

Инженерный класс в МАОУ СОШ №17



ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ





Цель реализации проекта «Инженерный класс» -

создание собственной модели профильного обучения, обеспечивающей подготовку школьников к освоению будущей профессии по инженерной специальности, повышение качества подготовки обучающихся по физике, математике, информатике, повышение мотивации у обучающихся заниматься научно-исследовательской работой.



Индивидуальный проект: практическая и социальная значимость



- В инженерном 10 ом Б классе под руководством преподавателя дисциплин «Финансовая грамотность» и «Индивидуальный проект» к.э.н Аюрзанайн А.Б. проведен мастер -класс на тему «Индивидуальный проект: практическая и социальная значимость». 10-классники теперь хорошо знают, как определить практическую значимость проекта. Примерив на себя роль руководителя крупного банка или строительной компании, они резюмировали, что какой – либо проект представит для них интерес только в том случае, если он на деле будет способствовать росту эффективности их деятельности.





Лучшие профнавигаторы!





Дискуссия «Мы и цифровой век»

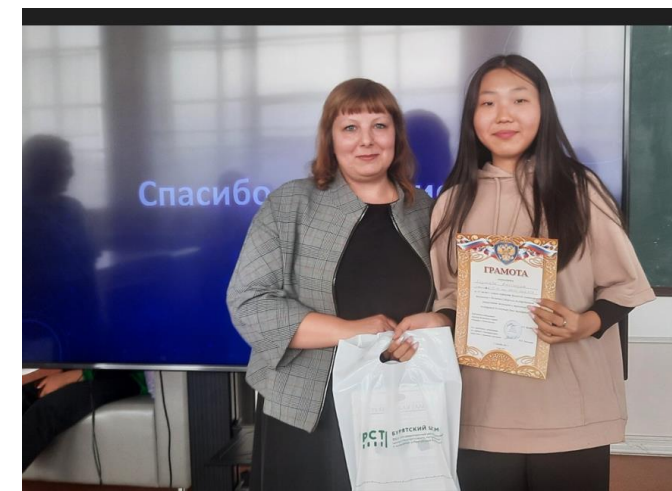


- Дискуссия «Мы и цифровой век», проведенной в инженерном классе, старшекласники «вывели» основополагающие принципы успешной цифровой социализации. Самое бурное обсуждение вызвала тема эмоционального интеллекта. Эмпатия, сочувствие, умение слышать и слушать других — то, чего никогда не будет у машин. Способность разобраться в мотивах других людей и умение управлять собственными эмоциями никогда не потеряют своей актуальности. Ребята согласились с тем, что командные игры, обучение в командах сейчас помогают им лучше понять друг друга, а в будущем этот эмоциональный интеллект поможет понимать коллег и управлять коллективом.





- В октябре студентами кафедры «Стандартизация, метрология и управление качеством» с ребятами из инженерных классов в уютном коворкинг-центре проведена увлекательно-познавательная олимпиада, целью которой является популяризация профессии метролог. В данном мероприятии участие приняла главный метролог ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Бурятия», которая рассказала о профессии «метролог», ответила на интересующие школьников вопросы.
- Во втором полугодии есть намерение организовать и провести «Производственную олимпиаду» среди команд школ Октябрьского района нашего города. В настоящее время начата подготовительная работа по поиску такого предприятия, условия которого могли бы позволить это сделать. Мероприятие, в первую очередь, способствовало бы повышению учебной мотивации у обучающихся инженерных классов, формировала ценность школьного образования в контексте будущей профессиональной занятости





3,9 %
преподаватели
ВСГУТУ,
СибГУТИ

96,1 %
учителя
школы

Кадровый
состав