

**Состав творческой группы и темы выступлений
по проекту «Пригласи ученого АлтГТУ»**

№ п/п	ФИО ученого	Должность, кафедра, ученая степень	Тема выступления (мастер-класса, беседы и т.д.)	Классы
1.	Полетаев Геннадий Михайлович	Заведующий кафедрой "Высшая математика и математическое моделирование", д.ф.-м.н., профессор	Как увидеть атомы? Нанотехнологии – что это такое?	9-11 классы
2.	Жуковский Марк Сергеевич	Доцент кафедры «Современные специальные материалы», к.х.н.	Симметрия мира как основа Вселенной Иллюзии как иллюстрации работы мозга.	9-11 классы
3.	Никифоров Алексей Гранитович	Доцент кафедры "Современные специальные материалы", к.ф.-м.н.	Физика вокруг нас. Понятно о непонятном.	9-11 классы
4.	Андрухова Ольга Витальевна	Доцент кафедры "Современные специальные материалы", к.ф.-м.н.	Физика вокруг нас. Понятно о непонятном.	9-11 классы
5.	Куклина Елена Александровна	Доцент кафедры "Современные специальные материалы", к.ф.-м.н.	Физика вокруг нас. Понятно о непонятном.	9-11 классы
6.	Каплинский Александр Евгеньевич	Доцент кафедры "Физика", к.ф.-м.н.	Космические исследования доступными для школьников средствами	9-11 классы
7.	Рогозин Константин Иванович	Доцент кафедры "физика", к.х.н.	Границы физических и интеллектуальных возможностей человека	9-11 классы
8.	Халин Михаил Васильевич	Профессор кафедры «Электротехника и автоматизированный электропривод», д.т.н.	Экономия энергии – новый энергетический источник	9-11 классы
9.	Воробьев Николай Павлович	Профессор кафедры «Электрификация производства и быта», д.т.н.	Занимательно об электроэнергетике	9-11 классы
10.	Бахтина Ирина Алексеевна	Доцент кафедры «Инженерные сети, теплотехника и гидравлика», к.т.н.	Возобновляемые источники энергии и перспективы их использования в Алтайском крае	9-11 классы
11.	Зайцев Владимир Петрович	Заведующий кафедрой «Высшая математика», к.т.н., профессор	Забавная комбинаторика	9-11 классы
12.	Фетисова Светлана Юрьевна	Старший преподаватель кафедры «Информационные системы в экономике»	Информационные системы в экономике и юриспруденции	9-11 классы
13.	Ростов Николай Дмитриевич	Директор музея АлтГТУ им. И.И. Ползунова, профессор кафедры «Коммуникативные, социокультурные и образовательные технологии», д.и.н.	Сибиряки в военной истории Отечества	9-11 классы

14.	Ходырева Зоя Рафаиловна	Доцент кафедры «Технологии продуктов питания», к.т.н.	1. Кулинарное путешествие 2. Молекулярная кухня: за и против 3. Особенности современной кухни	9-11 классы
15.	Вайтанис Марина Александровна	Доцент кафедры «Технологии продуктов питания», к.т.н.	1. Кулинарное путешествие 2.Молекулярная кухня: за и против 3. Особенности современной кухни	9-11 классы
16.	Азолкина Любовь Николаевна	Доцент кафедры «Технологии продуктов питания», к.т.н.	Отчего дырки в сыре?	7-11 классы
17.	Писарева Елена Владимировна	Доцент кафедры «Технологии продуктов питания», к.т.н.	Роль пищевых добавок в современном производстве продуктов питания	9-11 классы
18.	Щетинина Елена Михайловна	Доцент кафедры «Технологии продуктов питания», к.т.н.	Алтайский край – край развитого сыроделия	7-11 классы
19.	Чигаев Илья Геннадьевич	Доцент кафедры «Химическая техника и инженерная экология», к.т.н.	Современные технологии водоочистки	9-11 классы
20.	Сомин Владимир Александрович	Профессор кафедры "Химическая техника и инженер- ная экология", д.т.н.	Хватит ли чистой воды нашим внукам?	9-11 классы
21.	Егорова Елена Юрьевна	Заведующий кафедрой «Технология хранения и пере- работки зерна», д.т.н., профессор	1. Феерия вкуса, цвета и аромата 2. Занимательные факты из истории производства расти- тельных масел 3. Современные перспективы профессиональной занято- сти молодого специалиста – технолога пищевых произ- водств	9-11 классы
22.	Курцева Вера Геннадьевна	Доцент кафедры «Технология хранения и переработки зерна», к.т.н.	1. Сахарные кондитерские изделия с добавлением расти- тельного сырья Алтайского края 2. Производство макаронных изделий с растительными добавками	9-11 классы
23.	Кузьмина Светлана Сергеевна	Доцент кафедры «Технология хранения и переработки зерна», к.т.н.	Хлеба мира	9-11 классы
24.	Конева Светлана Ивановна	Доцент кафедры «Технология хранения и переработки зерна», к.т.н.	1. Занимательные факты из истории хлебопечения 2. Итальянская и французская выпечка	9-11 классы
25.	Козубаева Людмила Алексеевна	Доцент кафедры «Технология хранения и переработки зерна», к.т.н.	Питаемся правильно!	9-11 классы

26.	Захарова Александра Сергеевна	Доцент кафедры «Технология хранения и переработки зерна», к.т.н.	1. Пища XXI века 2. История кондитерского производства 3. Осторожно: еда! Питаемся правильно 4. Генетически модифицированные организмы: польза или вред?	9-11 классы
27.	Колесниченко Марина Николаевна	Доцент кафедры «Технология бродильных производств и виноделия», к.т.н.	Тайны превращений сибирской ягоды	9-11 классы
28.	Глебов Александр Александрович	Заведующий кафедрой «Машины и аппараты пищевых производств», к.т.н., доцент	Опасные промышленные производства. Может ли взорваться предприятие?	9-11 классы
29.	Жуков Евгений Борисович	Заведующий кафедрой «Котло- и реакторостроение», к.т.н., доцент	Состояние современной энергетики. Альтернативная энергетика.	9-11 классы
30.	Шенкнехт Юрий Иванович	Директор Центра детского научного и технического творчества «Наследники Ползунова», доцент кафедры «Автомобили и автомобильное хозяйство», к.т.н.	Автомобиль будущего	9-11 классы
31.	Медведев Геннадий Валериевич	Доцент кафедры «Наземные транспортно-технологические системы», к.т.н.	Перспективные энергетические установки автомобиля будущего	9-11 классы
32.	Козлова Валентина Кузьминична	Профессор кафедры «Строительные материалы», д.т.н., изобретатель СССР	Я б в строители пошел, пусть меня научат!	9-11 классы
33.	Соболев Андрей Андреевич	Доцент кафедры «Технология и механизация строительства», к.т.н.	Инженер-строитель в XXI веке	9-11 классы
34.	Лютов Владимир Николаевич	Заведующий кафедрой «Технология и механизация строительства», к.т.н., доцент	Современная и уникальная строительная техника	9-11 классы
35.	Корницкая Маргарита Николаевна	Доцент кафедры «Строительные конструкции», к.т.н.	Как полюбить математику с помощью программы Smath Studio	9-11 классы
36.	Степанова Оксана Владимировна	Доцент кафедры «История Отечества», к.и.н.	1. История Китая 2. Историческая информатика 3. Современный Китай в мировой и региональной политике	9-11 классы
37.	Шевцова Ольга Николаевна	Доцент кафедры «История Отечества», к.и.н.	Гендерная политика Российской Федерации на современном этапе	9-11 классы
38.	Щербинина Любовь Фёдоровна	Доцент кафедры «Правоведение и политология», к.ю.н.	Мои гражданские права	9-11 классы
39.	Беседина Вера Геннадьевна	Доцент кафедры «Английский язык», к.филол.н.	СМИ и американские тинейджеры	9-11 классы

40.	Тискова Ольга Владимировна	Доцент кафедры «Коммуникативные, социокультурные и образовательные технологии», к. филол. наук	Как не бояться русского языка	9-11 классы
41.	Павлусенко Оксана Петровна	Доцент кафедры «Государственное и муниципальное управление», к.э.н.	Бренд начинает – и выигрывает	9-11 классы
42.	Казанцева Людмила Геннадьевна	Доцент кафедры «Экономическая теория и предпринимательство», к.г.н.	Развитие предпринимательских способностей в школе	9-11 классы
43.	Лукин Александр Львович	Доцент кафедры «Экономическая теория и предпринимательство», к.э.н.	Вокруг света за 40 минут	9-11 классы
44.	Болховитина Елена Николаевна	Доцент кафедры «Экономика и производственный менеджмент», к.т.н.	Финансовая грамотность: нужна или нет?	9-11 классы
45.	Илинская Анастасия Сергеевна	Доцент кафедры «Международные экономические отношения», к.филол.н.	Квест-игра: «FinLanguGame»	9-11 классы
46.	Наземцева Юлия Юрьевна	Доцент кафедры «Международные экономические отношения», к.э.н.	Как составить бизнес-план?	9-11 классы
47.	Баранова Елена Владиславовна	Старший преподаватель кафедры «Международные экономические отношения»	Современная внешнеторговая политика (санкции, торговые войны,...)	9-11 классы
48.	Булахов Сергей Алексеевич	Старший преподаватель кафедры «Международные экономические отношения», полковник таможенной службы в отставке, в прошлом первый заместитель начальника Алтайской таможни	Участие Алтайской таможни в обеспечении экономической безопасности России	9-11 классы
49.	Казитова Эмилия Ивановна	Старший преподаватель кафедры «Международные экономические отношения»	Какие налоги мы платим?	9-11 классы
50.	Глазкова Татьяна Николаевна	Доцент кафедры «Экономика, финансы и кредит», к.э.н.	Какие налоги мы платим?	9-11 классы
51.	Швецов Юрий Геннадьевич	Заведующий кафедрой «Экономика, финансы и кредит», д.э.н., профессор	Цифровые финансы в профессиях будущего (лекция)	9-11 классы
52.	Угарова Юлия Валерьевна	Доцент кафедры «Экономика и производственный менеджмент», к.т.н.	Учимся управлять	9-11 классы
53.	Мачин Константин Александрович	Доцент кафедры «Экономика и производственный менеджмент», к.э.н.	У кого больше рыночной власти у фирм или потребителей?	9-11 классы