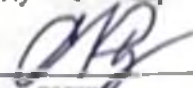


**БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Факультет автотракторный  
Кафедра «Транспортные системы и технологии»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_ С.А. Рыкsevич  
инициалы и фамилия  
«04» июня 2018 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**


**«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК  
ГРУЗОВ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЕМ ИООО "АЛИДИ-ВЕСТ"»**

наименование темы


Специальность 1-44 01 01 «Организация перевозок и управление на автомобильном  
шифр наименование специальности  
и городском транспорте»

Специализация 1-44 01 01 03 Международные автомобильные перевозки  
шифр наименование специализации

Обучающийся  
Группы 30114113  
номер


 - 20.03.2018 Д.А. Суройда  
подпись, дата инициалы и фамилия

Руководитель

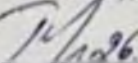
 31.07.18 В.С. Холупов, к.т.н., доцент  
подпись, дата инициалы и фамилия  
уч. степень, звание

Консультанты:


по разделу основному  
наименование раздела

 31.07.18 В.С. Холупов, к.т.н., доцент  
подпись, дата инициалы и фамилия  
уч. степень, звание

по разделу бизнес-плана  
наименование раздела

 26.05.2018 Т.В. Пильгун, к.т.н., доц.  
подпись, дата инициалы и фамилия  
уч. степень, звание

по разделу охрана труда  
наименование раздела

 18.05.18 А.М. Науменко, к.т.н., доц.  
подпись, дата инициалы и фамилия  
уч. степень, звание

Ответственный за нормоконтроль

 31.07.18 В.С. Холупов, к.т.н., доцент  
подпись, дата инициалы и фамилия

Объем проекта:

Расчетно-пояснительная записка – \_\_\_ страниц;

графическая часть – 98 листов;

магнитные (цифровые) носители – 8 единиц

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект 98 стр., 29 рис., 35 табл., 30 источников

ИООО «АЛИДИ-ВЕСТ», МЕЖДУНАРОДНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ, ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, IVECO DAILY, ГРУЗЫ, ГРУЗООТПРАВИТЕЛЬ, ГРУЗОПОЛУЧАТЕЛЬ, КРЕПЛЕНИЕ ГРУЗА, МАРШРУТИЗАЦИЯ

Цель дипломного проекта заключается в совершенствовании международных перевозок грузов, осуществляемых ИООО «Алиди-Вест».

Сбор данных производился на автотранспортном предприятии ИООО «Алиди-Вест». При характеристике предприятия были использованы показатели работы за последние пять лет, такие как объемы перевозок, общий пробег подвижного состава, грузооборот.

В результате проделанной работы внесены предложения по сокращению времени простоя в пунктах погрузки-выгрузки, снижению холостых пробегов. Проведено исследование возможных вариантов увеличения вместимости транспортного средства.

В экономической части приведены расчеты затрат на осуществление перевозки груза в международном движении на основе конкретных заказов, взятых с предприятия.

В разделе «Охрана труда» содержатся требования по технике безопасности и пожарной безопасности при транспортной деятельности водителя на международных маршрутах.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Андреев, А. Я. Международные автомобильные перевозки грузов и транспортно-экспедиционная деятельность: методические указания/ А. Я. Андреев, В.Н. Седюкевич, В.С. Холупов - Минск: БНТУ, 2007 – 21 с.
- 2 Долганова, Н.В. Упаковка, хранение и транспортировка рыбы и рыбных продуктов / Н.В. Долганова – Минск: Гиорд, 2011. – 252 с.
- 3 Сарафанова Е.В., Евсеева А.А. Международные автомобильные перевозки: Основные положения. – М.: АСМАП, 2007. – 240с.
- 4 Седюкевич, В. Н. Международные автомобильные перевозки грузов и транспортно-экспедиторская деятельность: учебно-методическое пособие/ В. Н. Седюкевич – Минск: БНТУ, 2006 – 156 с.
- 5 Европейское соглашение, касающееся работы экипажей транспортных средств, производящих международные автомобильные перевозки (ЕСТР).
- 6 Официальный сайт Министерства по налогам и сборам Республики Беларусь [Электронный ресурс] – Мн.: 2005, Режим доступа – <http://www.nalog.by/a/mns/htm> свободный. - яз. рус.
- 7 СанПин №2.2.4–33-2004 Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданиях.
- 8 ГОСТ 25478-91 Автотранспортные средства, требования к техническому состоянию по условиям безопасности движения. Методы проверки.
- 9 Правила по охране труда на автомобильном транспорте, 2002 г.
- 10 СанПиН №11-19-94 Перечень регламентированных в воздухе рабочей зоны вредных веществ.
- 11 НПБ РБ 2.06-2000 Правила пожарной безопасности РБ для предприятий и организаций, осуществляющих эксплуатацию, техническое обслуживание автотранспортных средств.
- 12 Постановление Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 1 ноября 2002 г. № 35 «Об утверждении норм времени на перевозку грузов автомобильным транспортом и норм затрат на техническое обслуживание и ремонт подвижного состава автомобильного транспорта республики Беларусь».

- 13 Официальный сайт АСМАП [Электронный ресурс]/Топливные карты, адм. сайта: Фанталов М.В.– Режим доступа: <http://www.ASMAP.ru>, авторизованный. Заглавие с экрана.- яз. рус.
- 14 Постановление Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 1 ноября 2002 г. №35.
- 15 Кондакова Н. Особенности начисления амортизационных отчислений по транспортным средствам // Главный Бухгалтер. Транспорт.–2004. №3–с.44.
- 16 Автомобильные перевозки грузов /Сборник нормативных документов. Выпуск 2/Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Сост.В.С.. Миленский и др. – Мн.: Юнипак, 2003 – 196 с.
- 17 Официальный сайт БАМАП [Электронный ресурс]– Режим доступа: <http://www.bairc.org>, авторизованный. Заглавие с экрана.- яз. рус.
- 18 Гигиеническому нормативу «Оптимальные и допустимые значения параметров микроклимата на рабочих местах водителей автомобильного транспорта» утверждённые Постановлением Министерства здравоохранения №47 от 14.06.2013.
- 19 Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 115 от 16.11.2011 г.
- 20 Санитарные нормы и правила «Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», гигиенический норматив «Предельно допустимые и допустимые уровни нормируемых параметров при работах с источниками производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26 декабря 2013 г. № 132, с дополнениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 15 апреля 2016 г. № 57.
- 21 Инструкция по применению № 098-1008 «Применение аэрозольного способа дезинфекции работниками организаций здравоохранения», утвержденной Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь 24.10.2008

- 22 ППБ Республики Беларусь 01-2014. Правила пожарной безопасности Республики Беларусь, утвержденные Постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь 14 марта 2014 г. № 3.
- 23 Межотраслевые правила охраны труда на автомобильном и городском электрическом транспорте. – Минск, 2008.
- 24 СТБ 960-2011 техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, общие требования безопасности. Утвержден и введен в действие постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 28 марта 2011 г. № 14.
- 25 ТКП 247-2010 противодымная защита путей эвакуации из платформенных залов станций метрополитена. Утвержден и введен в действие постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 5 апреля 2010 г. № 18.
- 26 Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26.12.2013 № 132 об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», Гигиенического норматива «Предельно допустимые и допустимые уровни нормируемых параметров при работах с источниками производственной вибрации.
- 27 Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь 11 октября 2017 г. № 92 «Об утверждении санитарных норм, правил и гигиенических нормативов».
- 28 Межотраслевые правила по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ, утвержденных постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 19 ноября 2007 г. № 150 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/17989 от 18.01.2008 г.).
- 29 А.М.Лазаренков, А.М.Науменко, Г.Л.Автушко Методические указания по выполнению раздела «Охрана труда» дипломных проектов для студентов приборостроительного факультета; Минск, 2010.

