

Охранные документы, полученные в 2024 год

Свидетельства на пр. ЭВМ, БД

1. Св. №2024611559 (заявка №2024610371), опубл. 23.01.2024
«Программа для вычисления переходных характеристик основных типовых звеньев систем автоматического регулирования» Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Хабаров А.Р., Лебедев М.Э. (каф. ЭВМ, ФИТ) Студенты: Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Лебедев М.Э.

2. Св. №2024612161 (заявка №2024610372), опубл. 29.01.2024
«Программа для исследования влияния параметров звеньев на вид амплитудно-фазо-частотных характеристик» Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Хабаров А.Р., Лебедев М.Э. (каф. ЭВМ, ФИТ) Студенты: Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Лебедев М.Э.

3. Св. №2024612157 (заявка №2024610375), опубл. 29.01.2024
«Программа для создания графовых структур» Хабаров А.Р., Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Лебедев М.Э., Белова А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ) Студенты: Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Лебедев М.Э., Белова А.Р.

4. Св. №2024612159 (заявка №2024610373), опубл. 29.01.2024
«Программа для работы с реляционными базами данных» Хабаров А.Р., Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Лебедев М.Э., Белова А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ) Студенты: Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Лебедев М.Э., Белова А.Р.

5. Св. №2024616620 (заявка №2024614600), опубл. 22.03.2024
«Программа для работы с балансом-кошельком пользователей» Иванов Д.А., Артемов И.Ю., Калабин А.Л. (каф. ПО, ФИТ) Студенты: Иванов Д.А.

6. Св. №2024618646 (заявка №2024617474), опубл. 15.04.2024
«Программа расчета основных технологических показателей производства кускового торфа в полевых условиях» Гусева А.М., Емельянова И.И., Купорова А.В., Лебедев Ю.А., Чернов А.Ю. (каф. ТМО, ИС, ЭВМ; ПИЭ, ФИТ) Студенты: Лебедев Ю.А., Чернов А.Ю.

7. Св. №2024618647 (заявка №2024617495), опублик. 15.04.2024
«Программа для исследования релейных систем автоматического регулирования методом фазовых плоскостей» Марыгин Г.Б., Козак Р.О., Белов Т.А., Лебедев М.Э., Хабаров А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ)
Студенты: Марыгин Г.Б., Козак Р.О., Белов Т.А., Лебедев М.Э.

8. Св. №2024618754 (заявка №2024617452), опублик. 17.04.2024
«Программа для хранения паролей от ресурсов в зашифрованном виде» Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Хабаров А.Р., Козак Р.О. (каф. ЭВМ, ФИТ)
Студенты: Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Козак Р.О.

9. Св. №2024618811 (заявка №2024617450), опублик. 17.04.2024
«Программа для исследования нелинейных систем автоматического регулирования амплитудно-частотным методом» Марыгин Г.Б., Козак Р.О., Белов Т.А., Лебедев М.Э., Хабаров А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ)
Студенты: Марыгин Г.Б., Козак Р.О., Белов Т.А., Лебедев М.Э.

10. Св. №2024619010 (заявка №2024617479), опублик. 18.04.2024
«Программа для 3D визуализации ствола скважины при промышленном каротаже» Пивоваров К.Д., Абу-Абед Ф.Н. (каф. ЭВМ, ФМАС) Студент: Пивоваров К.Д.

11. База данных №2024621706 (заявка №2024621340), опублик. 18.04.2024
«Учебный комплекс лабораторных работ по технологическим машинам и оборудованию для переработки органогенного сырья» Гусева А.М., Жигульская А.И., Педан А.С., Тиманов С.В. (каф. ТМО, ПИЭ) Студенты: Педан А.С., Тиманов С.В.

12. Св. №2024619513 (заявка №2024617455), опублик. 24.04.2024
«Программа для отслеживания и отображения системных ресурсов» Марыгин Г.Б., Козак Р.О., Белов Т.А., Хабаров А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ)
Студенты: Марыгин Г.Б., Козак Р.О., Белов Т.А.

13. Св. №2024662312 (заявка №2024614589), опублик. 27.05.2024
«Программа для оценки эффективности регионального управления в

экологической сфере на основе качества окружающей среды» Вякина И.В., Боброва Е.И. (каф. ЭУП, ИМП; ФУСК, ФИТ)

14. База данных №2024622276 (заявка №2024621339), опубл. 24.05.2024 «База данных "Технологические машины для вертикального фрезерования торфяной залежи"» Зюзин Б.Ф., Жигульская А.И., Гусева А.М., Чиркунов А.И. (каф. ТМО, ПИЭ) Студент: Чиркунов А.И.

15. Св. №2024662504 (заявка №2024661374), опубл. 29.05.2024 «Программа для моделирования температурного поля при аддитивном производстве металлических изделий» Марголис Б.И., Какорин Д.Д. (каф. АТП, ФИТ) Аспирант: Какорин Д.Д.

16. Св. №2024662502 (заявка №2024661367), опубл. 29.05.2024 «Программа для оптимизации производственных процессов предприятия» Егерева И.А., Чижов И.А. (каф. ИС, ФИТ) Студент: Чижов И.А.

17. Св. №2024665054 (заявка №2024663637), опубл. 26.06.2024 «Программа для многоканального распознавания и коррекции речевых сообщений на основе алгоритмов машинного обучения» Большаков Н.С., Абу-Абед Ф.Н. (каф. ИВТ, ФМАС) Студент: Большаков Н.С.

18. Св. №2024666297 (заявка №2024664815), опубл. 11.07.2024 «Программа для координирования волонтерской деятельности» Абу-Абед Ф.Н., Белова А.Р. (каф. ЭВМ, ФМАС) Студент: Белова А.Р.

19. Св. №2024667765 (заявка №2024665152), опубл. 29.07.2024 «Программа для моделирования поведения группы людей в чрезвычайных ситуациях с помощью многоагентной системы» Третьяков А.Д., Мальков А.А., Калабин А.Л. (каф. ПО, ФИТ) Студент: Третьяков А.Д.

20. Св. №2024667762 (заявка №2024665151), опубл. 29.07.2024 «Программа управления процессов нагрузочного тестирования» Хабаров А.Р., Евдокимов М.В., Садовский О.А., Романов Н.О. (каф. ЭВМ, ФИТ) Студенты: Евдокимов М.В., Садовский О.А., Романов Н.О.

21. Св. №2024668221 (заявка №2024667350), опубл. 06.08.2024
«Программа для безопасного хранения и управления паролями» Тимофеев А.С., Прохныч А.Н., Калабин А.Л. (каф. ПО, ФИТ) Студент: Тимофеев А.С.

22. Св. №2024667978 (заявка №2024666648), опубл. 01.08.2024
«Программа для веб-скрапинга отзывов о фильме» Быстров А.А. (каф. ПО, ФИТ) Студент: Быстров А.А.

23. Св. №2024667976 (заявка №2024666650), опубл. 01.08.2024
«Программа для автоматизации заполнения данных при помощи нейронной сети» Гатин М.Р., Мальков А.А., Калабин А.Л. (каф. ПО, ФИТ) Студент: Гатин М.Р.

24. Св. №2024667975 (заявка №2024666652), опубл. 01.08.2024
«Приложение для тренировки слепой печати» Смирнов С.А., Абу-Абед Ф.Н. (каф. ЭВМ, ФМАС) Студент: Смирнов С.А.

25. Св. №2024683301 (заявка №2024682584), опубл. 11.10.2024
«Программа для формирования рациона питания по пожеланиям покупателя» Созонтов М.К., Верева А.А. (каф. ПО, ФИТ). Студенты: Созонтов М.К., Верева А.А.

26. Св. №2024683487 (заявка №2024682585), опубл. 14.10.2024
«Программа для сбора информации о перемещении объектов и информирования о назначении задач» Созонтов М.К., Верева А.А. (каф. ПО, ФИТ). Студент: Созонтов М.К., Верева А.А.

27. Св. №2024688927 (заявка №2024687869), опубл. 02.12.2024
«Программа для мониторинга технических ресурсов серверов» Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Козак Р.О., Хабаров А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ). Студенты: Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Козак Р.О.

28. Св. №2024688929 (заявка №2024687868), опубл. 02.12.2024
«Программа для администрирования базы данных спортивных рангов федерации спортивного ориентирования» Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Козак Р.О., Хабаров А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ). Студенты: Марыгин Г.Б., Белов Т.А., Козак Р.О.

29. База данных №2024625869 (заявка №2024625686), опубл. 11.12.2024
«База данных для подбора технологических решений при производстве биотоплива» Жигульская А.И., Гусева А.М., Рожков К.П., Винокуров Д.А.(каф. ТМО, ПИЭ) Студенты: Рожков К.П., Винокуров Д.А.

30. База данных №2024626000 (заявка №2024625878), опубл. 13.12.2024
«База данных индикаторов гражданской активности жителей Тверской области в рамках практик местного самоуправления по итогам исследования 2023 года» Майкова Э.Ю., Симонова Е.В., Верпатова О.Ю. (каф. ССТ, ФУСК).

31. База данных №2024626001 (заявка №2024625879), опубл. 13.12.2024
«База данных индикаторов оценки деятельности социально ориентированных некоммерческих организаций (СО НКО) Тверского региона по итогам исследования 2023 года» Григорьев Л.Г., Вайсбург А.В. (каф. ССТ, ФУСК)

32. Св. №2024690304 (заявка №2024689768), опубл. 13.12.2024
«Программа для обмена зашифрованными сообщениями в виде клиент-серверного приложения» Хабаров А.Р., Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Белова А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ). Студенты: Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Белова А.Р.

33. Св. №2024690305 (заявка №2024689770), опубл. 13.12.2024
«Программа для шифрования и дешифрования сообщений» Хабаров А.Р., Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Белова А.Р. (каф. ЭВМ, ФИТ). Студенты: Лукьяев М.М., Барабак Н.П., Белова А.Р.

34. База данных №2024626287 (заявка №2024625978), опубл. 23.12.2024
«База данных плоских прямоугольных координат векторных объектов части территории Вышневолоцкого уезда Тверской губернии» Лазарев О.Е., Абрамкина В.Д. (каф. ГиК, ИСФ).Студент:Абрамкина В.Д.

Патенты на изобретения

1. Патент №2811101 (заявка № 2023118492), опубл. 11.01.24 «Сухая строительная смесь» Смирнов М.А., Орлов Д.М. (каф. ПСК, ИСФ). Студент: Орлов Д.М.

2. Патент №2811773 (заявка № 2023106771), опубл. 17.01.24 «Способ установки ступенчатого вала в механизированное приспособление станка» Архаров А.П. (каф. ТАМ, МСФ).

3. Патент №2811775 (заявка № 2023106772), опубл. 17.01.24 «Механизированное устройство станка для установки ступенчатого вала» Архаров А.П. (каф. ТАМ, МСФ).

4. Патент №2811151 (заявка № 2023108377), опубл. 11.01.24 «Дорожный отбойник» Трофимов В.И., Хитрич Г.А., Иванов Д.А. (каф. ПСК, ИСФ). Студенты: Хитрич Г.А., Иванов Д.А.

5. Патент №2815336 (заявка № 2023114948), опубл. 13.03.24 «Дорожный отбойник» Трофимов В.И., Васильев Д.И. (каф. ПСК, ИСФ). Студент: Васильев Д.И.

6. Патент №2816564 (заявка № 2023116452), опубл. 02.04.24 «Сухая строительная смесь для внутренней отделки зданий» Завадько М.Ю., Петропавловская В.Б., Дьяченко Я.О. (каф. ПСК, ИСФ).

7. Патент №2821140 (заявка № 2023118494), опубл. 17.06.24 «Способ производства стали в дуговой сталеплавильной печи» Макаров А.Н., Крупнов А.В., Павлова Ю.М., Хрусталева М.С. (каф. ЭСиЭ, МСФ). Студент: Хрусталева М.С.

8. Патент №2823224 (заявка № 2024105785), опубл. 22.07.24 «Устройство для измерения параметров паза на наружной сферической поверхности детали» Архаров А.П. (каф. ТАМ, МСФ).

9. Патент №2823229 (заявка № 2024105784), опубл. 22.07.24 «Способ измерения параметров паза на наружной сферической поверхности детали» Архаров А.П. (каф. ТАМ, МСФ).

10. Патент №2823286 (заявка № 2023132423), опубл. 22.07.24 «Способ получения бензола и толуола каталитической деоксигенацией органической фракции жидких продуктов пиролиза растительной биомассы» Дмитриева А.А., Степачева А.А., Тихонов Б.Б., Маркова М.Е., Носаева В.С., Емельянова С.Д., Матвеева В.Г., Сульман М.Г.(каф. БТиХ, ХТФ).Студент: Носаева В.С.

11. Патент №2824038 (заявка № 2023136203), опубл. 01.08.24 «Устройство для заряда и десульфатации аккумуляторов» Маньков М.Б., Сидоров К.В. (каф. АТП, ФИТ).Аспирант: Маньков М.Б.

12. Патент №2823784 (заявка №2024100319), опубл. 30.07.24 «Рекуперативный нагревательный колодец» Макаров А.Н., Павлова Ю.М., Хрусталева М.С. (каф. ЭСиЭ, МСФ).

13. Патент №2828662 (заявка №2024103400), опубл. 15.10.24 «Способ получения белково-фосфатного комплекса из фасоли, обладающего ингибиторной активностью по отношению к α -амилазам» Базулева В.А., Прутенская Е.А., Ущаповский В.И., Сульман М.Г.(каф. БТиХ, ХТФ).Студент: Ущаповский В.И.

14. Патент №2828639 (заявка № 2024105783), опубл. 15.10.24 «Дорожный отбойник» Трофимов В.И. (каф. ПСК, ИСФ).

15. Патент №2829955 (заявка № 2023122534), опубл. 11.11.24 «Способ изготовления теплоизоляционного бетонного блока» Трофимов В.И., Васильев Д.И., Иванов Д.А. (каф. ПСК, ИСФ). Студенты: Васильев Д.И.,Иванов Д.А.

16. Патент №2830027 (заявка № 2023130194, опубл. 11.11.24 «Устройство дорожного покрытия на подкладках» Трофимов В.И., Иванов Д.А. (каф. ПСК, ИСФ). Студент:Иванов Д.А.

17. Патент №2830494 (заявка № 2024111097, опубл. 20.11.24 «Способ получения металлического покрытия железа на углеродном волокне для композиционных материалов триботехнического назначения» Козырева Л.В., Смирнов А.В., Ковалева А.И., Козырев В.В. (каф. БЖД, ПИЭ). Студент:Ковалева А.И.

18. Патент №2830506 (заявка № 2024110998, опубл. 20.11.24 «Способ получения металлического покрытия хрома на углеродном волокне для композиционных материалов триботехнического назначения» Козырева Л.В., Смирнов А.В., Ковалева А.И., Козырев В.В. (каф. БЖД, ПИЭ). Студент:Ковалева А.И.

19. Патент №2831634 (заявка № 2024105786, опубл. 11.12.24 «Способ аддитивного производства металлических изделий» Какорин Д.Д., Лаврентьев А.Ю., Марголис Б.И. (каф. АТП, ТМиМ;ФИТ, МСФ). Аспирант: Какорин Д.Д.

20. Патент №2831796 (заявка № 2024100315), опубл. 16.12.24 «Способ переустановки детали с наружной резьбой в механизированный патрон» Архаров А.П. (каф. ТАМ, МСФ).

21. Патент №2832124 (заявка № 2024101637), опубл. 20.12.24 «Дорожное покрытие на подкладках» Трофимов В.И., Иванов Д.А., Шикун В.Б., Чурилин И.Д. (каф. ПСК, ИСФ). Студенты:Иванов Д.А., Шикун В.Б., Чурилин И.Д.

22. Патент №2832533 (заявка № 2024106127), опубл. 24.12.24 «Дорожное сборное полотна» Трофимов В.И., Лакисов И.Е., Смирнов А.Г. (каф. ПСК, ИСФ). Студенты:Лакисов И.Е., Смирнов А.Г.

23. Патент №2832335 (заявка № 2024105782), опубл. 23.12.24 «Магнитоотделяемый катализатор окисления органических соединений и способ его получения» (каф. БХС, ХТФ).Тихонов Б.Б., Матвеева В.Г., Лисичкин Д.Р., Сульман А.М., Сульман М.Г., Долуда В.Ю., Молчанов В.П., Гребенникова О.В. Студент:Лисичкин Д.Р.

Патенты на полезные модели

1. Патент №226683 (заявка №2024100337), опубл.18.06.24 «Валковый сепаратор» Кондратьев А.В., Кочканян С.М., Оганесов Д.В., Молостов Г.А., Горохов И.В., Пуриков С.В. (каф. СДМО, МСФ). Студенты: Оганесов Д.В., Молостов Г.А., Горохов И.В., Пуриков С.В.