

1. Наименование разработки:	Мобильное приложение для учета материальных ценностей лаборатории.
2. Направление:	Разработка программного обеспечения.
3. Краткое описание метода, технологии, процесса и т.д., основных особенностей:	Программное обеспечение представляет собой приложение базы данных для ОС Андроид, используется для учета материальных ценностей лаборатории, в процессе их перемещения по помещениям. В программе реализованы основные функции работы с базой данных: добавление, редактирование и удаление записей, поисковые фильтры, экспорт и импорт данных.
4. Новизна разработки:	Новая область использования.
5. Актуальность:	В процессе функционирования учебной лаборатории вуза, учебное оборудование может менять все место расположения и перемещаться по учебным помещениям, в зависимости от расписания занятий. Для отслеживания размещения оборудования и его учета применяется разработанное программное обеспечение.
6. Преимущества перед аналогами:	-
7. Назначение:	Использование в учебном процессе.
8. Область применения:	Образование.
9. Основные технико-экономические показатели:	ОС: Андроид Среда разработки: Eclipse, База данных: SQLite
10. Охранный документ:	нет
11. Вид экспоната (представление разработки на выставке):	
- натуральный образец	нет
- макет, модель	нет
-программное средство	да
12. Где внедрена разработка (название организации):	-
13. Основные потенциальные потребители разработки (название организации):	Учебные и научные учреждения.
14. Предлагаемые формы сотрудничества:	Внедрение ПО у потребителя.
15. Контактная информация	
Наименование учреждения высшего образования:	Учреждение образования «Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».
Юридический адрес	г.Витебск, Московский пр-т, 33.
Ф.И.О. студента (курс), магистранта, аспиранта:	Маслеников Евгений Петрович, студент.

Ф.И.О. научного руководителя, должность, ученая степень, ученое звание:	Краснобаев Евгений Алексеевич, заведующий кафедрой инженерной физики Витебский государственный университет имени П.М. Машерова.
Телефон (контактного лица)	+375(212)260026
Факс	+375(212)584959
E-mail	nis@vsu.by
Почтовый адрес	210038 г. Витебск, Московский пр-т, 33, НИС.