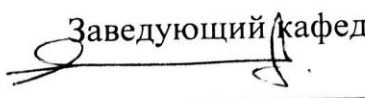


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ  
Кафедра «Архитектура производственных объектов и архитектурные конструкции»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

  
Е.Б. Морозова

подпись

«7» 06 2021г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

«Транспортный терминал на базе автобусного и морского сообщения в г.

Приморский (РФ)»

(наименование темы)

Специальность 1 69 01 01

АРХИТЕКТУРА

Обучающийся  
группы 111012-15  
(номер)

  
(подпись, дата)

Лебедева А.В.  
(инициалы и фамилия)

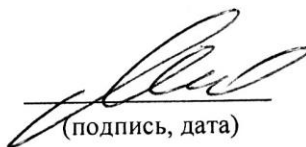
Руководитель

  
(подпись, дата)

А.А. Семенюк  
(инициалы и фамилия)

Консультант

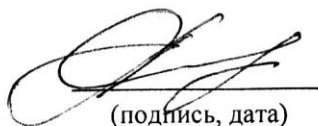
по разделу «Технология»

  
(подпись, дата)

А.В. Шиковец  
(инициалы и фамилия)

Консультант

по разделу «Конструкции»

  
(подпись, дата)

С.Г. Пинчук  
(инициалы и фамилия)

Ответственный за нормоконтроль

  
(подпись, дата)

Д.В. Жаркевич  
(инициалы и фамилия)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - \_\_\_\_ страниц;

графическая часть - \_\_\_\_\_ листов;

магнитные (цифровые) носители - \_\_\_\_\_ единиц.

**Минск 2021**

## РЕФЕРАТ

Ключевые слова: транспортный терминал, пассажирский терминал, морской вокзал, автовокзал.

Разрабатывая проект транспортного терминала, как и при создании любого другого проекта, необходимо учитывать целый ряд особенностей будущего строительства. Ведь от того, насколько качественным будет разработанный проект, зависит и конечная стоимость данного проекта. А главное, насколько комфортно и удобно это здание будет в использовании.

Участок для проектирования выбран в Калининградской области г. Пионерский (РФ). Территория застройки 9,3 га. Данная территория обладает богатым историческим контекстом, интересным ландшафтом и разнообразной архитектурой.

Концепция данного проекта заключается в том, чтобы создать крупный многофункциональный комплекс, объединяющий в себе два вида транспорта, которые будут давать пассажирам возможность не только быстрых пересадок, но и возможность качественного обслуживания. Здесь разместится весь необходимый набор помещений для пассажиров (билетные кассы, кафе, багажное отделение, залы ожидания, туалетные комнаты, справочное бюро, гостиница, офисы и т.д.)

Проект крайне актуален с экономической точки зрения, так как это крупные инвестиции и создание дополнительных рабочих мест. Международный транспортный терминал в Пионерском должен стать одним из крупнейших инфраструктурных сооружений Северо-Западного федерального округа, что поможет уменьшить нагрузку на основные порты: Калининградский, Балтийский, Светловский, а также увеличить пассажиропоток и грузооборот.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ на предпроектные исследования и выполнение дипломного проекта производственной тематики для студентов специальности 1-69 01 01 «Архитектура»: методические указания/ О.И. Сысоева ; М-во образования Респ. Беларусь, БНТУ. – Минск, 2021. – 41 с.
2. С.Г.Пинчук, СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМООБРАЗУЮЩИЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ: Учебно-методическое пособие для студентов специальностей 1-69 01 01 «Архитектура» и 1-69 01 02 «Архитектурный дизайн»/С.Г.Пинчук; М-во образования Респ. Беларусь, БНТУ. – Минск, 2017. – 174 с.
3. СП 350.1326000.2018 «Нормы технологического проектирования морских портов»; – Введ. 2018-09-01. Министерство транспорта Российской Федерации
4. Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. N 261-ФЗ "О морских портах в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
5. СП 462.1325800.2019 Здания автовокзалов. Правила проектирования; – Введ. 2020-06-03. Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
6. СП 51.13330.2011 Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 (с Изменением N 1); – Введ. 2011-05-20.
7. Королькова А.В. Архитектурно-планировочная организация современных морских вокзальных комплексов: научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) аспиранта : 2016/2017 уч.г./ Королькова А.В. – Московский Архитектурный институт. 2017 – 23 л.
8. Транспортные терминалы: назначение, атрибутика, функции [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - <https://dsl->

[ua.com/ru/2019/06/24/ru-transportnyie-terminalyi-naznachenie-atributyi-funktsii/](https://ua.com/ru/2019/06/24/ru-transportnyie-terminalyi-naznachenie-atributyi-funktsii/) – Дата доступа: 17.02.2021.

9. ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - <https://morproekt.ru/> – Дата доступа: 27.02.2021
10. Инфраструктура транспортных систем [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elib.psu.by/bitstream/.pdf> – Дата доступа: 28.02.2021
11. ArchDaily | Broadcasting Architecture Worldwide [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - <https://www.archdaily.com/> – Дата доступа: 28.02.2021.
12. ТРАНСПОРТНЫЕ ТЕРМИНАЛЫ И ТЕРМИНАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПОРТИРОВКИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://studme.org/1813022723397/logistika/transportnye\\_terminaly\\_terminalnye\\_tehnologii\\_transportirovki](https://studme.org/1813022723397/logistika/transportnye_terminaly_terminalnye_tehnologii_transportirovki) – Дата доступа: 15.02.2021