БГУИР

Кафедра ЗИ

Отчёт

по практическому занятию №5

по теме: «Патентные исследования»

Выполнили Проверил:

студенты группы 030501: Столер Д.В.

Вайтехович П.В.

Потапов С.А.

Приёмко Д.С.

Присяжнюк Н.А.

Минск 2022

1. **Цель работы**

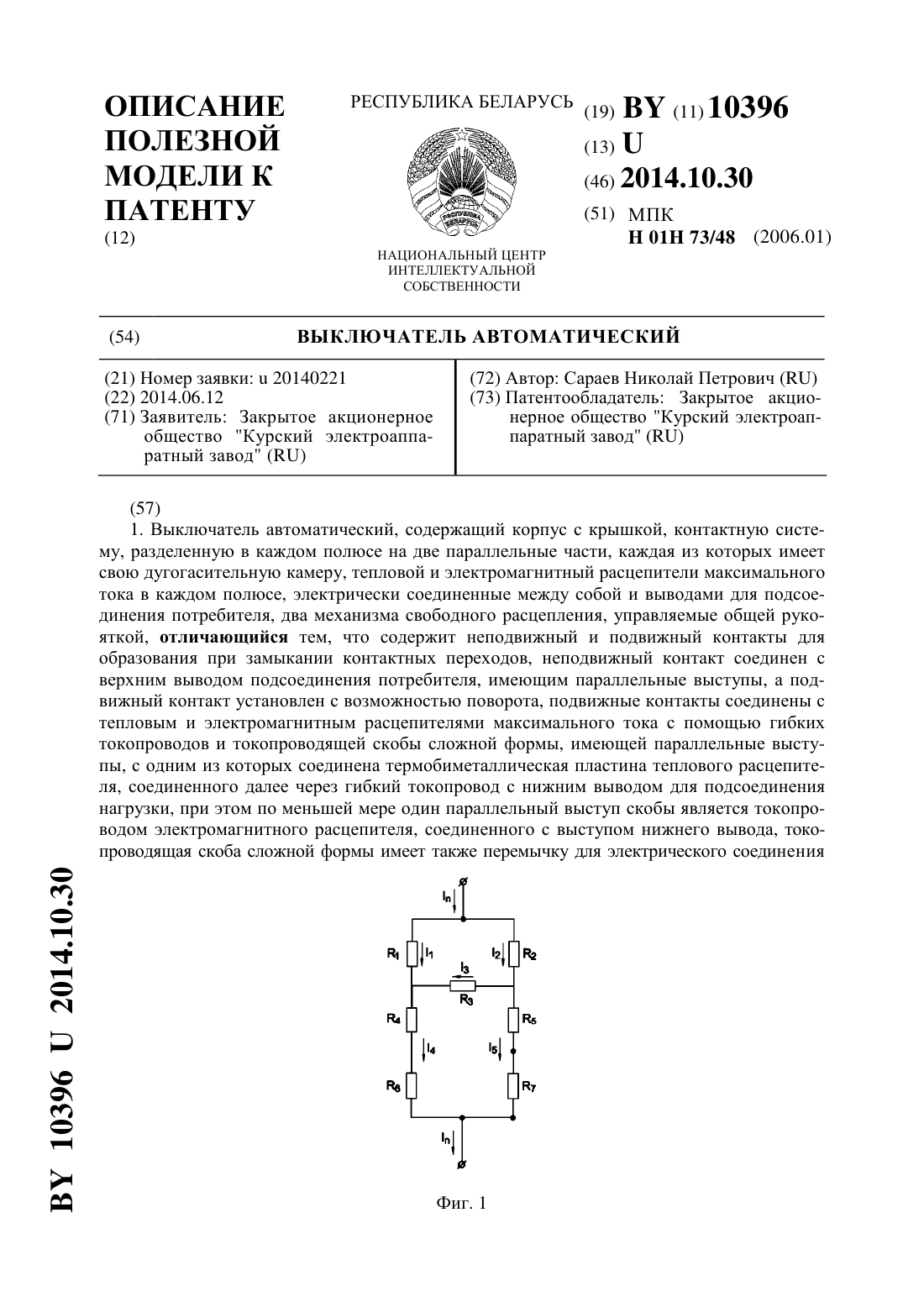
Получить практические навыки проведения патентных исследований.

1. **Выполнение практического задания**

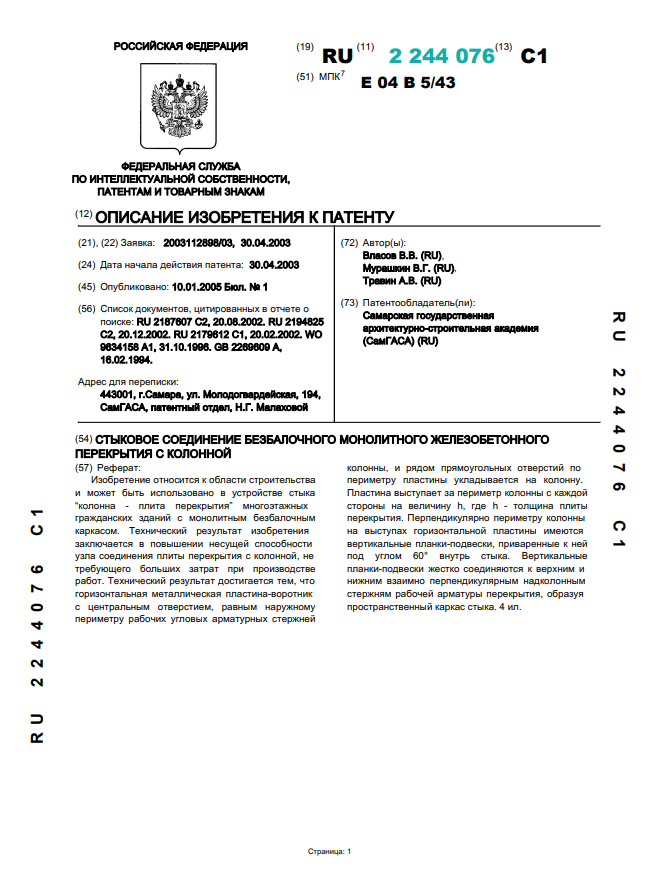
Таблица 1 – Результаты проведения патентного поиска

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предмет поиска (объект исследования, его составные части) | Страна выдачи, номер охранного документа, классификационный индекс (МПК), статус (действует/не действует) | Заявитель, авторы, патентообладатель, страна, номер заявки, дата подачи заявки(приоритета), дата публикации | Название патента |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Пистолетная заклепка | Страна выдачи: BY;  Номер патента: 16648;  Индекс МПК: F16B 19/08, B21J 15/02, B21J 15/10;  Статус: действует | Заявитель(патентообладатель): Вюрт Интернешенел АГ(СН);  Авторы: ФРАНК, Уве; ШТРОБЕЛЬ, Марсель(DE);  Номер заявки: а 20081069;  Дата приоритета: 2006.02.12(33)DE;  Дата публикации: 2009.02.28 | Пистолетная заклепка |
| Выключатель автоматический | Страна выдачи: BY;  Номер патента10396;  Индекс МПК: H01H 73/48;  Статус: действует | Заявитель(патентообладатель): ЗАО “Курский электроаппаратный завод” (RU);  Авторы: Сараев Николай Петрович(RU);  Номер заявки: u 20140221 Дата приоритета:  2014.02.12;  Дата публикации:  2014.10.30 | Выключатель автоматический |
| Молниеотвод | Страна выдачи: BY;  Номер патента10701;  Индекс МПК: H02H 9/06, H02J 13/00;  Статус: действует | Заявитель(патентообладатель): Учреждение “НИИ пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций МЧС РБ” (BY);  Авторы: Скрипко Алексей Николаевич, Мисун Леонид Владимирович, Агейчик Валерий Александрович, Кобяк Валерий Викторович (BY);  Номер заявки: u 20150021 Дата приоритета:  2015.01.16;  Дата публикации:  2015.06.30 | Молниеотвод |
| Стыковое соединение безбалочного монолитного железобетонного перекрытия с колонной | Страна выдачи: RU;  Номер патента:2244076;  Индекс МПК: E04B 5/43;  Статус: действует | Заявитель(патентообладатель): Самарская государственная архитектурно-строительная академия “СамГАСА” (RU);  Авторы: Власов В.В., Мурашкин В.Г., Травин А.В.(RU);  Номер заявки: 2003112898/03  Дата приоритета:  2003.04.30;  Дата публикации:  2005.01.10 | Стыковое соединение безбалочного монолитного железобетонного перекрытия с колонной |
| Method for indicating precoding matrix indicator in uplink MIMO system with based on SC-FDMA(Способ индикации индикатора матрицы предварительного кодирования в системе MIMO восходящей линии связи на основе SC-FDMA) | Страна выдачи: US;  Номер патента:US2012/0082102;  Индекс МПК: H04W 72/04, H04W, 74/04;  Статус: действует | Заявитель(патентообладатель): LG ELECTRONICS INC.(KR);  Авторы: Byeong Woo Kang, Joon Kui Ahn, Dong Youn Seo, Jung Hoon Lee, Yu Jin Noh, Byoung Hoon Kim, Suck Chel Yang, Bong Hoe Kim, Dae Won Lee(KR);  Номер заявки: 13/148886  Дата приоритета:  2010.02.19;  Дата публикации:  2012.04.05 | Method for indicating precoding matrix indicator in uplink MIMO system with based on SC-FDMA(Способ индикации индикатора матрицы предварительного кодирования в системе MIMO восходящей линии связи на основе SC-FDMA) |
|  |  |  |  |

**

**



**

