

14.30	поливалентный зал	Подведение итогов муниципального фестиваля науки «Проектная школа в области нанотехнологий»	Корнева С.А., начальник отдела общего образования комитета по образованию администрации г. Мурманска
Концерт творческих коллективов ОУ г. Мурманска			
	поливалентный зал	«Наука и творчество»	Филиппова Ю.В., зам. директора МБОУ МПЛ; Суровец Т.А., зам. директора МБОУ МПЛ

Нанотехнологии — область фундаментальной и прикладной науки и техники, имеющая дело с совокупностью теоретического обоснования, практических методов исследования, анализа и синтеза, а также методов производства и применения продуктов с заданной атомной структурой путём контролируемого манипулирования отдельными атомами и молекулами.



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ Г. МУРМАНСКА**

«МУРМАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИЦЕЙ»



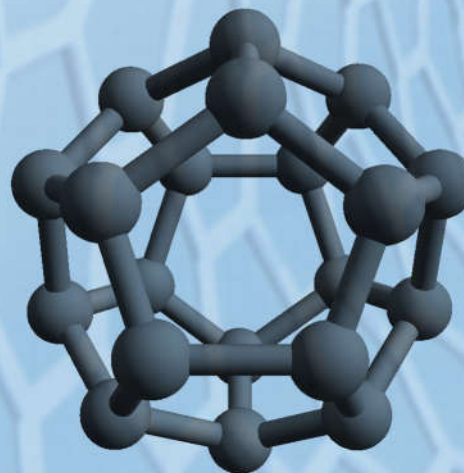
**183038, МБОУ МПЛ,
г. Мурманск,
ул. Папанина, д.10**



8 (8152) 45-73-56



mpl.adm@gmail.com



РЕГЛАМЕНТ

МУНИЦИПАЛЬНОГО ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ

**«Проектная школа
в области нанотехнологий»**

8 ФЕВРАЛЯ 2016 ГОДА

9.30	Фойе 1 этажа	Регистрация участников	Колупаев А.Е., учитель истории и обществознания МБОУ МПЛ первой квалификационной категории
10.00 – 10.40	поливалентный зал	Торжественное открытие Андрианов В.Г., председатель комитета по образованию администрации города Мурманска; Шовская Т.В., директор МБОУ МПЛ	Филиппова Ю.В., зам. директора МБОУ МПЛ; Суровец Т.А., зам. директора МБОУ МПЛ; Чернявская М.Г., учитель английского языка МБОУ МПЛ без категории; Лебединская И.П., учитель русского языка и литературы МБОУ МПЛ первой квалификационной категории; Савенкова С.Г., учитель русского языка и литературы МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории
Лекции ученых			
11.00 – 12.00	кабинет 17	«Преимущества использования нанотехнологий»	Меньшакова М.Ю., к.б.н. кафедры естественных наук ФГБОУ ВПО МАГУ
	кабинет 18	«Нанотехнологии в современном кораблестроении и судоремонте»	Орешкина В.М., доцент кафедры технологии металлов и судоремонта ФГБОУ ВПО МГТУ; Федич Р.М., аспирант кафедры технологии металлов и судоремонта ФГБОУ ВПО МГТУ
	кабинет 23	«Нанотехнологии и наноматериалы»	Васеха М.В., к.х.н., доцент кафедры химии ФГБОУ ВПО МГТУ
	кабинет 11	«Нанотехнологии и электроника»	Павленко Т.С., к.ф.-м.н., старший научный сотрудник ОАО «Научный центр прикладной электродинамики», г. Санкт-Петербург

Творческие мастерские				
12.10 – 13.00	кабинет 20	Лаборатория мониторинга окружающей среды лицейского Технопарка	«Практическое применение наноматериалов». Учащиеся 10–11 классов	Васеха М.В., к.х.н., доцент кафедры химии ФГБОУ ВПО МГТУ; Беляева Е.И., учитель химии МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории
	кабинет 15	Лаборатория мониторинга окружающей среды лицейского Технопарка	«Нанотехнологии в моделировании биологических систем». Учащиеся 8–9 классов, студенты Мурманского медицинского колледжа, ФГБОУ ВПО МГТУ	Порошина О.Д., учитель биологии МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории; Черношеина Л.А., преподаватель анатомии и физиологии человека Мурманского медицинского колледжа высшей квалификационной категории
	кабинет 11	ООО «Классное дело»	«Новые технологии в образовании». Презентация нанобокса. Презентация цифровых лабораторий	Шишкина Н.Н., директор ООО «Классное дело»
	кабинет 12	Лаборатория изучения и создания новых материалов и оборудования технологических процессов лицейского Технопарка	«Как теория относительности позволяет внедрять нанотехнологии?» Мастер-класс	Троценко А.А., к.б.н., доцент кафедры общетехнических и специальных дисциплин Мурманского филиала ФГБОУ ВПО Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России; Клименко М.Г., учитель физики МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории
	LEGO-парк МПЛ	Центр робототехники, лицейское КБ	Выставка «Нанороботы – роботы, сопоставимые с молекулой»	Марцюк А.И., ведущий программист МБОУ МПЛ; Газизов С.К., педагог дополнительного образования МБОУ МПЛ

12.10 – 13.00	поливалентный зал	Научно-популярный фильм в 3D-формате	«Наша Вселенная»	Марцюк А.И., ведущий программист МБОУ МПЛ; Газизов С.К., педагог дополнительного образования МБОУ МПЛ
Чайная пауза				
13.00 – 13.20	Столовая МПЛ			Ясевич Л.И., зам. директора по АХР МБОУ МПЛ; Григина Т.Е., специалист по ОТ МБОУ МПЛ; Зиновьева Г.В., социальный педагог МБОУ МПЛ
Цикл интеллектуальных дискуссионных мероприятий				
13.20 – 14.20	кабинет 10	Английский дискуссионный клуб	«Нанотехнологии в современном мире»	Зиновьева И.О., учитель английского языка МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории; Подтурова Е.В., учитель английского языка МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории; Дейбук О.В., учитель английского языка МБОУ МПЛ первой квалификационной категории
	поливалентный зал	Круглый стол	«Место человека в наномире»	Савенкова С.Г., учитель русского языка и литературы МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории; Лебединская И.П., учитель русского языка и литературы МБОУ МПЛ первой квалификационной категории; Хаченко Е.А., учитель истории и обществознания МБОУ МПЛ высшей квалификационной категории; Юсупова Т.В., учитель истории и обществознания МБОУ МПЛ первой квалификационной категории;