|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  23.07.24 |

**Общественный совет «Росатома» провёл выездное заседание в Сарове**

*Участники посетили технопарк «Саров», Национальный центр физики и математики, а также ознакомились с передовыми проектами в сфере лазерных технологий*

Общественный совет «Росатома» провёл выездное заседание в ЗАТО Саров Нижегородской области. Помимо этого, представители общественности посетили технопарк «Саров», Национальный центр физики и математики, а также ознакомились с передовыми проектами в сфере лазерных технологий. Накануне заседания делегация посетила технопарк в сопровождении его директора Алексея Соловьёва, отметившего важность установленной взаимосвязи между промышленными, научными и образовательными организациями, что позволяет апробировать и внедрять научные разработки в промышленности и заниматься воспитанием подрастающего поколения: «В настоящее время в технопарке «Саров» работают более 40 компаний-резидентов, создавших более 600 рабочих мест, в том числе высокотехнологичных. Ассортимент продукции – от специальных изделий для АЭС, разработки программного обеспечения и производства анимационных фильмов, до выпуска пищевой продукции.

Реализация проекта Национального центра физики и математики дала новый толчок развитию технопарка. Сегодня на его территории проживают 150 студентов-магистрантов филиала МГУ в Сарове. И вы видите, на сколько студенческие кампусы отличаются от привычных нам общежитий. Это не случайно – важным запросом «Росатома» при разработке проекта и строительстве этого кампуса было его соответствие современным представлениям об уровне комфорта, технологичности и удобства проживания. Фактически у нас реализуется экспериментальный вариант. От того, как он себя зарекомендует, зависит его будущее серийное тиражирование в российских вузах», – рассказал Алексей Соловьёв.

Общественники пообщались со студентами и аспирантами филиала МГУ Саров, а также встретились с научным руководителем НЦФМ, академиком РАН Александром Сергеевым. В своём докладе он рассказал об основных задачах, стоящих перед Центром, новых лабораториях с уникальными параметрами для развития фундаментальной науки и роли НЦФМ в становлении «Росатома» как глобального лидера формирования нового научно-технологического уклада.

«Очень большое впечатление произвело посещение лазерной установки, простыми словами это не описать, поскольку это чистые эмоции от тех горизонтов, которых позволит достичь данная установка, запланированные блоки исследований впечатляют по своим масштабам и направлениям. Самое главное, что за определенными приоритетами стоят реальные, реализуемые проекты в том «железе», в том материале в тех стенах со всеми сложнейшими инженерно-техническими решениями, которые действительно позволят получить необходимый качественный результат, способный очень далеко продвинуть вперёд разные области знаний в нашей стране», – рассказал член Общественного совета «Росатома», ведущий научный сотрудник Института промышленной экологии, доцент кафедры экспериментальной физики Уральского федерального университета Екидин Алексей.

На заседании Общественного совета под председательством генерального директора госкорпорации «Росатом» Алексея Лихачёва с основным докладом о лидерстве в решении задач национальной безопасности, развитии научных направлений и инноваций выступил директор Института экспериментальной физики Валентин Костюков. В ходе дискуссии члены Общественного совета выступили с предложениями, среди которых вернуть школьные олимпиады по экологии, провести отдельные заседания по вопросам экологии, создания отечественной медицинской техники, деятельности «Росатома» по ликвидации ядерного наследия и накопленного экологического вреда.

**Cправка:**

Общественный совет госкорпорации «Росатом» является постоянно действующим экспертным коллегиальным органом, обеспечивающим взаимодействие «Росатома» с общественными объединениями, гражданами Российской Федерации, органами местного самоуправления, профессиональными ассоциациями в целях выработки рекомендаций для принятия решений в области использования атомной энергии и развития атомной энергетики. Общественный совет обеспечивает организацию эффективного взаимодействия между госкорпорацией и общественностью с целью выработки указанных выше рекомендаций, содействие обмену мнениями по вопросам развития атомной отрасли, охраны окружающей среды, ядерной и радиационной безопасности, социально-экономического развития территорий расположения объектов отрасли.

Национальный центр физики и математики (НЦФМ) создан по поручению Президента Российской Федерации. Был открыт в Сарове в 2021 году. Фундаментальные и прикладные исследования ведутся с использованием имеющейся вычислительной и экспериментальной базы ЯОК. Ключевым элементом НЦФМ в части подготовки ученых мирового уровня является саровский филиал МГУ имени М. В. Ломоносова. Он был открыт 1 сентября 2021 года и стал восьмым по счету филиалом ведущего вуза страны. Среди научных задач НЦФМ до 2030 года – создание вычислительного центра коллективного пользования, макета фотонной вычислительной машины, уникальных экспериментальных установок и измерительных систем для исследования поведения материалов в экстремальных условиях, нейросетевых архитектур на отечественной элементной базе и другие.

Правительство РФ и региональные власти в партнерстве с крупными российскими компаниями уделяют большое внимание росту качества жизни населения страны. Эта деятельность включает в себя ускорение реализации национальных проектов, комплексное улучшение жилищных условий граждан, уровня доступности медицины, развитие инфраструктуры. Предприятия госкорпорации «Росатом» принимают активное участие в этой работе.