

**Сведения о научном руководителе (консультанте)
по диссертации Алмохамеда Муатаза
«Обратные задачи для эволюционных дифференциальных уравнений
второго и высших порядков»**

Научный руководитель: Тихонов Иван Владимирович.

Ученая степень: доктор физико-математических наук.

Ученое звание: нет.

Должность: профессор кафедры математической физики.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова» МГУ, факультет вычислительной математики и кибернетики, кафедра математической физики.

Адрес места работы: 119991, Россия, город Москва, ГСП-1, Ленинские горы, дом 1, строение 52.

Тел.: +7 (495) 939-53-36.

E-mail: ivtich@mail.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.1.2 – «Дифференциальные уравнения и математическая физика» за последние 5 лет:

1. Тихонов И. В., Алмохамед М. Обратная задача с переопределением третьего рода для абстрактного дифференциального уравнения второго порядка // Дифференциальные уравнения. 2022. Т. 58, № 7. С. 890–911.

2. Алмохамед М., Тихонов И. В. Примеры присоединенных решений в линейных обратных задачах // Челябинский физико-математический журнал. 2022. Т. 7, вып. 4. С. 395–411.

3. Almohamed M., Tikhonov I. V. Specific Cases of One General Inverse Problem for Abstract Differential Equations // Lobachevskii Journal of Mathematics. 2023. V. 44, № 2. P. 502–509.

4. Тихонов И. В., Ву Нгуен Шон Тунг. Разрешимость нелокальной задачи для эволюционного уравнения с суперустойчивой полугруппой // Дифференциальные уравнения. 2020. Т. 56, № 4. С. 490–510.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.011.8,
Г. А. Чечкин
