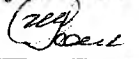


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ТРАНСПОРТНЫХ КОММУНИКАЦИЙ
КАФЕДРА «ГЕОДЕЗИЯ И АЭРОКОСМИЧЕСКИЕ ГЕОТЕХНОЛОГИИ»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ
Заведующая кафедрой


И.Е. Рак
(подпись)

« 08 » 06 2020 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ**

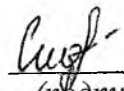
«Геодезические и кадастровые работы при составлении
межевых планов Лидского района»

Специальность 1-56 02 01 Геодезия

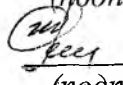
Направление
специальности 1-56 02 01 Геодезия

Специализация 1-56 02 01 02 Инженерная геодезия

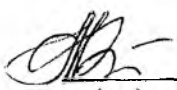
Обучающийся
группы 11405115


4.06.20 А.А. Сидор
(подпись, дата)

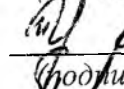
Руководитель


4.06.20 Е.И. Рак
(подпись, дата)

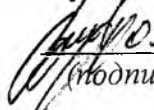
Консультанты
по разделу «Экономическая часть»


01.06.20 В.В. Мкртычян
(подпись, дата)

по разделу «Охрана труда»


01.06.20 И.Н. Ушакова
(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль


05.06.20 В.Н. Кашура
(подпись, дата)

Объём работы:

расчетно-пояснительная записка – 69 страниц;
магнитные (цифровые) носители – 1 единиц.

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 69 страницы, 13 рисунков, 3 таблиц, 11 источников, 6 приложения.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ И КАДАСТРОВЫЕ РАБОТЫ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ МЕЖЕВЫХ ПЛАНОВ ЛИДСКОГО РАЙОНА.

Объект исследования – Геодезические и кадастровые работы при составлении межевых планов Лидского района.

Целью данной дипломной работы является на примере объекта исследования описать виды геодезических работ для кадастра, дать сведения о технологии и способах определения границ и площадей земельных участков, описать приборы и программы, при помощи которых выполняются геодезические и кадастровые работы, и обработка результатов этих работ.

Так же работа включает изучение нормативных документов, рассмотрение вопросов организации геодезических работ и охраны труда, сметно-финансовый расчет.

Автор диплома подтверждает, что приведенный в работе расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние объекта исследования, все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методические положения сопровождаются ссылками на их авторов.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Шот, В. «И этот город мной любим» : республиканская акция учащейся молодежи «Жыву у Беларусі і тым ганаруся», конкурс на лучшую летопись населенного пункта / В. Шот, М. Малахович, О. Квач. – Лида, 2011. – 289 с.
2. Лида [Электронный ресурс] : Википедия. Свободная энциклопедия. – Режим доступа : <https://ru.wikipedia.org/wiki/Лида>. – Дата обращения : 02.04.2020.
3. Клебанович, Н. В. Земельный кадастр : учебное пособие / Н. В. Клебанович. – Минск : БГУ, 2006.
4. Об утверждении инструкции о порядке деления, слияния земельных участков и проведении работ по установлению (восстановлению) и закреплению границы земельного участка, а также по изменению границ земельных участков: постановление Государственного ком. по имуществу Респ. Беларусь от 30 сен. 2016, №18 в ред. постановления Госкомимущества от 22.03.2018 №7 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2016. – 46 с.
5. Позняк, А. С. Алгоритмы и программы решения типовых геодезических задач : методич. пособие для студентов строительных специальностей / А. С. Позняк. – Минск : БНТУ, 2008. – 66 с.
6. Киселев, М. И. Геодезия : Учебник для сред. проф. образования / М. И. Киселев, Д. Ш. Михелев. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Издательский центр «Академия», 2004. – 384 с.
7. GNSS приемник Trimble R8s. Руководство пользователя. / «Компания «Leica Camera». – Зольмс : «Компания «Leica Camera», 2009. – 64 с.
8. Электронного тахеометра Nikon DTM-322 (5"). Руководство пользователя. / «Компания «Nikon-Trimble». – Токио : «Компания «Nikon-Trimble», 2009. – 189 с.
9. Пакет программ для обработки геодезических измерений при выполнении землеустроительных работ : УП «БелНИЦзем». – Минск : УП «БелНИЦзем», 2002. – 8 с.
10. О предприятии [Электронный ресурс] : УП «Проектный институт Гродногипрозем». – Режим доступа : <http://grodno-giprozem.by/pages/o-predpriyatii.html>. – Дата обращения : 20.05.2020.
11. Ушакова, И. Н. Методическое пособие. Геодезия : «Охрана труда» / И.Н. Ушакова. – Минск : БНТУ, 2018. – 131с.