**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования**

**«Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»**

**(ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | № |  |

г. Ижевск

Об утверждении тем курсовых проектов

УТВЕРДИТЬследующие темы курсовых проектов студентов группы Б20-182-1 направления 01.03.04 «Прикладная математика» профиль «Математическое и программное обеспечение систем обработки информации и управления» по дисциплине «Учебно-исследовательская работа студентов»:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | ФИО студента | Тема курсового проекта |
| 1 | Азаматов Никита Игоревич | Исследование динамической системы на примере регулятора Уатта |
| 2 | Андреев Иван Владимирович | Исследование модели рыночного равновесия Эванса |
| 3 | Березин Артемий Александрович | Исследование математическоймодели гонки вооружений Ричардсона |
| 4 | Бондарев Филипп Сергеевич | Исследование устойчивости движения оперенных неуправляемых ракет |
| 5 | БоровковаДиляра Денисовна | Исследование модели Солоу экономического роста с производственной функцией Кобба-Дугласа |
| 6 | Галичанина Юлиана Алексеевна | Исследование динамики инновационно ориентированного малого предприятия |
| 7 | Дюкин Антон Евгеньевич | Исследование модели взаимодействия биологических видов |
| 8 | Дюндик Максим Евгеньевич | Исследование модели динамики популяции метанообразующих бактерий в процессе матаногенеза |
| 9 | Загребина Анастасия Артемовна | Исследование моделейдинамики численности населения |
| 10 | Лежанкин Денис Андреевич | Исследование устойчивости движения маятника при колеблющейся точке подвеса. |
| 11 | Моряков Сергей Николаевич | Исследование устойчивости движения квадрокоптера |
| 12 | Никитин Айзат Айратович | Исследование математической модели инфекционной эпидемии |
| 13 | Риянова Раушания Руслановна | Исследование модели распространения информации в задаче эффективности рекламы |
| 14 | Сарапульцев Даниил Федорович | Исследование динамической модели развития малого предприятия в условиях кредитования |
| 15 | Соловьев Севастьян Владимирович | Исследование модели макроэкономической динамики Харрода-Домара. |
| 16 | Трефилов Даниил Алексеевич | Исследование модели планирующего полета |
| 17 | Федорычев Егор Андреевич | Исследование устойчивости движения снаряда стабилизируемого вращением |

Назначить руководителем курсовых проектов д.т.н., профессора кафедры ПМиИТ Королева С.А.

Декан факультета МиЕН В.В. Соболев

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой ПМиИТ И.Г. Русяк