

**Председателю диссертационного  
совета Д 702.001.02  
в Объединённом институте ядерных  
исследований (г. Дубна)  
Малахову А.И.**

**от  
доцента НИЯУ МИФИ  
Лалаяна М.В.**

## **ЗАЯВЛЕНИЕ**

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации **Азаряна Николая Сергеевича** на тему «**Сверхпроводящие ускоряющие резонаторы из ниобия для электронных линаков**» по специальности 01.04.20 – «Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук.

О себе сообщаю:

ФИО: Лалаян Михаил Владимирович

Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация: 01.04.20  
«Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника»

Уч. степень, уч. звание: кандидат технических наук

Место работы, подразделение и должность: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Кафедра электрофизических установок, доцент

Индекс, почтовый адрес места работы:

115409, Россия, Москва, Каширское шоссе, 31

Рабочий e-mail, рабочий телефон:

MVLalayan@mephi.ru, +7(495)788-56-99 доб. 9052

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте МГУ имени М.В. Ломоносова [istina.msu.ru](http://istina.msu.ru), а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчётности о деятельности диссертационного совета.

### **Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:**

1. Bakinovskaya A.A., Baturitsky M.A., Bakhareva T.A., Butenko A.V., Gusarova M.A., Demyanov S.E., Emelyanov N.E., Zalessky V.G., Zvyagintsev V.L., Karpovich V.A., Kulevoy T.V., Kuraev A.A., Lalayan M.V., Lozeev Y.Y., Maksimenko S.A., Matveenko V.V., Matsievsky S.V., Petrakovskiy V.S., Pobel I.L., Pokrovskiy A.I., Polozov S.M., Pronikov A.I., Rak A., Rodionova V.N., Samoshin A.V., Sidorin A.O., Sobenin N.P., Surkov D.V., Syresin E.M., Taletsky K.V., A New Superconducting Linac for the Nuclotron–NICA Facility: Progress Report, Physics of Particles and Nuclei Letters, Volume 15, Issue 7, 1 December 2018, Pages 831-834, DOI: 10.1134/S1547477118070087
2. Donetsky R., Lalayan M., Sobenin N.P., Orlov A., Bulygin A., Electrodynamiс characterisitcs measurements of higher order modes in S-band cavity, Journal of Physics: Conference Series, Volume 941, Issue 1, 12 January 2018, Article number 012089, DOI: 10.1088/1742-6596/941/1/012089

3. Buleiko A.B., Lalayan M.V., Toporkov S.E., High frequency and multiphysical analysis of the multigap CH-resonators, Physics of Particles and Nuclei Letters, Volume 13, Issue 7, 1 December 2016, Pages 867-869, DOI: 10.1134/S1547477116070189
4. Volobuev E.N., Zavadtsev A.A., Zavadtsev D.A., Kravchuk L.V., Paramonov V.V., Lalayan M.V., Smirnov A.J., Sobenin N.P., Churanov D.V., Transverse deflecting structure XFEL TDS INJ, Journal of Physics: Conference Series Volume 747, Issue 1, 21 September 2016, Article number 012083, DOI: 10.1088/1742-6596/747/1/012083
5. Shashkov Y.V., Sobenin N.P., Gusarova M.A., Lalayan M.V., Bazyl D.S., Donetskiy R.V., Orlov A.I., Zobov M.M., Zavadtsev A.A., Measurement of electrodynamics characteristics of higher order modes for harmonic cavity at 2400 MHz, Journal of Physics: Conference Series, Volume 747, Issue 1, 21 September 2016, Article number 012088, DOI: 10.1088/1742-6596/747/1/012088

Лалаян М.В.



12 марта 2019 г.

Подпись М.В. Лалаяна удостоверяю:

