

**Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет
имени академика И.Г. Петровского»**

**Свидетельства о регистрации объекта интеллектуальной собственности,
выданные на разработки сотрудников университета**

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
Патенты РФ	3	3	2	2	3
Свидетельства о регистрации программ для ЭВМ, баз данных	4	6	0	5	5
Ноу-хау	0	0	0	1	-
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	13	3	1	9	8

Патентно-лицензионная деятельность в 2021 году

В 2021 г. получены следующие патенты:

- Патент № 204003 «Самоходная концевая станция мобильной канатной дороги» (дата регистрации 04.05.2021 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Патент № 204005 «Самоходная концевая станция мобильной канатной дороги» (дата регистрации 04.05.2021 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Патент № 206299 «Самоходная концевая станция мобильной канатной дороги» (дата регистрации 03.09.2021 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко).

В 2021 г. получены следующие свидетельства о государственной регистрации:

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021614929 «Компоновка и силовой анализ технологического оборудования мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 31.03.2021 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко, Д.И. Перминова);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021617351 «Компоновка и расчет комбинированного механизма подъема и фиксации концевой опоры мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 13.05.2021 г., авторы А.В. Лагереv, В.И. Таричко, И.А. Лагереv);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021617498 «Компоновка и анализ штангового механизма подъема и фиксации концевой опоры мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 14.05.2021 г., авторы А.В. Лагереv, В.И. Таричко, И.А. Лагереv);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021660927 «Синтез оптимального закона частотно-дрессельного регулирования гидропривода мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 05.07.2021 г., авторы А.В. Лагереv, В.И. Таричко, И.А. Лагереv);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021661113 «Моделирование надежности гидрофицированной мобильной канатной дороги на базе самоходных шасси» (дата выдачи 06.07.2021 г., авторы А.В. Лагереv, В.И. Таричко, И.А. Лагереv).

В 2021 г. поданы следующие заявки на объекты интеллектуальной собственности:

- Заявка на патент № 204003 «Самоходная концевая станция мобильной канатной дороги» (дата регистрации 04.05.2021 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на патент № 204005 «Самоходная концевая станция мобильной канатной дороги» (дата регистрации 04.05.2021 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);

- Заявка на патент № 206299 «Самоходная концевая станция мобильной канатной дороги» (дата регистрации 03.09.2021 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021614929 «Компоновка и силовой анализ технологического оборудования мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 31.03.2021 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко, Д.И. Перминова);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021617351 «Компоновка и расчет комбинированного механизма подъема и фиксации концевой опоры мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 13.05.2021 г., авторы А.В. Лагеров, В.И. Таричко, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021617498 «Компоновка и анализ штангового механизма подъема и фиксации концевой опоры мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 14.05.2021 г., авторы А.В. Лагеров, В.И. Таричко, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021660927 «Синтез оптимального закона частотно-дрессельного регулирования гидропривода мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 05.07.2021 г., авторы А.В. Лагеров, В.И. Таричко, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2021661113 «Моделирование надежности гидрофицированной мобильной канатной дороги на базе самоходных шасси» (дата выдачи 06.07.2021 г., авторы А.В. Лагеров, В.И. Таричко, И.А. Лагеров).

Патентно-лицензионная деятельность в 2020 году

В 2020 г. получены следующие патенты:

- Патент № 200206 «Быстроразъемное устройство для соединения канатов мобильных канатных комплексов маятникового типа» (дата регистрации 13.10.2020 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко);
- Патент № 200827 «Самоходная концевая станция» (дата регистрации 12.11.2020 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко).

В 2020 г. получены следующие свидетельства о государственной регистрации:

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020615868 «Моделирование кинетики показателей надежности механизма движения канатной системы мобильного транспортно-перегрузочного канатного комплекса» (дата выдачи 01.11.2020 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020615888 «Моделирование гидропривода мобильного транспортно-перегрузочного канатного комплекса с частотно-дрессельным регулированием» (дата выдачи 03.06.2020 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020616786 «Моделирование режимов движения колесной мобильной транспортно-технологической машины» (дата выдачи 22.06.2020 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020664273 «Планирование стратегии ремонтов канатной системы мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 11.11.2020 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, В.И. Таричко);
- Свидетельство о регистрации базы данных № 2020621127 «Информационно-справочная система «Проблемы современной психодиагностики личности: теория и инструментарий» (дата выдачи 02.07.2020 г., авторы Н.В. Матяш, Т.А. Павлова, И.Г. Головачев, К.И. Кравченко, К.С. Молчанова).

В 2020 г. поданы следующие заявки на объекты интеллектуальной собственности:

- Заявка на патент № 200206 «Быстроразъемное устройство для соединения канатов мобильных канатных комплексов маятникового типа» (дата регистрации 13.10.2020 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на патент № 200827 «Самоходная концевая станция» (дата регистрации 12.11.2020 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на патент «Самоходная концевая станция» (авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на патент «Самоходная концевая станция» (авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко).
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020615868 «Моделирование кинетики показателей надежности механизма движения канатной системы мобильного транспортно-перегрузочного канатного комплекса» (дата выдачи 01.11.2020 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020615888 «Моделирование гидропривода мобильного транспортно-перегрузочного канатного комплекса с частотно-дрессельным регулированием» (дата выдачи 03.06.2020 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020616786 «Моделирование режимов движения колесной мобильной транспортно-технологической машины» (дата выдачи 22.06.2020 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2020664273 «Планирование стратегии ремонтов канатной системы мобильного канатного комплекса» (дата выдачи 11.11.2020 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, В.И. Таричко);
- Заявка на свидетельство о регистрации базы данных № 2020621127 «Информационно-справочная система «Проблемы современной психодиагностики личности: теория и инструментарий» (дата выдачи 02.07.2020 г., авторы Н.В. Матяш, Т.А. Павлова, И.Г. Головачев, К.И. Кравченко, К.С. Молчанова).

В 2020 г. создано ноу-хау «Организация и проведение программы обучения студентов высших учебных заведений Брянской области основам социального предпринимательства» и передано по лицензионному договору.

Патентно-лицензионная деятельность в 2019 году

В 2020 г. получены следующие патенты:

- Патент № 186456 «Выносная опора мобильной грузоподъемной машины» (дата регистрации 05.06.2019 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv, И.О. Остроухов);
- Патент № 189827 «Гидравлический кран-манипулятор мобильной машины» (дата регистрации 05.06.2019 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv);

В 2019 г. поданы следующие заявки на объекты интеллектуальной собственности:

- Заявка на патент № 2019107253 «Гидравлический кран-манипулятор мобильной машины» (дата регистрации 05.06.2019 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv).

Патентно-лицензионная деятельность в 2018 году

В 2018 г. получены следующие патенты:

- Патент № 176269 «Трехзвенный гидравлический кран-манипулятор» (дата регистрации 15.01.2018 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv);
- Патент № 179592 «Рабочее место следователя, дознавателя для проведения допроса и иных следственных действий с участием несовершеннолетнего» (дата регистрации 17.05.2018 г., автор М.А. Шувалова);

- Патент № 180244 «Конвейер с подвесной лентой» (дата регистрации 06.06.2018 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев).

В 2018 г. получены следующие свидетельства о государственной регистрации:

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2018610240 «Моделирование динамики конвейеров с подвесной лентой и распределенным приводом при отказах электропитания» (дата выдачи 09.01.2018 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев, И.А. Лагеров);

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2018610637 «Моделирование динамики конвейеров с подвесной лентой и распределенным приводом при заклинивании холостых роликов» (дата выдачи 15.01.2018 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев, И.А. Лагеров);

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2018610638 «Моделирование динамики конвейеров с подвесной лентой и распределенным приводом при заклинивании приводных роликов» (дата выдачи 15.01.2018 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев, И.А. Лагеров);

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018612666 «Оптимизация приводных соединений звеньев гидравлических кранов-манипуляторов» (дата выдачи 21.01.2018 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018666608 «Моделирование дроссельно-регулируемого гидропривода манипуляционной системы мобильной машины при раздельном движении звеньев» (дата выдачи 19.12.2018 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, Е.Н. Толкачев);

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018666608 «Моделирование дроссельно-регулируемого гидропривода манипуляционной системы мобильной машины при совместном движении звеньев» (дата выдачи 25.12.2018 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров).

В 2018 г. поданы следующие заявки на объекты интеллектуальной собственности:

- Заявка на патент № 2018136727 «Выносная опора мобильной грузоподъемной машины» (дата регистрации 19.10.2018 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, И.О. Остроухов);

- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018666608 «Моделирование дроссельно-регулируемого гидропривода манипуляционной системы мобильной машины при раздельном движении звеньев» (дата подачи 03.12.2018 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, Е.Н. Толкачев);

- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018666946 «Моделирование дроссельно-регулируемого гидропривода манипуляционной системы мобильной машины при совместном движении звеньев» (дата подачи 12.12.2018 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров).

Патентно-лицензионная деятельность в 2017 году

В 2017 г. получены следующие патенты:

- Патент на изобретение №2640121 «Способ получения карбоборидов редкоземельных металлов» (дата регистрации 26.12.2017 г., авторы С.В. Кузнецов, В.В. Новиков, А.В. Матовников);

- Патент №175349 «Конвейер с подвесной лентой» (дата регистрации 01.12.2017 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев);

- Патент №174726 «Шарнир устройства соединения звеньев крано-манипуляторной установки» (дата регистрации 30.10.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, Е.Н. Толкачев).

-

В 2017 г. получены следующие свидетельства о государственной регистрации:

- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017662165 «Оптимизация линии канатного метро с унифицированными опорами» (дата выдачи 01.11.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017662243 «Оптимизация шага установки опор канатного метро с учетом рельефа местности» (дата выдачи 01.11.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017662740 «Многокритериальная оптимизация гидравлического механизма поворота манипуляционной системы мобильной машины» (дата выдачи 15.11.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017663317 «Предпроектная оптимизация манипуляционной системы мобильной машины» (дата выдачи 28.11.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров).

В 2017 г. поданы следующие заявки на объекты интеллектуальной собственности:

- Заявка на патент №2017137831 «Рабочее место следователя, дознавателя для проведения допроса и иных следственных действий с участием несовершеннолетнего» (дата регистрации 30.10.2017 г., автор М.А. Шувалова);
- Заявка на патент №2017123658 «Конвейер с подвесной лентой» (дата регистрации 04.07.2017 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев);
- Заявка на патент №2017123656 «Шарнир устройства соединения звеньев крано-манипуляторной установки» (дата регистрации 04.07.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров, Е.Н. Толкачев);
- Заявка на патент №2017131959 «Трехзвенный гидравлический кран-манипулятор» (дата регистрации 12.09.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Заявка на патент №2017140299 «Конвейер с подвесной лентой» (дата регистрации 20.11.2017 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017616366 «Оптимизация линии канатного метро с унифицированными опорами» (дата подачи 27.06.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017617236 «Оптимизация линии канатного метро с унифицированными опорами» (дата подачи 21.07.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017619092 «Моделирование динамики конвейеров с подвесной лентой и распределенным приводом при отказах электропитания» (дата подачи 11.09.2017 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017619196 «Предпроектная оптимизация манипуляционной системы мобильной машины» (дата подачи 12.09.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017619213 «Многокритериальная оптимизация гидравлического механизма поворота манипуляционной системы мобильной машины» (дата подачи 14.09.2017 г., авторы А.В. Лагеров, И.А. Лагеров);
- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017661861 «Моделирование динамики конвейеров с подвесной лентой и распределенным приводом при заклинивании приводных роликов» (дата подачи 20.11.2017 г., авторы А.В. Лагеров, Е.Н. Толкачев, И.А. Лагеров);

- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2017661862 «Моделирование динамики конвейеров с подвесной лентой и распределенным приводом при заклинивании холостых роликов» (дата подачи 20.11.2017 г., авторы А.В. Лагереv, Е.Н. Толкачев, И.А. Лагереv);

- Заявка на свидетельство о регистрации программы для ЭВМ «Оптимизация приводных соединений звеньев гидравлических кранов-манипуляторов» (дата отправки в ФИПС 19.12.2017 г., авторы А.В. Лагереv, И.А. Лагереv).