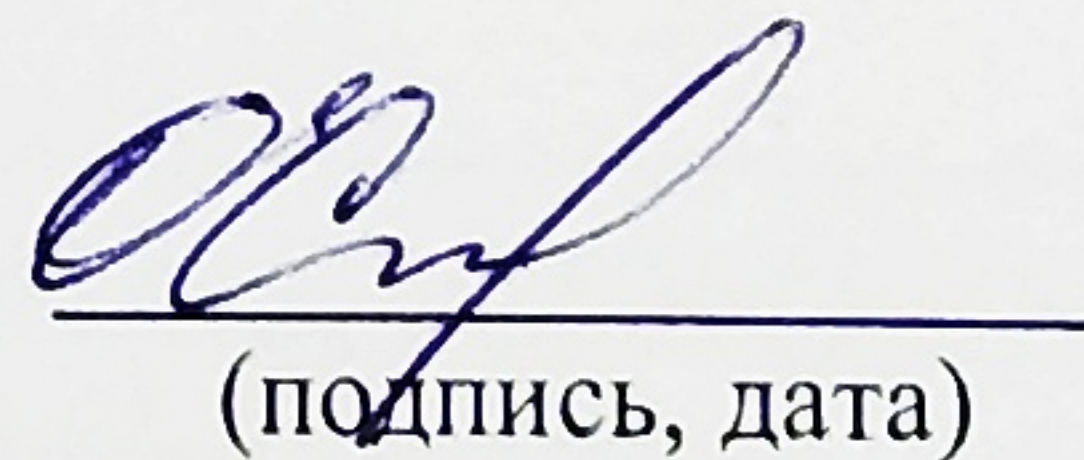
Руководитель


(подпись, дата)

Е.Б. Морозова _____
(инициалы и фамилия)

Консультант

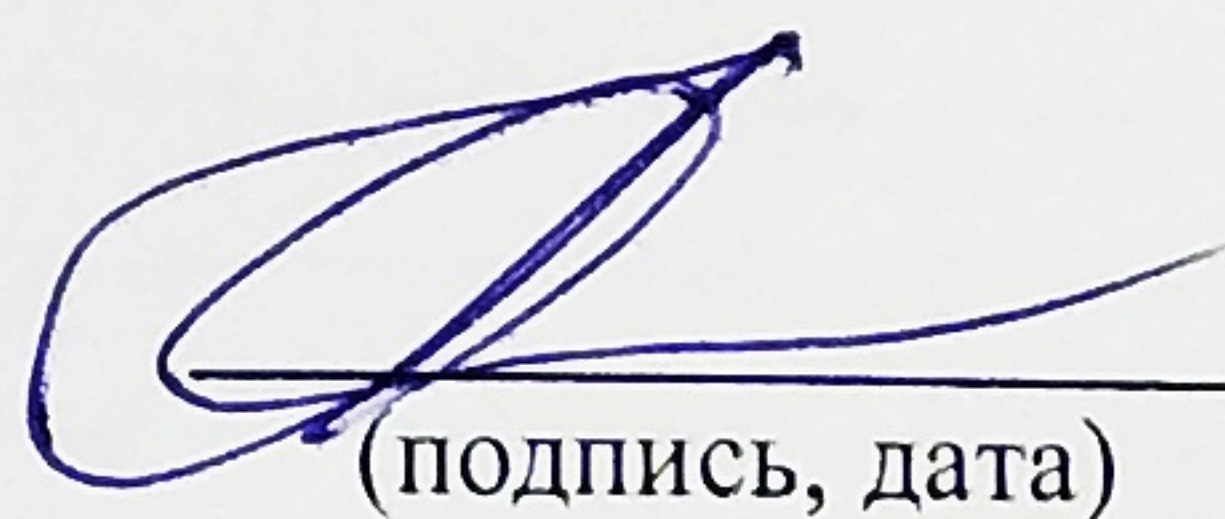
по разделу «Технология»


(подпись, дата)

О.И. Сысоева _____
(инициалы и фамилия)

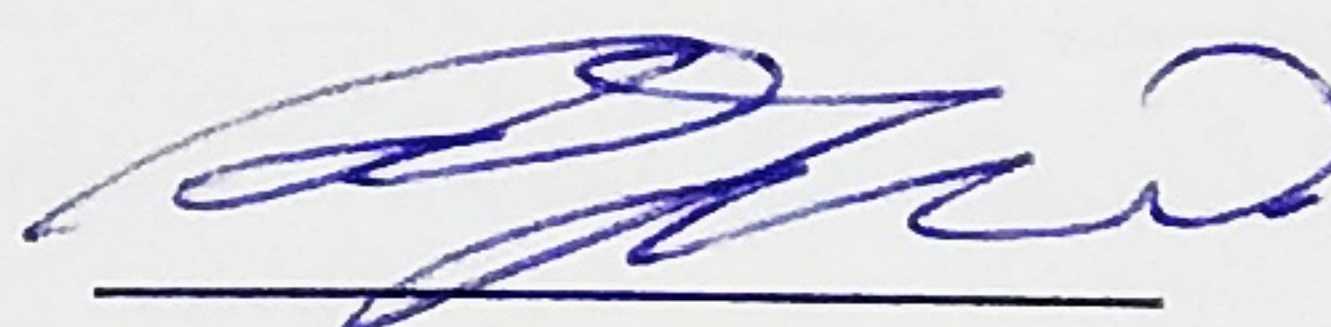
Консультант

по разделу «Конструкции»


(подпись, дата)

С.Г. Пинчук _____
(инициалы и фамилия)

Ответственный за нормоконтроль



Д.В. Жаркевич _____
(инициалы и фамилия)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 41 страниц;

графическая часть - 1 листов;

магнитные (цифровые) носители - 1 единиц.

Минск 2020

РЕФЕРАТ

Разработанный дипломный проект кондитерской фабрики представляет собой предложение по новому строительству в г. Минске, Ленинский район на территории “Древпромсервис” на пересечении улиц Судмалиса и Станиславского. Площадь проектируемой территории составляет 2,16 га. В данном проекте представлена концепция предприятия с учетом нормативной документации и местоположения.

В проекте разработано планировочное и фасадное решение фабрики со штатным составом – 794 чел. Созданы цеха основного, вспомогательного производства, склады, помещения подсобных служб, административно-бытовые помещения и помещения общественного назначения. А также запроектирована необходимая транспортная и пешеходная инфраструктура. Размещение обеспечивает оптимальные транспортные и пешеходные связи между другими зонами города и предприятием, непосредственная пешеходная доступность удобна для работников и создаёт условия для посещения жителями фирменных магазинов фабрики.

По всем разделам проекта была проведена работа и предложено градостроительное, объемно-планировочное, конструктивное решение.

В пояснительной записке для данного проекта представлено 41 лист текстовой и графической информации.

8. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Мельничёнок, Е.А. Обзор рынка кондитерских изделий Республики Беларусь / Е. А. Мельничёнок // НИРС БГЭУ : сб. науч. ст. Вып. 5 / М-во образования Респ. Беларусь, УО "Белорусский гос. экон. ун-т" ; [редкол.: Г.А. Короленок (пред.) и др.]. - Минск : РИВШ, 2016. - С. 202-206.
2. Шумских, И.С. Состояние и тенденции развития рынка шоколада и шоколадных изделий / И. С. Шумских // Менеджмент и маркетинг : опыт и проблемы : сборник научных трудов / под общ. ред. И.Л. Акулича; Белорус. гос. экон. ун-т [и др.]. - Минск, 2018. - С. 258-260.
3. Промышленное предприятие: учебно-методическое пособие для студентов специальности 1-69 01 01 «Архитектура» / О.И. Сысоева [и др.]. – Минск: БНТУ, 2020. – 82 с.
4. Пожарная безопасность зданий и сооружений. Строительные нормы проектирования: ТКП 45-2.02-315-2018. – Введ. 14.02.2018. – Минск: Министерство архитектуры и строительство Республики Беларусь, 2018. – 52 с.
5. Административные и бытовые здания. Строительные нормы проектирования: ТКП 45-3.02-209-2010. – Введ. 01.01.2011. – Минск: Министерство архитектуры и строительство Республики Беларусь, 2011. – 34 с.
6. Прохоров, В.Р. Проектирование кондитерских предприятий / В.Р. Прохоров, К.Г. Рахманова. – Москва: Пищевая промышленность, 1964. - 335, [1] с.
7. Генеральные планы промышленных предприятий. Строительные нормы проектирования: ТКП 45-3.01-155-2009. – Введ. 01.01.2010. – Минск: Министерство архитектуры и строительство Республики Беларусь, 2011. – 30 с.
8. Confectionery Factory Roshen / Yunakov Architects [Электронный ресурс] – Электронные данные – Режим доступа: <https://www.archdaily.com/>.
9. Chocolaterie Bovetti / SA / PA Architectes [Электронный ресурс] – Электронные данные – Режим доступа: <https://www.archdaily.com/>.
10. 56СТРОЙКА [Электронный ресурс] – Электронные данные – Режим доступа: <https://56stroyka.ru/konditerskaya-fabrika/>.