

СТЕНДЫ УЧЕБНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

Учебное подразделение МФТИ	Место стенда 10:00–16:00	Аудитория проведения собрания 14:00–15:30
Аэрокосмических технологий (ФАКТ)	Физтех.Арктика 2 этаж	Главная Физическая
Электроники, фотоники и молекулярной физики (ФЭФМ)	Физтех.Арктика 3 этаж	239 Физтех.Квант
Физики и исследований им. Ландау (ЛФИ)	Физтех.Арктика 4 этаж	Физтех.Арктика, поток. Аудитория
Радиотехники и компьютерных технологий (ФРКТ)	Физтех.Арктика 5 этаж	Физтех.Цифра, поток. Аудитория
Прикладной математики и информатики (ФПМИ)	Физтех.Цифра 2 этаж	Концертный зал
Биологической и медицинской физики (ФБМФ)	Физтех.Цифра 3 этаж	202 Физтех.Квант
Институт нано-, био-, информационных, когнитивных и социогуманитарных наук и технологий (ИНБИКСТ)	Физтех.Цифра 4 этаж	119 Главный корпус

СТЕНДЫ ОРГАНИЗАЦИЙ ИНСТИТУТА

Организации МФТИ	Место стенда 10:00–16:00	Организации МФТИ	Место стенда 10:00–16:00
Фонд развития Физтех-школ	Физтех.Цифра 5 этаж	Физтех.Книга	Главный корпус 2 этаж
CulturALL Reboot		Соревнования по робототехнике	
Центр карьеры МФТИ		Заочная физико-техническая школа	
Профком студентов МФТИ		Учебно-научно-производственный комплекс	
Приемная комиссия МФТИ	Физтех.Цифра 4 этаж	Физтех.Потенциал	
Международный департамент		Физтех.Радио	

МЕРОПРИЯТИЯ

Время	Мероприятие	Место проведения
09:00–10:00	Лекция «Как подготовиться к поступлению в МФТИ?»	Концертный зал
11:30–13:00	Показ физических экспериментов	Главная Физическая аудитория
11:30–13:00	Видео-трансляция показа физических экспериментов	119 Главный корпус
11:30–12:30	Лекция «Как подготовиться к поступлению в магистратуру МФТИ?»	117 Главный корпус
13:00–14:00	Выступление ректора	Концертный зал
13:00–14:00	Видео-трансляция выступления ректора	Потоковые аудитории Физтех.Цифра-Арктика, 119 ГК
16:00–17:00	Лекция «Как подготовиться к поступлению в МФТИ?»	Концертный зал

ЛЕКЦИИ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В МАГИСТРАТУРУ

Время	Мероприятие	Место проведения
10:00–10:30	ФБМФ «Образовательные тренды в биотехнологиях»	Потоковая аудитория Физтех.Цифра
10:30–11:00	ФЭФМ «Особенности магистерских образовательных программ ФЭФМ»	
		ФПМИ «Методы и технологии искусственного интеллекта»
11:00–11:30	ФПМИ «Технологическое лидерство»	
11:30–12:30	Приемная комиссия «Как подготовиться к поступлению в магистратуру МФТИ»	
12:30–13:00	ФРКТ «Science Engineering: моделирование нефтегазовых месторождений»	
14:00–14:30	ЛФИ «Программы магистратуры по фундаментальной и прикладной физике»	
14:30–15:00	ФРКТ «Природные системы и безопасное освоение Арктики»	
15:00–15:30	ФАКТ «Мониторинг природных и техногенных сред»	
15:30–16:00	ИНБИКСТ «Конвергентные нано-, био-, информационные и когнитивные технологии»	
16:00–16:30	ФБМФ «Технологическое предпринимательство»	
16:30–17:00	ЛФИ «Двумерные материалы: физика и технология наноструктур»	

ЛЕКЦИИ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В БАКАЛАВРИАТ

Время	Мероприятие	Место проведения
09:00–10:00	Приемная комиссия «Как подготовиться к поступлению в МФТИ»	Концертный зал
11:00–11:30	ИНБИКСТ «Природоподобные технологии – что это?»	Потоковая аудитория Физтех.Цифра
11:30–12:00	ФПМИ «На что действительно способен искусственный интеллект в 2019 году»	
12:00–12:30	ФАКТ «Как наблюдать молнии из космоса?»	
12:30–13:00	ФАКТ «Современные фундаментальные и прикладные проблемы механики»	
16:00–17:00	Приемная комиссия «Как подготовиться к поступлению в МФТИ»	Концертный зал

МЕРОПРИЯТИЯ, ПРОВОДИМЫЕ ФИЗТЕХ-ШКОЛАМИ

ЛЕКЦИИ ОТ ФИЗТЕХ-ШКОЛЫ ФИЗИКИ И ИССЛЕДОВАНИЙ ИМ. ЛАНДАУ (ЛФИ)

Место проведения: Потоковая аудитория Физтех.Арктика

Время	Название лекции	Лектор
10:30–10:45	Аномальные взаимодействия системы из пары бозонов Хиггса $HH \rightarrow bbWW$	Ширшов Дмитрий
10:45–11:00	Геофизика элементарных частиц	Стадничук Егор, ИЯИ РАН
11:00–11:15	Как найти иголку в стоге сена или современные детекторы нейтрино	Ершова Анна, ИТЭФ
11:30–11:45	Солнце: так близко и так далеко	Нечаева Алёна, ИКИ РАН
11:45–12:00	Почему всех интересует Джозефсоновский переход	Капранов Алексей, ИТПЭ РАН
12:00–12:15	Плазменное сепарирование различных веществ	Ойлер Андрей, ОИВТ РАН
12:15–12:30	Научное юмор: плюсы-минусы, подводные камни	Ерохин Михаил, Физтехи шутят
12:30–12:45	Институт астрономии РАН: от галактик и звезд – до экзопланет и астероидной опасности	Молярова Тамара, ИНАСАН

ЛЕКЦИИ ОТ ФИЗТЕХ-ШКОЛЫ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ (ФПМИ)

Место проведения: Физтех.Цифра, 2 этаж

Время	Название лекции	Лектор
10:30–10:45	Топ-5 применений современного AI	Захаркин Илья, разработчик нейросетевых технологий
10:45–11:00	Трудовые будни: где работают выпускники ФПМИ	Михайлова Дарья, сотрудник Яндекса
11:05–11:20	Кружки ФПМИ для школьников	Яровиков Юрий, исследователь машинного обучения
11:20–11:30	Спортивное программирование на ФПМИ	Григорьев Дмитрий, студент 2 курса ФПМИ
11:30–11:45	Спортивное программирование на ФПМИ	Степанов Илья, бронзовый призер ICPC
11:50–12:05	Как хакатоны помогли мне найти себя	Глушенок Иван, капитан Russian Hack Team CTO Phystech.Genesis
12:05–12:20	Студенческая жизнь на ФПМИ	Никулов Сергей, член студсовета ФПМИ
12:35–12:50	Олимпиадная математика для студентов	Григорьев Михаил, тренер сборной МФТИ по математическим олимпиадам
12:50–13:05	Стартап-трек ФПМИ и экосистема технологического предпринимательства МФТИ	Волков Никита, зам. зав. лабораторией инноватики
13:10–13:25	Наука или индустрия? О том, как совмещать, а не выбирать	Айвазов Денис, сотрудник PR-офиса ФПМИ
13:25–14:00	Образование за рубежом для физтехов	Сушко Вадим, студент 6 курса ФПМИ, выпускник магистратуры политехнического института Гренобля

ЭКСПУРСИИ ФИЗТЕХ-ШКОЛЫ ЭЛЕКТРОНИКИ, ФОТНИКИ И МОЛЕКУЛЯРНОЙ ФИЗИКИ (ФЭФМ)

Время отправления группы	Место сбора	Место экскурсии
11:15–12:15	Физтех.Арктика, 3 этаж Стенд ФЭФМ	Центр коллективного пользования уникальным научным оборудованием в области нанотехнологий

ЭКСПУРСИИ ФИЗТЕХ-ШКОЛЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКИ (ФБМФ)

Время отправления группы	Место сбора	Место экскурсии
10:00–12:30	Физтех.Цифра, 3 этаж Стенд ФБМФ	Лаборатория биологического корпуса МФТИ