



Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)**

П Р И К А З

«14» декабря 2023 г.

№ 3069/о

Москва

О закреплении за студентами тем и руководителей выпускных квалификационных работ (Факультет информационных технологий и анализа больших данных)

В соответствии с Положением о выпускной квалификационной работе по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете, утверждённым приказом Финуниверситета от 18.10.2021 № 2203/о, **п р и к а з ы в а ю:**

закрепить за студентами, обучающимися по очной форме обучения по образовательным программам высшего образования – программам магистратуры, темы и руководителей выпускных квалификационных работ от Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных (приложения №1, 2, 3, 4).

Основание: заявления студентов.

Декан Факультета информационных технологий и анализа больших данных

В.Г. Феклин

Имя файла: **Согласование проекта приказа о "ПодлДеК Об утв.тем,рук. и рец.ВКР для ФАКУЛЬТЕТОВ" Департамент анализа данных и машинного обучения**

Инициатор: **Иванова Людмила Ивановна**

Исполнитель: **Чуваева Наталья Юрьевна**

Срок: _____

- Согласование проекта приказа о "ПодлДеК Об утв.тем,рук. и рец.ВКР для ФАКУЛЬТЕТОВ" Департамент анализа данных и машинного обучения
Иванова Людмила Ивановна 18.11.2023 10:57
Исполнитель: ВКР_2327/28 Факультеты Факультет Информационных Технологий
- Иванова Людмила Ивановна 14.12.2023 14:06
Направить РукДепарт/ЗавКаф
- Петросов Давид Арегович 14.11.2023 14:50
на подпись для Физлица Е.Г.
- Экземпляр Титула Владимировна за Чуваева Наталья Юрьевна 14.11.2023 16:12
Приказ передан на подпись
- Иванова Людмила Ивановна 15.12.2023 10:21
Принято.

ID задания: 100947 ID задания: 21081850 Дата изменения: 15.12.2023 10:12:21 Просмотр

Сохранить Сохранить и закрыть Вырезать Вставить Найти Найти далее Заменить Орфография Печать Восстановить по умолчанию Шрифт Перенос по словам

Информация о подписании документа "ПодлДеК Об утв.тем,рук. и рец.ВКР для ФАКУЛЬТЕТОВ 51621 ВКР магистры 2023, Департамент анализа данных и машинного обучения"

Подписал: Петросов Давид Арегович
Сертификат: 97B80898397005F8ADBF2BD3342D0C39C439050
Серийный номер: 5900000A6B20E113FE903DD83000200000A6B
Тип подписи: Визирующая подпись
Срок действия: с 19.09.2023 по 19.09.2024
Центр сертификации: FADIRECTUM-CA

Приложение № 1
к приказу Финуниверситета
от 14.12.2023 № 3069/0

Факультет информационных технологий и анализа больших данных

Направление подготовки 09.04.03 "Прикладная информатика"

Направленность программы "DevOps-инженерия"

1 курс

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
Учебная группа - DevOps23-1м				
1	Агаджанов Владимир Артурович	Разработка и внедрение программного обеспечения в комплексных системах безопасности предприятия	Косарев Владимир Евгеньевич	к.т.н., доцент
2	Алхажа Омран М. А.	Разработка наукометрической информационной системы с использованием технологии микросервисов	Петросов Давид Арегович	к.т.н., доцент, доцент
3	Дербин Дмитрий Николаевич	Разработка микросервисной архитектуры для сбора и хранения данных с датчиков	Свирин Анастасия Геннадьевна	к.т.н., доцент
4	Калинин Дмитрий Михайлович	Использование микросервисов и распространяемых библиотек для запуска финансовых моделей в production	Моисеев Георгий Викторович	к.т.н., доцент
5	Осокин Михаил Юрьевич	Разработка архитектуры DWH организации	Чипчагов Михаил Сергеевич	к.т.н., доцент
6	Попова Софья Александровна	Разработка инструментов автоматизации развертывания приложения информационной системы	Петросов Давид Арегович	к.т.н., доцент, доцент

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
7	Синицын Егор Сергеевич	Разработка распределенной системы потоковой обработки и анализа данных	Чипчагов Михаил Сергеевич	к.т.н., доцент
8	Тукур Мусаб Мухаммад	Разработка методов и алгоритмов кластеризации больших данных	Иванюк Вера Алексеевна	к.э.н., доцент, доцент
9	Урусов Тимур Тимборович	Разработка системы контейнеризированных приложений для анализа и визуализации данных	Горшков Кирилл Андреевич	к.т.н., доцент
10	Устимова Снежана Сергеевна	Разработка приложения для расчета надежности программного обеспечения	Петросов Давид Арегович	к.т.н., доцент, доцент
11	Чекин Игорь Андреевич	Разработка приложения для концептуального проектирования баз данных	Журавлева Марина Гарриевна	к.т.н., доцент
12	Шитов Святослав Арунесович	Применение DevOps-подхода для обновления и улучшения безопасности программного обеспечения и инфраструктуры	Кублик Евгений Ильич	к.т.н., доцент
Учебная группа - DevOps23-2м				
1	Аджамян Давид Юрьевич	Разработка рекомендаций к реализации CI/CD для А/В-тестирования веб-приложения	Журавлева Марина Гарриевна	к.т.н., доцент
2	Бибик Александр Васильевич	Оптимизация производительности веб-приложений через контейнерную оркестрацию с использованием Kubernetes	Кублик Евгений Ильич	к.т.н., доцент
3	Громов Артем Аркадьевич	Разработка алгоритмов и программ для анализа заемщика, обеспечения процесса кредитования физических лиц с использованием методов машинного обучения	Косарев Владимир Евгеньевич	к.т.н., доцент

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
4	Жидков Ярослав Алексеевич	Актуализация моделей машинного обучения в микросервисных приложениях на основе непрерывной интеграции данных	Болтачев Эльдар Филаридович	к.т.н., доцент
5	Мерняев Сергей Константинович	Применение принципов DevOps для повышения управленческой эффективности процессов поставки программного обеспечения	Чистов Дмитрий Владимирович	д.э.н., профессор, профессор
6	Михайличенко Марта Павловна	Разработка безопасной системы агрегатора курьерских служб с применением DevOps-подхода	Чипчагов Михаил Сергеевич	к.т.н., доцент
7	Петров Олег Игоревич	Разработка и оптимизация Devops-инфраструктуры для веб-приложения электронной коммерции с микросервисной архитектурой	Журавлева Марина Гарриевна	к.т.н., доцент
8	Полегенько Михаил Александрович	Разработка инструментов автоматизации тестирования в информационной системе организации	Свирина Анастасия Геннадьевна	к.т.н., доцент
9	Прянишников Александр Николаевич	Разработка системы транскодирования видео на основе микросервисной архитектуры	Демин Игорь Святославович	д.э.н., профессор
10	Стоев Виктор Стефанов	Разработка алгоритмических средств и программного обеспечения для решения задачи распознавания дыма на фотоизображениях помещений	Журавлева Марина Гарриевна	к.т.н., доцент
11	Ткачев Сергей Александрович	Разработка распределенного антифрод-модуля на основе графовой аналитики	Кублик Евгений Ильич	к.т.н., доцент
12	Хватов Артур Андреевич	Разработка системы управления рисками потоковых задач	Свирина Анастасия Геннадьевна	к.т.н., доцент

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
13	Хопёрский Дмитрий Юрьевич	Разработка предложений по интеграции DevOps-подхода в построение микросервисной архитектуры веб-приложения	Чипчагов Михаил Сергеевич	к.т.н., доцент
14	Чистякова Дарья Александровна	Проектирование архитектуры и оптимизация процессов CI/CD для поставки сервисов ERP системы с учетом аспектов масштабируемости, автоматизации и управления рисками в организации	Моисеев Георгий Викторович	к.т.н., доцент
15	Юрков Артем Александрович	Инструментальные средства управления жизненным циклом интеллектуальных информационных систем	Коротеев Михаил Викторович	к.э.н., доцент

Руководитель Департамента
анализа данных и машинного обучения
Факультета информационных технологий и
анализа больших данных



Д.А.Петросов

Приложение № 2

к приказу Финуниверситета

от 14.12.2023 № 3069/0

Факультет информационных технологий и анализа больших данных

Направление подготовки 15.04.06 "Мехатроника и робототехника"

Направленность программы "Интеллектуальная отраслевая робототехника"

1 курс


№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
Учебная группа - ИнтОР23-1м				
1	Бочарова Алина Игоревна	Моделирование групповой работы квадрокоптеров	Хорт Дмитрий Олегович	д.т.н., доцент
2	Игнатова Елена Николаевна	Разработка лингвистической модели для управления и отслеживания состояния робота-андроида	Алюнов Александр Николаевич	к.т.н., доцент, доцент
3	Нинкин Кирилл Юрьвич	Разработка алгоритмов управления робота-манипулятора для ухода за растениями	Смирнов Игорь Геннадьевич	д.т.н., доцент, профессор
4	Оганисян Асмик Хачатуровна	Разработка дельта-манипулятора для сортировки объектов	Хорт Дмитрий Олегович	д.т.н., доцент
5	Самохин Александр Николаевич	Разработка интеллектуальной системы управления группой роботов	Алюнов Александр Николаевич	к.т.н., доцент, доцент
6	Сердюк Мария Сергеевна	Исследование и разработка методов распознавания мимики для эффективного взаимодействия робота-андроида с людьми	Алюнов Александр Николаевич	к.т.н., доцент, доцент
7	Слободенюк Никита Владимирович	Разработка метода позиционирования роботизированной платформы с помощью автоматической идентификации меток	Смирнов Игорь Геннадьевич	д.т.н., доцент, профессор

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
8	Хасанов Ильнур Ильдарович	Разработка роботизированного диагностического устройства для труб с малым диаметром	Хорт Дмитрий Олегович	д.т.н., доцент
9	Черняков Алексей Николаевич	Создание системы мониторинга объектов для БПЛА	Жолобова Галина Николаевна	к.т.н., доцент
10	Шестопалов Денис Николаевич	Исследование и разработка методов обучения робота-андроида распознаванию объектов и событий	Смирнов Игорь Геннадьевич	д.т.н., доцент, профессор

Выпускная квалификационная работа в виде Start Up проекта

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы в виде Start Up проекта	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
Учебная группа - ИнтОР23-1м				
1	Иванов Вадим Витальевич	Проектирование и создание мехатронной системы для управления роботом-андроидом на основе жестов	Алюнов Александр Николаевич	к.т.н., доцент, доцент

Руководитель Департамента
анализа данных и машинного обучения
Факультета информационных технологий и
анализа больших данных



Д.А.Петросов

Приложение № 3

к приказу Финуниверситета

от 14.12.2023 № 3069/0

Факультет информационных технологий и анализа больших данных
 Направление подготовки 01.04.02 "Прикладная математика и информатика"
 Направленность программы "Компьютерное зрение"

1 курс

№ п/п	Фамилия, имя отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
Учебная группа - КомЗр23-1м				
1	Асеев Дмитрий Андреевич	Разработка рекомендательной системы для распознавания болезней кожи по их фотографиям	Калажиков Заур Хамидбиевич	к.ф.-м.н., доцент
2	Вилкул Анна Андреевна	Определение стадии болезни по МРТ головного мозга	Гринева Наталья Владимировна	к.э.н., доцент, доцент
3	Макаров Иван Сергеевич	Разработка модели нейронной сети для определения размеров плодов яблони на переменном удалении сегментов (SAM)	Смирнов Игорь Геннадьевич	д.т.н., доцент, доцент
4	Рябинкин Валерий Николаевич	Интеллектуальная система сельхозмониторинга по снимкам БПЛА и спутников	Андриянов Никита Андреевич	к.т.н., доцент
5	Черевко Кирилл Николаевич	Интеллектуальная обработка документов с использованием методов компьютерного зрения	Андриянов Никита Андреевич	к.т.н., доцент
6	Юрин Дмитрий Сергеевич	Детектирование и трекинг объектов на видео с помощью алгоритмов компьютерного зрения	Кублик Евгений Ильич	к.т.н., доцент

Руководитель Департамента
 анализа данных и машинного обучения
 Факультета информационных технологий и анализа
 больших данных



Д.А. Петросов

Программный идентификатор: 51640

Проект приказа создан в системе ЕИС, 13.12.2023

Приложение № 4
к приказу Финуниверситета
от 14.12.2023 № 3069/0

Факультет информационных технологий и анализа больших данных
Направление подготовки 01.04.02 "Прикладная математика и информатика"
Направленность программы "Машинное обучение на текстах и графах"
1 курс

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
Учебная группа - МО23-1м				
1	Асаинов Радмир Адилевич	Разработка модели классификации на основе векторного представления текстов в неевклидовом пространстве	Болтачев Эльдар Филаридович	к.т.н., доцент
2	Баженов Павел Александрович	Применение методов и технологий искусственного интеллекта в сетевой медицине	Кочкаров Азрет Ахматович	д.т.н., профессор
3	Березин Артем Сергеевич	Разработка системы поддержки принятия решений для управления объектами недвижимости	Корчагин Сергей Алексеевич	к.ф.-м.н., доцент, доцент
4	Дудкина Снежана Игоревна	Разработка мультимодальной модели субтитрированного перевода видео	Маковейчук Кристина Александровна	к.э.н., доцент, доцент
5	Ишкинин Роберт Азаматович	Разработка языковой модели для семантического поиска с использованием алгоритмов машинного обучения	Болтачев Эльдар Филаридович	к.т.н., доцент
6	Кравченко Александр Кириллович	Разработка модели распознавания товара на кассе и автоматическое формирование чека	Моисеев Георгий Викторович	к.т.н., доцент

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
7	Марулько Анна Сергеевна	Исследование применимости методов машинного обучения для выделения ключевых слов из текстов учебных материалов	Коротеев Михаил Викторович	к.э.н., доцент
8	Пирметов Шумал Асланович	Разработка интеллектуальной системы консультирования пользователей по типовым конфигурациям 1С	Демин Игорь Святославович	д.э.н., профессор
9	Пойкалайнен Александра Максимовна	Разработка системы автоматического аннотирования текста и выделение ключевых слов при написании публикации	Мейханаджян Лусине Акобовна	к.ф.-м.н., доцент
10	Посеницкий Антон Александрович	Создание персонального ассистента для профессионального развития на базе LLM	Коротеев Михаил Викторович	к.э.н., доцент
11	Сааков Даниил Владимирович	Семантический поиск и формирование рефератов с использованием больших языковых моделей для документов на русском языке	Болтачев Эльдар Филаридович	к.т.н., доцент
12	Тшекоя Патрик Овамба	Инструментальный анализ и визуализация статистических данных в сфере занятости населения	Рычаго Михаил Евгеньевич	к.ф.-м.н., доцент, доцент
13	Шигаров Дмитрий Алексеевич	Анализ и разработка методов аугментации текстовых данных для повышения точности моделей обработки естественного языка	Андриянов Никита Андреевич	к.т.н., доцент
Учебная группа - МО23-2м				
1	Ахметов Ильяс Ранисович	Разработка модели машинного обучения для тематического моделирования корпуса отзывов в интернет-магазине	Маковейчук Кристина Александровна	к.э.н., доцент, доцент

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
2	Гордеева Наталия Георгиевна	Применение методов машинного обучения для выявления англицизмов в русскоязычных новостных статьях	Маковейчук Кристина Александровна	к.э.н., доцент, доцент
3	Езопихин Иван Сергеевич	Разработка моделей машинного обучения для автоматизации процессов ревизии и контроля в области аудита	Никитин Петр Владимирович	к.п.н., доцент, доцент
4	Зверев Олег Дмитриевич	Применение графовых алгоритмов для выявления сообществ пользователей в социальных сетях с целью оптимизации таргетированной рекламы	Никитин Петр Владимирович	к.п.н., доцент, доцент
5	Кириллов Игорь Дмитриевич	Построение текстового рубрикатора на основе машинного анализа электронной переписки	Рычаго Михаил Евгеньевич	к.ф.-м.н., доцент, доцент
6	Куличенко Елизавета Владимировна	Повышение качества языковых моделей на основе технологии Knowledge Graph	Никитин Петр Владимирович	к.п.н., доцент, доцент
7	Ланцова Ксения Кирилловна	Создание рекомендательной системы на основании пользовательских отзывов на товары	Маковейчук Кристина Александровна	к.э.н., доцент, доцент
8	Миронович Андрей Олегович	Масштабирование набора данных синтетическими данными для обучения интеллектуальных моделей	Абашин Валерий Геннадьевич	к.т.н., доцент, доцент
9	Нарышкин Сергей Олегович	Разработка голосового консультанта-юриста с использованием дообучения больших лингвистических моделей	Макрушин Сергей Вячеславович	к.э.н., доцент
10	Самсонкин Максим Олегович	Сентимент-анализ новостных текстов	Демин Игорь Святославович	д.э.н., профессор

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (консультанта)
1	2	3	4	5
11	Фан Анатолий Чонг	Методы и модели машинного обучения по выявлению информационных материалов экстремистской направленности	Рычаго Михаил Евгеньевич	к.ф.-м.н., доцент, доцент
12	Шувариков Матвей Дмитриевич	Разработка мультимодального классификатора жанров с использованием NLP и CV	Андриянов Никита Андреевич	к.т.н., доцент

Коллективная выпускная квалификационная работа

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема коллективной выпускной квалификационной работы	Фамилия, имя, отчество руководителя (соруководителя, консультанта)	Учёная степень, учёное звание, должность руководителя (соруководителя, консультанта)
1	2	3	4	5
Учебная группа - МО23-1м				
2	Курносиков Кирилл Андреевич	Разработка конвейера глубоких и ансамблевых моделей машинного обучения для решения задачи анализа дорожно-транспортных происшествий в автостраховании	Макрушин Сергей Вячеславович	к.э.н., доцент
1	Алексеев Леонид Владимирович	Разработка конвейера глубоких и ансамблевых моделей машинного обучения для решения задачи анализа дорожно-транспортных происшествий в автостраховании	Макрушин Сергей Вячеславович	к.э.н., доцент

Руководитель Департамента
анализа данных и машинного обучения
Факультета информационных технологий и
анализа больших данных



Д.А.Петросов