**Председатель Правительства РФ Михаил Мишустин посетил НЦФМ и кампус Филиала «МГУ Саров»**

В ходе рабочей поездки в Нижегородскую область Председатель Правительства РФ Михаил Мишустин посетил кампус образовательного ядра Национального центра физики и математики (НЦФМ) — Филиал «МГУ Саров», который создается при поддержке Росатома.

Михаил Мишустин; заместитель Председателя Правительства РФ, сопредседатель совета по развитию НЦФМ Дмитрий Чернышенко; министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков; ректор МГУ им. М. В. Ломоносова Виктор Садовничий; генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей Лихачев посетили с рабочим визитом кампус МГУ Саров и НЦФМ. В визите также приняли участие заместитель генерального директора по персоналу Росатома Татьяна Терентьева, директор РФЯЦ-ВНИИЭФ Валентин Костюков и директор Филиала «МГУ Саров» член-корреспондент РАН Владимир Воеводин.

«Здорово, что с разных точек страны сюда отбираются ребята. Здесь и филиал МГУ, и научный центр физики и математики, еще и рядом кванториум — то есть такое сосредоточение возможностей с самых ранних лет заниматься наукой и учиться. Вы очень нужны стране. Нам, конечно, необходимы физики, математики, ученые. Да все специальности, которые могли бы дать стране независимость, технологический суверенитет, экономический. В Десятилетие науки, которое объявил наш Президент, наверное, самое важное сегодня — это подготовка специалистов», — сообщил Михаил Мишустин во время общения со студентами филиала МГУ.

Руководители Госкорпорации «Росатом», МГУ им. М. В. Ломоносова и НЦФМ представили делегации Правительства РФ доклады о ходе развития кампуса Национального центра физики и математики и филиала МГУ в Сарове.

«НЦФМ должен стать ведущим центром развития физических и математических наук в стране. Он будет заниматься научным сопровождением проектов и Росатома, и наших индустриальных партнеров. Сегодня с нас особый спрос, от атомной науки ждут решений, которые позволят обеспечить технологический суверенитет России», — отметил Алексей Лихачев.

Научный руководитель НЦФМ академик РАН Александр Сергеев в своем докладе отметил ключевую роль Национального центра в достижении технологического суверенитета. «К 2030 году на базе НЦФМ, научного центра мирового уровня, мы создадим флагманские проекты класса „мегасайенс“: построим фотонную вычислительную машину рекордной производительности, Центр исследований экстремальных световых полей на основе лазера с рекордной, экзаваттной мощностью и многофункциональный ускорительный комплекс с источником гамма-излучения рекордной яркости. В 2023 году в условиях новой геополитической ситуации мы приоритизировали научную программу НЦФМ и начали создавать семь более компактных, быстровозводимых лабораторий класса „миди-сайенс“, результаты исследований в которых способны дать быстрый выхлоп в трансфере технологий в ближайшие 2–3 года. Это задачи создания фотонной компонентной базы для вычислений, быстрого телекома и радиофотоники, создания квантовых коммуникационных систем в открытом пространстве, создания рентгеновского лазерно-плазменного литографа для электроники, глобальной рентгеновской навигационной системы и устройств нейроморфного искусственного интеллекта. Лаборатории НЦФМ класса „миди-сайенс“ создадут ресурсную базу для создания в 2026–2030 годах установок класса „мегасайенс“», — сказал он.

Студенты МГУ Саров рассказали членам Правительства РФ об учебе в вузе и проведении исследований в новых молодежных лабораториях, провели обзорную экскурсию по учебному блоку и апарт-комплексу Филиала МГУ. Магистранты также представили задачи, которое решает созданное ими студенческое научное общество МГУ Саров: по проведению Всероссийского слета студенческих физико-математических научных обществ «Физмат», созданию научно-популярного подкаста о жизни в новом академгородке НЦФМ и по другим инициативам.

Ректор МГУ им. М. В. Ломоносова академик РАН Виктор Садовничий, отвечая на вопрос студентов Филиала о сотрудничестве российских ученых с зарубежными, рассказал о недавних и ближайших международных коммуникациях, в которых могут поучаствовать и студенты: «Первое. Сейчас мы проводим ежегодный Международный молодежный научный форум „Ломоносов“, в котором участвуют пять тысяч молодых ученых из 60 стран. Я предлагаю и вам участвовать в этом форуме, подготовить свои доклады. Второе. Я вчера ночью вернулся из Объединенных Арабских Эмиратов, с форума ректоров России и арабских стран. Было около 150 ректоров, мы подписали около 30 соглашений о сотрудничестве. Кроме того, на фестивале в Сочи мы создали Международный союз молодых ученых».