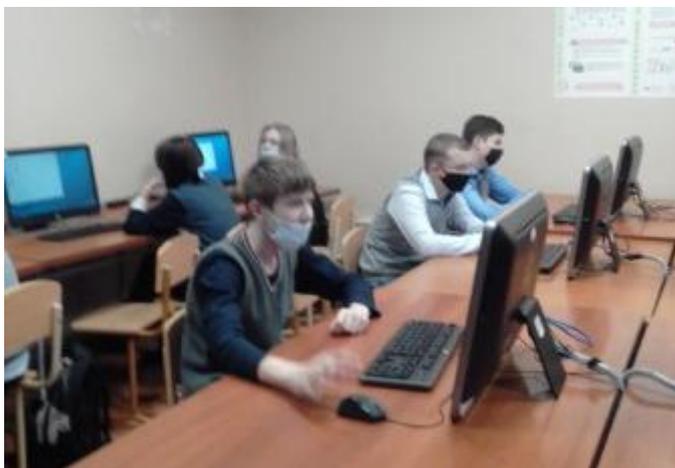


4 февраля 2021г. состоялась поездка в Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (СИБСТРИН) и НГТУ для обучающихся 9 «в» инженерно-технологического класса Маслянинской МБОУ СОШ №1. В НГАСУ (Сибстрин) ребята посетили занятия по профильным предметам.

На занятии по информатике с преподавателем кафедры информационных систем и технологий Аксеновым Н. А. ребята продолжили решать сложные задачи второй части ОГЭ по информатике.



В лабораторный корпус НГАСУ ребята всегда идут с удовольствием. На занятиях со старшим преподавателем кафедры физики и химии Черевань Татьяной Анатольевной даже самые сложные вопросы физики становятся понятными. Сегодня ребята выполняли лабораторную работу по электромагнитным явлениям.



На занятиях по математике с доцентом кафедры высшей математики Вахромеевой Татьяной Васильевной в этот раз девятиклассники учились строить графики кусочных функций, функций с модулем. Полученный опыт поможет ребятам легко справиться с такими задачами на ОГЭ и ЕГЭ.

Экскурсия в НГТУ НЭТИ.

Ребята посетили Дом научной коллаборации им. Ю.В. Кондратюка (ДНК). В начале экскурсии руководитель ДНК Елена Рязанова рассказала о возможностях дополнительного образования и познакомила с учебными программами, затем ребята посетили лаборатории ДНК и отправились на механико-технологический факультет.

Девятиклассники ознакомились с возможностями и перспективами обучения в НГТУ НЭТИ, побывали на экскурсии в лабораториях МТФ. Сотрудники факультета рассказали о ведущих направлениях научных исследований и устроили ребятам квест по лабораториям: общей химической технологии, систем гидропневмоавтоматики, материаловедения и технологии конструкционных материалов. Также школьники посетили научно-образовательный центр по направлению «нанотехнологии», ювелирную мастерскую, мастерскую скульптуры и лепки.



Черепанова Анна:

- 4 февраля наш класс ездил в два университета НГАСУ Сибстрин и НГТУ. Меня поразили размеры комплекса зданий университета, да даже каждого здания в отдельности. Там хороший ремонт, стоит дорогостоящее оборудование: электронные микроскопы, станки, химические установки, сотни компьютеров. Нам провели небольшую экскурсию, преподаватели, заведующие лабораториями рассказали о том, чем занимаются студенты в определённых лабораториях, как к ним поступить, какую стипендию можно получать, где позже работать. Также рассказали про курсы для школьников, которые дают дополнительные 5 баллов при поступлении к ним или другие подобные ВУЗы.

Максимчев Артем:

- В НГТУ мы узнали о таких направлениях обучения в университете как химия, программирование, микробиология, инженерия, робототехника. Познакомились с огромными токарно-фрезельными станками, точными микроскопами, компьютерным

оборудованием. В НГТУ находится самое современное оборудование, позволяющее проводить точные исследования и эксперименты.

Подсухин Вячеслав:

- Мне понравилась экскурсия в НГТУ. На механико-техническом факультете очень много направлений. Хочешь быть инженером, есть специальности для инженера. А хочешь химиком, тоже есть соответствующее направление. Факультет очень востребован, поэтому много бюджетных мест. Сейчас я серьезно задумался о поступлении в этот университет.

