**Темы ВКР кафедры АиМЛ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Студент**  **ФИО полностью** | **Тема ВКР или магистерской диссертации** | **Научный руководитель**  **ФИО полностью,**  **степень, ученое звание, должность, место работы** |
| **Бадин Павел Сергеевич** | Свойства производных матричных ковров | Нужин Яков Нифантьевич,  д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Гаибова Зарина Садуллоевна** | Бесконечные группы матриц | Пашковская Ольга Владимировна,  к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Головнина Ульяна Сергеевна** | Вопрос аксиоматизации временной модальной логики знания | Рыбаков Владимир Владимирович д.ф-м.н., профессор, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Дураков Борис Евгеньевич** | Бесконечные группы с конечными и совершенными инволюциями | Анатолий Ильич. Созутов,д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Ершова(Нестерова) Дарья Сергеевна** | Свойства и примеры почти слойно конечных групп | Владимир Иванович Сенашов, д.ф-м.н., профессор, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Зыков Илья Евгеньевич** | О числе представлений элементов систем корней суммами специального вида. | Колесников Сергей Геннадьевич, д.ф.-м.н., доцент, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Казакова Алена Викторовна** | Точные обертывающие алгебры алгебр Шевалле и их нильтреугольных подалгебр | Левчук Владимир Михайлович, д.ф-м.н., профессор, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Лалетина Валентина Сергеевна** | Сравнительный анализ алгоритмов построения бент-функций. | Олег Николаевич Жданов,  к.ф-м.н., доцент, доцент кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Паращук Иван Александрович** | О слойно конечных группах | Владимир Иванович Сенашов, д.ф-м.н., профессор, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Сотникова Елена Андреевна** | Не финитарные алгебры Шевалле классических типов и ассоциированные группы | Левчук Владимир Михай-лович, д.ф-м.н., профес-сор, профессор кафедры алгебры и математичес-кой логики Института математики и фундамен-тальной информатики СФУ. |
| **Шаркова Наталия Александровна** | О связи представления булева отображения многочленом над полем с неприводимым многочленом порождающим представление поля | Колесников Сергей Геннадьевич,д.ф.-м.н., доцент, профессор кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |
| **Шумкина Галина Михайловна** | О проблеме унификации линейной темпоральной логики | Кияткин Владимир Ростиславович, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры Алгебры и математической логики Института математики и фундаментальной информатики СФУ. |