

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет энергетического строительства
Кафедра «Теплогазоснабжение и вентиляция»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ
Заведующий кафедрой ТГВ
Б. М. Хрусталёв

«16».06.2020 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ЗАВОДА ПО ПРОИЗВОДСТВУ КОНСЕРВИРОВАННЫХ
ПРОДУКТОВ»

Специальность 1-70 04 02 «Теплогазоснабжение, вентиляция и
охрана воздушного бассейна»

Студент группы 11004115

Лещевич 09.06.2020
(подпись, дата)

А. В. Лещевич

Руководитель

Шибек 10.06.2020
(подпись, дата)

А. С. Шибек
ст. преподаватель

Консультанты:

по организации и
планированию СМР

Сизов
(подпись, дата)

В. Д. Сизов
к.т.н., профессор

10.06.2020 г.

по экономике

Щуровская 10.06.2020
(подпись, дата)

Т. В. Щуровская
ст. преподаватель

по автоматизации ТГВ

Крутилин
(подпись, дата)

А. Б. Крутилин
ст. преподаватель

по охране труда

Вершеня 10.06.2020
(подпись, дата)

Е. Г. Вершеня
ст. преподаватель

нормоконтроль

Шибек 10.06.2020
(подпись, дата)

А. С. Шибек
ст. преподаватель

Объем проекта:

пояснительная записка - 156 страниц;

графическая часть - 10 листов;

магнитные (цифровые) носители — листов.

Минск 2020

13. Колмаков. А. А. Автоматика и автоматизация систем теплогазоснабжения и вентиляции: учеб. для вузов / А. А.Калмаков; Ю. Я. Кувшинов [и др.]; под ред. В. Н. Богословского. – М.: Стройиздат, 1986. – 479с.