ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(СПбГУ)

ПРИКАЗ

21.03.2024 № 3112/1

О внесении изменений в приказ от 14.12.2023 № 16064/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр ВМ.5751.*) «Математическое моделирование, программирование и искусственный интеллект»

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 27.09.2023 № 12232/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2023-2024 учебном году», на основании пункта 5^5.1.9 приказа ректора от 08.08.2008 № 1093/1 «О распределении полномочий между должностными лицами Санкт-Петербургского государственного университета» (с изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Приложение к приказу начальника Управления образовательных программ от 14.12.2023 № 16064/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5751.*) «Математическое моделирование, программирование и искусственный интеллект» по направлению подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика» изложить в редакции Приложения к настоящему приказу.
2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д. Э. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам выпускного курса 2024 года» не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.
3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.
4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: протокол заседания Учебно-методической комиссии по УГСН 01.00.00 Математика и механика от 27.02.2024 № 05/2.1/01-03-3.

Начальник Управления
образовательных программ М. А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН
приказом от 21.03.2024 № 3112/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5751.*) «Математическое моделирование, программирование и искусственный интеллект» по направлению подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

№	ФИО обучающегося	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы, должность	ФИО рецензента, должность, организация	Наименование организации-работодателя, согласовавшей тему выпускной квалификационной работы, с указанием регистрационных данных (вх. СПбГУ)
1	2	3	4	5	6
1	Варлашов Роман Павлович	Исследование нейронных сетей как динамических систем	Мокаев Тимур Назирович, профессор, Кафедра прикладной кибернетики	Зайцева Юлия Сергеевна, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И.Ульянова (Ленина)»	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК 01/1-38-15353 от 2023-09-25
2	Гриненко Юрий Константинович	Итерационно-частичный метод множественной регрессии для неполных данных с применением в биологии	Алексеева Нина Петровна, доцент, Кафедра статистического моделирования	Волканова Маргарита Дмитриевна, старший аналитик, Общество с ограниченной ответственностью «В Контакте»	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024

3	Ларионов Игорь Витальевич	Стабилизация дискретных динамических систем методами обучения с подкреплением	Мокаев Тимур Назирович, профессор, Кафедра прикладной кибернетики	Зайцева Юлия Сергеевна, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И.Ульянова (Ленина)»	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК 01/1-38-15353 от 2023-09-25
4	Логинов Андрей Сергеевич	Методы распознавания кодирующих последовательностей белков на геномных графах сборки	Шпилев Петр Валерьевич, доцент, Кафедра статистического моделирования	Коробейников Антон Иванович, преподаватель, Институт прикладных компьютерных наук, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024
5	Мироненко Фома Дмитриевич	Оценки решений параболических уравнений на стратифицированном множестве типа "книжка"	Назаров Александр Ильич, профессор, Кафедра математической физики	Апушкинская Дарья Евгеньевна, преподаватель, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»	Общество с ограниченной ответственностью «МПГ АйТи Солюшнз» РК 05/2-06-595 от 2023-06-08
6	Михайлов Дмитрий Андреевич	Некоторые задачи доверительного оценивания параметров	Ермаков Михаил Сергеевич, профессор, Кафедра статистического	Солев Валентин Николаевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024

		распределений экстремальных значений	моделирования	Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	
7	Морозов Никита Денисович	Модель двухмерного гамма распределения с приложением в фармакологии	Алексеева Нина Петровна, доцент, Кафедра статистического моделирования	Скурат Евгения Петровна, специалист, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии имени В.М.Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024
8	Романов Даниил Дмитриевич	Стохастическая оптимизация в задачах обучения ML моделей	Шпилев Петр Валерьевич, доцент, Кафедра статистического моделирования	Берлинков Артемий Геннадьевич, математик-программист, Акционерное общество «Колумбус»	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024
9	Смирнов Иван Александрович	Метод существенной выборки для оценивания границ доверительных интервалов в задачах параметрической нелинейной регрессии с неоднородным шумом	Ермаков Михаил Сергеевич, профессор, Кафедра статистического моделирования	Солев Валентин Николаевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024
10	Трошин Владислав Сергеевич	Применение глубоких нейронных	Липкович Михаил , доцент, Кафедра	Семенов Данила Михайлович, ассистент, Федеральное	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен»

		сетей в задаче обучения с подкреплением	теоретической кибернетики	государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук	РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024
11	Хасанова Кристина Нодировна	Применение методов машинного обучения в задачах скоринга клиентов банка	Ермаков Михаил Сергеевич, профессор, Кафедра статистического моделирования	Солев Валентин Николаевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024
12	Ян Чжихуэй	Методы численного решения интегральных уравнений первого рода	Бурова Ирина Герасимовна, профессор, Кафедра вычислительной математики	Хазанов Владимир Борисович, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»	Общество с ограниченной ответственностью «Иджен» РК № 01/1-38-3752 от 04.03.2024