

## Встреча лицейстов с профессором НИ ТПУ М.Е. Трусовой

5 октября 2020 года в рамках Профессорских чтений состоялась встреча лицейстов с **Мариной Евгеньевной Трусовой**, доктором химических наук, профессором, директором Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий Томского политехнического университета.

Марина Евгеньевна рассказала ребятам об Исследовательской школе химических и биомедицинских технологий НИ ТПУ, представила направления и специфику работы Школы. Лицейсты в доступной и интересной форме узнали про научные группы Школы:



- Моделирование реакций и процессов.
- Полимерная химия.
- Органические магнитные материалы.
- Соединения поливалентного йода.
- Наноразмерное золото и серебро.
- Гибкая электроника.
- Биосовместимые материалы.
- Биоэлектрические материалы.
- Переработка отходов.
- Лекарства пролонгированного действия.
- Гибридные функциональные материалы.

Встреча завершилась дискуссией по наиболее интересным для ребят направлениям научно-исследовательской работы. Например, **Кузнецов Михаил** и **Шелудякова Алина**, обучающиеся 910 группы, выбрали направление «Лаборатория клеточных культур» и намерены изучать его под руководством ученых НИ ТПУ, уже запланированы изучение тематики и ее обсуждение с научными руководителями.

Ребята поблагодарили Марину Евгеньевну за содержательную встречу!