

Участь у наукових проєктах аспірантів кафедри алгебри та системного аналізу

1. Крикля (Криворотько) Яна Анатоліївна

(Науковий керівник : Жучок Анатолій Володимирович, доктор фіз-мат наук, професор, завідувач кафедри алгебри та системного аналізу ЛНУ імені Тараса)

Тема дисертації «Вільні тріюїди многовидів»

2. Коваленко Станіслав Юрійович

(Науковий керівник : Жучок Анатолій Володимирович, доктор фіз-мат наук, професор, завідувач кафедри алгебри та системного аналізу ЛНУ імені Тараса)

Тема дисертації «Вільні добудки g -дімоноїдів».

Дисертаційні дослідження проводяться на кафедрі алгебри та системного аналізу Державного закладу «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»:

2015-2017 рр. в рамках науково-дослідної роботи «Напівгрупи та структурні властивості дімоноїдів» (номер державної реєстрації 0115U000199)

2019-2021 рр. в рамках науково-дослідної роботи «Вільні системи в многовиді n -кратних напівгруп і напівгрупи ендоморфізмів» (номер державної реєстрації 0118U002190)

2018 р. в рамках науково-дослідної роботи «Відносно вільні n -кратні напівгрупи» (номер державної реєстрації 0118U000998)

- Крикля Я.А., Коваленко С.О. брали участь в 2018 р. у виконанні гранта Президента України докторам наук для здійснення наукових досліджень.

- 2018 р. Грант Державного фонду фундаментальних досліджень наукових проектів молодих вчених. Науковий керівник проекту – Юрій Жучок, доктор фізико-математичних наук, доцент Луганського національного університету імені Тараса Шевченка. Над здійсненням наукового дослідження «Напівгрупи ендоморфізмів та вільні алгебри» також працювали **випускники аспірантури**, викладач кафедри Юлія Жучок та асистент кафедри – Олена Тоїчкіна <http://luguniv.edu.ua/?p=37139> .
- З 23 по 28 серпня 2015 року в старовинному місті Хайдельберг, що на заході Німеччини, відбувся Третій Хайдельберзький форум лауреатів, який поєднав перспективних молодих вчених в галузі математики та інформатики з провідними представниками цих наук. Аспірант Луганського національного університету Олена Тоїчкіна взяла участь у Міжнародному науковому форумі в Хайдельберзі. <http://luguniv.edu.ua/?p=5700>