

«Гатчинская лыжня» принесла спортсменам Института победу в Спартакиаде



Состоялся заключительный этап 16 Спартакиады трудовых коллективов г. Гатчина.

Соревнования по лыжным гонкам прошли 16 февраля в рамках соревнований «Гатчинская лыжня. Снежные тропинки».

НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ (входит в Ленинградское региональное отделение Союза машиностроителей России) представляла команда в составе Олеси Сульженко, Александры Ламановой, Дмитрия Чуева и Анатолия Сопова. Лыжникам свободным стилем нужно было преодолеть 2,5 км для женщин и 5 км для мужчин.

В упорной борьбе команда Института заняла 2 место, обеспечив себе безоговорочную победу по результатам всех этапов Спартакиады.

Поздравляем спортсменов с замечательными результатами!

День российской науки в НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ

В НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ силами Совета молодых ученых и специалистов (СМУС) и центра по подготовке персонала при поддержке Дирекции Института состоялись мероприятия в честь празднования Дня российской науки.

В рамках профориентационной работы для учащихся 5–8 классов Гатчинского лицея № 3 и детей сотрудников Института была организована экскурсия в НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ. Детям рассказали об истории и основных направлениях деятельности Института. Особое место в рассказе было уделено исследовательскому ядерному реактору ПИК, «посетить» который удалось с помощью очков виртуальной реальности. В ходе интеллектуальной игры «День российской науки», в которую вошли вопросы и задания из физики, биологии и химии, юные гости показали хорошие знания, зарядились энергией и провели свою эрудицию. В завершении мероприятия всем ученикам были вручены сертификаты участника и памятные сувениры с логотипом ПИЯФ.

Уже доброй традицией стало проведение для гостей и сотрудников Инсти-



тута интеллектуальной игры «На ПИКе науки». В этом году состязание прошло в формате телеигры-викторины «Своя игра». Викторина состояла из нескольких направлений «Наука и музыка», «Нобелевская премия», «Слова великих умов», «Наука в лицах», «Познание мира», «Коктейль вопросов», «Изобретения», «Элементы ума». В игре приняло участие семь команд, включая представителей СПб ГУП «Горэлектротранс», НИЦ «Курчатов-

ский Институт» – ЦНИИ КМ «Прометей», НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ – ИВС, НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ – ИХС. Победу одержала команда, объединившая сотрудников отделения физики высоких энергий: Левченко М.П., Мурзин В.А., Орешкин В.А., Селиверстов М.Д., Соснов Д.Е. Атмосфера игры была наполнена дружелюбием и теплом, что способствовало укреплению связей между всеми участниками мероприятия.

ВЕСТНИК

СОЮЗА МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ

Ленинградское региональное отделение
СОЮЗ МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ РОССИИ
#2
Декабрь 2024 – Февраль 2025

Профильная смена «Коды Курчатова» в Великом Новгороде



4 февраля в Региональном центре выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим» состоялось торжественное открытие профильной тематической смены «Коды Курчатова», образовательную программу которой осуществляют сотрудники НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ (входит в Ленинградское региональное отделение Союза машиностроителей России).

В Великом Новгороде работает целый научный десант сотрудников отделения молекулярной и радиационной биологии, во главе с доктором биологических наук, заместителем директора Института

по научной работе, заведующей лабораторией экспериментальной генетики, Светланой Владимировной Саранцевой. Пять дней команда биологов будет проводить обучение по программе «От простого к сложному: как *Drosophila melanogaster* помогает изучать заболевания человека».

В профильной смене принимают участие 83 ученика 8-х Курчатовских классов школ Великого Новгорода.

После торжественной церемонии открытия смены, на которой ребят приветствовали первый заместитель министра образования Новгородской области Наталья Григорьевна Уральская, руководитель Регионального центра «Онфим»

Наталья Сергеевна Карасева и Светлана Владимировна Саранцева, ребят ждал первый учебный день.

Юные Курчатовцы уже успели пройти вводные лекции, ознакомиться с техникой безопасности в лаборатории и узнать о среде обитания дрозофил. Они изучили роль этих маленьких созданий в научных исследованиях и провели микроскопирование, чтобы детально рассмотреть строение их организма. Кроме того, ребята активно занимались проектной деятельностью по своим направлениям.

Первый день прошел активно и позитивно, а впереди еще множество новых знаний, открытий и практических навыков.

День открытых дверей СПбГМТУ: Невский ССЗ и целевое обучение для студентов

2 февраля 2025 года руководители отдела по управлению персоналом Невского судостроительно-судоремонтного завода ОСК приняли участие в мероприятии «День открытых дверей СПбГМТУ (Санкт-Петербургский государственный морской технический университет)».

Невский ССЗ и знаменитую Корабелку связывают давние партнерские связи. Студенты университета регулярно проходят производственную практику на заводе, некоторые из них остаются работать на период каникул, а по окончании

учебного заведения устраиваются работать на Невский ССЗ на постоянной основе.

Представители завода подробно рассказали всем заинтересованным посетителям о предприятии ОСК Невский ССЗ (базовое предприятие Ленинградского РО СоюзМаш России), основных направлениях деятельности, выпускаемой продукции, остро востребованных специальностях и специфике работе на предприятии.

Особый интерес потенциальных студентов университета вызвал вопрос поступления по квоте целевого приема.



Митинг на мемориальном комплексе «Невский пяточок»

Представители регионального отделения приняли участие в митинге на мемориальном комплексе «Невский пяточок».

Участники мероприятия почтили память героических защитников Невского пяточка и возложили цветы у часовни Георгия Победоносца на ме-

мориальном комплексе и к монументу «Рубежный камень».

Невский пяточок – плацдарм на левом берегу Невы, который стал символом стойкости и мужества советских солдат в битве за Ленинград и сыграл одну из ключевых ролей в успехе операции «Искра» в январе 1943 года.



Многолетняя борьба за этот маленький клочок земли потребовала немалых жертв, духовных и физических сил советских воинов. Потери войск Ленинградского фронта на Невском пяточке до сих пор неизвестны, но ориентировочно за 12 месяцев боев они составили до 120 тысяч человек.

Сотрудники института приняли участие в открытии выставки

Сотрудники НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ приняли участие в открытии уникальной выставки в Музее военно-морской славы в Кронштадте, приуроченной к 122-летию со дня рождения выдающегося советского ученого и конструктора Анатолия Петровича Александрова.

Анатолий Александров оставил глубокий след в истории отечественного кораблестроения, будучи создателем первой атомной подводной лодки К-3 «Ленинский комсомол», которая стала символом мощи и технологического прогресса Советского Союза в области военно-морского флота.

Еще будучи студентом, А.П. Александров приступил к самостоятельной исследовательской работе под научным руководством профессора В.К. Роше в Киевском рентгеновском институте. Эти исследования привлекли внимание академика А.Ф. Иоффе, который пригласил молодого ученого в Ленинградский физико-технический институт (ЛФТИ).

В середине сороковых годов XX века А.П. Александров активно включился



в развернувшуюся работу по решению важнейшей проблемы – овладение энергией атомного ядра и ее применение в различных отраслях. Вся его предыдущая научная деятельность была как бы подготовкой к этому главному делу его жизни, в котором блестяще проявились

его таланты ученого и организатора научных исследований и разработок. 19 сентября 1949 года А.П. Александров был назначен заместителем директора Лаборатории № 2 АН СССР по научной части – в настоящее время НИЦ «Курчатовский институт».

В Шлиссельбурге состоялась акция «День Донора», организованная региональным отделением



В рамках традиционной акции «Сдай кровь – спаси жизнь!» было собрано почти 14 литров крови. Около 40 человек приняли участие в акции, среди них были сотрудники Невского ССЗ и жители Кировского района Ленинградской области. К сожалению, не все желающие смогли сдать кровь из-за ограниченного количества первичных доноров.

День донора в Шлиссельбурге – это традиционная акция, которая проводится на постоянной основе несколько раз в году. Донорская кровь может понадобиться практически каждому из нас. До сих пор еще не изобретено заменителей человеческой крови. Нуждающимся в переливаниях крови могут помочь только доноры.

ДЕНЬ ДОНОРА В ШЛИССЕЛЬБУРГЕ – ЭТО ТРАДИЦИОННАЯ АКЦИЯ