



НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
И ТЕХНОПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

СПХФУ
с 1919 года на службе
науке и здоровью нации



Санкт-Петербургский
государственный химико-
фармацевтический университет

Программа мероприятий, проводимых в Кронштадском районе
XV Неделя высоких технологий и технопредпринимательства
16 марта 2026 года

Площадка мероприятия: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 425 имени академика П.Л.Капицы Кронштадтского района Санкт-Петербурга, 197760, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А

09:00 - 10:00	<p>Открытие Недели высоких технологий</p> <p>Школьники узнают о плане мероприятий в рамках недели</p> <p>Для учеников 8-11 классов</p> <p>Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>
14:30 - 15:30	<p>Открытое занятие в кванториуме</p> <p>Ребята узнают принцип работы радио и соберут радио из элементов "Аврора.robotics"</p> <p>Для учеников 7-11 классов</p> <p>Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p> <p><i>Запись на мероприятие осуществляется по ссылке: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Kcbk6jN2rQmHhYGC9NJ44FVfUI20j6AeAABRuO2kLYc/edit?usp=sharing</i></p>

Программа мероприятий, проводимых в Кронштадском районе
XV Неделя высоких технологий и технопредпринимательства
17 марта 2026 года

Площадка мероприятия: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 425 имени академика П.Л.Капицы Кронштадтского района Санкт-Петербурга, 197760, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А

12:30 - 13:30	<p>Лекция "Как рождаются лекарства"</p> <p>Действующие вещества многих лекарств (их еще называют фармацевтическими субстанциями) являются сложными органическими соединениями. В истории человечества новые подобные вещества выделяли из растений, находили случайно или модифицировали какие-то уже известные молекулы. Как же сегодня искать и, что главное, находить новые эффективные фармацевтические субстанции? Как с этим связан органический синтез и компьютерное моделирование? Эти вопросы сегодня химики и многие другие специалисты решают в ходе так называемой ранней разработки лекарств, а мы обсудим на нашей научно-популярной лекции</p> <p>Спикеры: Сергей Владимирович Ефимов, ассистент научно-образовательного центра химической технологии органических веществ, Юлия Витальевна Пыпа, младший научный сотрудник научно-образовательного центра химической технологии органических веществ, Никита Максимович Чернов, кандидат химических наук, доцент научно-образовательного центра химической технологии органических веществ</p> <p>Для учеников 10-11 классов</p> <p>Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p> <p><i>Запись на мероприятие осуществляется по ссылке: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Kcbk6jN2rQmHhYGC9NJ44FVfUI20j6AeAABRuO2kLYc/edit?usp=sharing</i></p>
---------------	--

Программа мероприятий, проводимых в Кронштадском районе
XV Неделя высоких технологий и технопредпринимательства
18 марта 2026 года

Площадка мероприятия: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 425 имени академика П.Л.Капицы Кронштадтского района Санкт-Петербурга, 197760, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А

14:30 - 15:30	<p>Мастер-класс "Культивирование чайного гриба"</p> <p>Стажер СПХФУ Гошло Полина проведет занятие в Биоквантуме по материалам своей исследовательской работы</p> <p>Для учеников 9-11 классов</p> <p>Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p> <p><i>Запись на мероприятие осуществляется по ссылке: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Kcbk6jN2rQmHhYGC9NJ44FVfUI20j6AeAABRuO2kLYc/edit?usp=sharing</i></p>
---------------	---

Программа мероприятий, проводимых в Кронштадском районе
XV Неделя высоких технологий и технопредпринимательства
19 марта 2026 года

<p>Площадка мероприятия: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 425 имени академика П.Л.Капицы Кронштадтского района Санкт-Петербурга, 197760, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>	
08:30 - 09:00	<p align="center">PMГ-мир высоких технологий. Выступление студента Горного университета "Внедрение ИИ, AI-агентов"</p> <p>Все классы в этот день на уроке PMГ посмотрят видеоролик о развитии промышленности благодаря новым технологиям. Ерошенков Влад, студент Горного расскажет ребятам об ИИ с целью расширения проф. ориентации</p> <p align="center">Для учеников 9-11 классов Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>
10:40 - 11:40	<p align="center">Открытое занятие в кванториуме</p> <p align="center">Со своими работами выступят участники Школьного научного общества "Толбухин маяк"</p> <p align="center">Для учеников 9-11 классов Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>
15:30 - 16:30	<p align="center">Открытое занятие в кванториуме</p> <p align="center">Изучение на практике факторов, от которых зависит скорость химических реакций</p> <p align="center">Для учеников 7-11 классов Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А <i>Запись на мероприятие осуществляется по ссылке: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Kcbk6jN2rQmHhYGC9NJ44FVfUI2Oj6AeAABRuO2kLYc/edit?usp=sharing</i></p>

<p>Программа мероприятий, проводимых в Кронштадтском районе XV Неделя высоких технологий и технопредпринимательства 20 марта 2026 года</p>	
<p>Площадка мероприятия: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 425 имени академика П.Л.Капицы Кронштадтского района Санкт-Петербурга, 197760, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>	
11:00 - 12:00	<p align="center">подведение итогов конкурса эссе "Что такое высокие технологии"</p> <p align="center">Для всех участников Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>
14:30 - 15:30	<p align="center">Инженерные игры "Мосты"</p> <p align="center">Команды должны изготовить мосты из подручных материалов и защитить свой проект, обосновав примененные технологии</p> <p align="center">Для учеников 8-9 классов Адрес проведения: школа №425, г. Санкт-Петербург, г. Кронштадт, Цитадельская дорога, д. 8, лит. А</p>