

Программа
 проведения дня открытых дверей
 на физическом факультете МГУ 12 января 2020 года.
 Тема дня:
 «Направление исследований – строение вещества и нанотехнологии»

№	Мероприятие	Время	Место	Проводит
1	Приглашение на факультет Физические модели. Выступления студентов.	14.30 - 15.00	Холл ЦФА	Научн. сотр. Прохоров Александр Валерьевич
2	Лекция Исследования структуры вещества на физическом факультете МГУ. От наноразмерных структур до элементарных частиц. Физический факультет глазами абитуриентов. Ответы на вопросы о приеме в 2020 году.	15.00 - 15.45 15.45 - 16.00	ЦФА ЦФА	Доцент Широков Евгений Вадимович Доцент Парфенов Константин Владимирович
3	Выступления: О сегодняшних экскурсиях в научные лаборатории	16.00 - 16.25	ЦФА	Проф. Снигирев О.В., проф. Уваров А.В., доцент Широков Е.В., проф. Константинова Е.А., проф. Яминский И.В., доцент Глушкова Е.В.
4	Ознакомительные экскурсии (по выбору) 1. Нанолитография: транзистор на основе одиночного атома (экскурсия в основном здании физического факультета) 2. Тепловизоры: современные методы измерений полей температур и скоростей в жидкостях (экскурсия в основном здании физического факультета) 3. Ядерная физика: студенческий практикум и лаборатории НИИ ядерной физики МГУ (экскурсия в корпус НИИЯФ МГУ) 4. «Наночастицы своими руками» (экскурсия в здание Центра коллективного пользования физического факультета). 5. 3D-микроскопия в физике (экскурсия в здание Центра коллективного пользования физического факультета). 6. Астрономия в МГУ (экскурсия в Государственный астрономический институт им. П. К. Штернберга МГУ).	16.30 - 18.30	Сбор в холле 2 этажа у входа в СФА Сбор в холле 2 этажа у входа в ЮФА Сбор в холле 2 этажа (в центре холла) Сбор в холле 1-го этажа (в верхней одежде) Сбор в холле 1-го этажа (в верхней одежде)	Профессор Снигирев Олег Васильевич профессор Уваров Александр Викторович Доцент Широков Евгений Вадимович Профессор Константинова Елизавета Александровна Профессор Яминский Игорь Владимирович Доцент Глушкова Елена Вячеславовна