



Филиал «Протвино» государственного университета «Дубна»



Мероприятие-победитель в конкурсе наукоградов 2019 года

Открытие новых направлений бакалавриата и магистратуры в филиале «Протвино» государственного университета «Дубна» для развития высшего образования в наукограде «Протвино», путем создания новых высокотехнологичных учебно-научных лабораторий

Профили бакалавриата в 2021 году

- ✓ **Медицинская физика**
инженер-физик
- ✓ **Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем**
инженер-программист
- ✓ **Автоматизация технологических процессов и производств**
инженер-механик (конструктор, технолог)
- ✓ **Автоматизация конструирования и производства электронных устройств (с 2021 года)**
(инженер-электронщик)

Всего: **60** бюджетных мест по очной форме обучения

Магистратура

- Профиль «Информационные технологии в физических установках» (с 2022 года)
Направление «Системный анализ и управление»
- Профиль «Физические установки медицинского назначения» (с 2023 года)
Направление «Физика»

Финансирование мероприятия

Общая сумма средств – 51,89 млн. руб.

Федеральный бюджет – 26,46 млн. руб.

Бюджет Московской области – 22,54 млн. руб.

Бюджет г.о. Протвино – 2,89 млн. руб.

Проектно-сметная документация – 0,49 млн. руб.

Ремонт здания – 24,79 млн. руб.

Приобретение оборудования – 25,85 млн. руб.

Монтаж теплового узла – 0,76 млн. руб.

Перепланировка и ремонт здания



Перепланировка и ремонт здания



Новое лабораторное оборудование



Планируемые лаборатории

- **Физических установок (систем ускорителей)**
- **Конструирования электронных устройств**
- **Технологий производства электронных устройств**
- **Систем управления физическими установками и технологическим оборудованием**

Количество наименований стендов – 35

Количество технологического оборудования – 4

Рабочие станции ПК – 65. Серверы – 6

Количество наименований приборов – 7

Проекторы – 15

Обращения предприятий региона в Правительство МО

- Письма Первому заместителю Председателя правительства МО Забраловой О.С.
от 7 предприятий НПК г. Протвино и ГНТС
(апрель 2020 года)
- Письма о потребности в инженерных кадрах
от 17 предприятий г. Протвино и г. Серпухова
(май 2020 года)

Планы по реализации Дорожной карты мероприятия

Бакалавриат

- Автоматизация конструирования и производства электронных устройств (2021 год)

Магистратура

- Информационные технологии в физических установках (2022 год)
- Физические установки медицинского назначения (2023 год)

Бюджетных мест – 100

Финансирование около 30 млн. руб. в год

Общежитие – 100 мест

Стипендии Президента РФ и Правительства РФ

С 2013 по 2020 год студенты удостоены:

- ✓ 5 стипендий Президента РФ;
- ✓ 14 стипендий Правительства РФ.

Научные гранты Губернатора Московской области

В 2017 - 2020 году студенты получили 6 грантов.

В 2017 году 2 гранта по направлениям:

- *точное машиностроение и проектирование сложных технических систем;*
- *информационно-телекоммуникационные системы.*

В 2018 году грант по направлению:

- *информационно-телекоммуникационные системы.*

В 2019 году 2 гранта по направлениям:

- *точное машиностроение и проектирование сложных технических систем;*
- *информационно-телекоммуникационные системы.*

В 2020 году грант по направлению:

- *информационно-телекоммуникационные системы.*