

**13-15 октября**

**Барнаул**

**Программа мероприятий**

## ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ АЛТАЯ – 2017

### «Big Data»

#### Оглавление

О Фестивале

Центральная площадка

Алтайский государственный университет .....

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова .....

Алтайский государственный институт культуры .....

Алтайский государственный аграрный университет .....

Алтайский государственный медицинский университет.....

Алтайская краевая универсальная научная библиотека им. В.Я. Шишкова .....

Алтайский государственный краеведческий музей .....

Алтайская краевая детская библиотека им. Н.К. Крупской .....

Алтайский государственный мемориальный музей Г.С. Титова .....

Барнаульский юридический институт .....

- Алтайский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ .....
- Барнаульский филиал Финансового университета при Правительстве Российской Федерации .....
- Барнаульский планетарий .....
- Алтайский государственный педагогический университет .....
- Алтайский институт экономики – филиал ЧОУ ВО «Санкт–Петербургский университет технологий управления и экономики» .....
- Музей Мир камня .....
- Краевой центр информационной технической работы .....
- Центр молодежного инновационного творчества "Эврика" .....
- Алтайская академия гостеприимства .....
- Алтайский архитектурно-строительный колледж .....
- Алтайский колледж промышленных технологий и бизнеса .....
- Барнаульский государственный педагогический колледж .....
- Кинотеатр "Премьера" .....

## О ФЕСТИВАЛЕ

Всероссийский Фестиваль науки – один из самых масштабных социальных проектов в области популяризации науки, который проводится Министерством образования и науки РФ.

Цель его проведения – понятным и доступным языком рассказать обществу, чем занимаются ученые, продемонстрировать динамичное развитие науки, техники и технологий, привлечь талантливую молодежь в науку, в систему высшего образования на научные направления подготовки.

Первый в России Фестиваль науки прошел в МГУ в 2006 году, Алтайский край присоединился к его проведению в 2010 году. В 2011 году Фестиваль науки получил статус Всероссийского и с тех пор проводится под эгидой Министерства образования и науки РФ.

За это время число участников регионального мероприятия существенно увеличилось, с 2015 года Фестиваль проходит в формате, объединяющем организации высшего образования, науки и культуры на единой площадке.

Основной темой Всероссийского фестиваля науки в 2017 году станет понятие «Big Data» («Большие данные»). Фестиваль науки будет проходить с 13 по 15 октября в г. Барнауле, Бийске и Косихинском районе.

За три дня на 53 площадках будет организовано более 350 мероприятий. Участники (порядка 5 тысяч человек) смогут посетить экспозиции инновационных достижений вузов и других научных организаций, совершив познавательные экскурсии, принять участие в интеллектуальных играх, просмотре актуального научного кино, задать вопросы ученым.

В этом году мероприятия **центральной площадки** организуются на базе Алтайского краевого театра драмы им. В.М. Шукшина **13 октября с 10.00 до 17.00**. В программе Фестиваля традиционно запланировано проведение научно-популярных лекций, интерактивных игр, мастер-классов и презентаций – 49 мероприятий от 15 участников.

Посетить Фестиваль науки, главная концепция которого – наука для всех – могут школьники и их родители, студенты, молодые специалисты, преподаватели, а также научное и экспертное сообщество. Все площадки для участников будут работать бесплатно.

Девиз Фестиваля остается неизменным – «Сделай свое открытие!». Так откройте же для себя науку с новой увлекательной стороны!

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ АЛТАЯ – 2017

**Алтайский краевой театр драмы им. В.М. Шукшина, г. Барнаул, ул. Молодежная, 15**

**10.00-17.00** Работа интерактивной выставки на территории театра

**11.00-13.00** Церемония торжественного открытия Фестиваля науки Алтая – 2017

### **Выступающие:**

Пермяков Руслан Анатольевич - директор проекта «Программы в сфере образования» АО «Технопарк новосибирского академгородка». Тема лекции «Использование Big Data в современном бизнесе».

Бацулин Константин Борисович - руководитель центра информационных технологий МАОУ «Лицей 9» г. Новосибирск, образовательный консультант ООО «Умика». Тема лекции «Национальная технологическая инициатива России или как стать успешным сегодня, завтра».

### **Дистанционные спикеры:**

Ямщиков Иван, Ph.D, научный сотрудник Института Макса Планка (Лейпциг, Германия) и консультант Яндекса. Тема выступления: «Нейронные сети. Творческие возможности искусственного интеллекта» 14.00-14.30, основная сцена театра

Крот Александр, сооснователь Школы Данных, руководитель направления Data Science в ПАО «Сбербанк». Тема выступления: «Большие данные и финтех» 15.00-16.00 основная сцена театра

Название	Описание	Организация
<b>Мир виртуальной реальности и робототехники</b>		
«Танцующий робот-androид»	Интерактивная площадка, демонстрирующая достижения в области программирования роботов андроидного типа.	Алтайский государственный университет
Сборка роботов «Мой Первый Робот»	Сборка модели робота из конструктора под руководством преподавателя.	Центр молодежного инновационного творчества «Интеркот»
Управление роботом	Управление готовым роботом при помощи пульта.	Центр молодежного инновационного творчества «Интеркот»
Выставка роботов	Стол с демо-моделями.	Центр молодежного инновационного творчества «Интеркот»
Робо Бой	Бой двух роботов на пультах.	Центр молодежного инновационного творчества «Интеркот»
Игра в виртуальной реальности	Прохождение игры в VR очках дополненной реальности.	Центр молодежного инновационного творчества «Интеркот»
Рисование 3D ручкой	Рисование при помощи пластика различных объемных «рисунков».	Центр молодежного инновационного творчества «Интеркот»
Выставка-демонстрация «Классная робототехника»	Посетителям выставки будут продемонстрированы модели из конструкторов Lego WeDo и Lego Mindstorms, проведен обзор программного обеспечения для управления (программирования) роботами.	Барнаульский государственный педагогический колледж
<b>Технологии</b>		

Почему криптография наука будущего	В научно популярной форме будет рассказано об устройстве блокчейн технологий, популярных криптографических методах и теневом интернете.	Алтайский государственный университет
Майнинг, криптовалюта и блокчейн	Что такое криптовалюта. Преимущества наиболее распространенных криптовалют. В чем суть майнинга.	Алтайский государственный университет
«Управляем жестами»	Интерактивная площадка, на которой вы сможете поуправлять информацией на LCD-панели с помощью жестов.	Алтайский государственный университет
Игровые формы обучения при подготовке специалистов в области информационной безопасности	В доступной игровой форме будут продемонстрированы основные правила и алгоритмы позволяющие разобраться с принципами информационной безопасности.	Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
Компьютерная 3D игра «Футбольный лабиринт»	В ходе проведения мастер-класса преподавателями факультета информационных технологий будет продемонстрирован процесс создания 3D компьютерных игр, а также собственная разработка - компьютерная 3D игра «Футбольный лабиринт».	Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
Компьютерное моделирование наноматериалов	Представление известной научной школы АлтГТУ в области компьютерного моделирования материалов на атомном уровне, в том числе наноматериалов. Краткий рассказ о нанотехнологиях, о том, чем они интересны и где могут применяться, как их исследуют, о некоторых результатах ученых АлтГТУ.	Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
Технологии будущего	Робототехника. Обучающиеся края продемонстрируют возможности роботов LEGO Education Mindstorms EV3: выполнение различных заданий, прохождение траектории, состязания. Цифровое прототипирование. Школьники продемонстрируют принципы работы 3D-сканера, покажут, как самостоятельно создать трёхмерную модель и распечатать её с помощью 3D-принтера. Все	Краевой центр информационно-технической работы

	желающие могут попробовать свои силы в управлении роботами, расширить свои познания в области 3D- технологий и самые активные и любознательные – получить распечатанную на принтере модель.	
Интерактивные технологии. Цифровые лаборатории SenseDisc для школы.	Демонстрация возможностей цифровых лабораторий SenseDisc для школы по физике, химии, биологии и другим предметам.	ГК «Кверт»
Интерактивные технологии. Интерактивный лазерный тир для школ.	Демонстрация возможностей интерактивного лазерного тира Рубин для НВП, ГТО.	ГК «Кверт»
Интерактивные технологии. Интерактивные панели 3D для образования.	Демонстрация возможностей интерактивной панели для образования с образовательным программным обеспечением Mozaik для интерактивной доски.	ГК «Кверт»
Как показать десять миллионов звёзд на экране компьютера?	Астрономия является одним из отраслей знания, объёмы данных в которой можно с полным основанием считать BigData. Даже если ограничиться только видимым диапазоном электромагнитных волн и только одним типом объектов - звезда, то таких наберётся более 200 миллионов. Добавьте к этому ещё миллион с лишним объектов глубокого космоса - галактик, туманностей, газо-пылевых облаков и звёздных скоплений... А теперь попробуйте показать этот массив данных на экране обычного персонального компьютера в программе-планетарии общего назначения. Итак, на какие хитрости идут разработчики программ-планетариев, чтобы последние показывали десятки миллионов объектов и не «тормозили»?	Алтайский государственный педагогический университет
Как мы можем моделировать молекулярные процессы и как увидеть результаты расчётов био- и нанообъектов?	Вам, наверное, приходилось выполнять вычисления с помощью компьютера? Вам конечно же рассказывали, а может и показывали как на заводах получают металлы и сплавы из различных материалов.	Алтайский государственный педагогический университет

	<p>А наблюдали ли вы вычисления на высокопроизводительном компьютере? Представляете себе реальные объемы данных, которые он способен обрабатывать за доли секунд? Вам обязательно это покажут!</p> <p>Вы узнаете о возможностях моделирования на компьютере процессов, позволяющих получать новейшие материалы способом расщепления на уровне нано-частиц.</p>	
Мастер-класс «BigData в трехмерном проектировании и 3D печати»	На мастер-классе дети и педагог рассказывают о применении bigdata в 3Dпроектировании, участники знакомятся со способами 3Dпроектировании и печати.	Детский технопарк Алтайского края «Кванториум»
<b>Бизнес</b>		
Демонстрация работы программно-инструментального нейросетевого комплекса «Бизнес Аналитик» как средства поддержки принятия управлеченческих решений	Участники Фестиваля узнают об идеях и современных подходах к построению систем искусственного интеллекта, окажутся у таинственных истоков неизведанного и получат представление о том, как же устроен и работает человеческий мозг. Вы найдете ответ на интересующие Вас вопросы о практическом применении нейронных сетей в экономике, медицине, науке и технике.	Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
Интеграция бизнес-среды в инженерное образование школьников	Стенд будет посвящён интеграции бизнес-среды в образовательный процесс инженерных классов (на примере сотрудничества ООО «Умика»).	ООО «Умика»
<b>Интернет</b>		
Интернет-портал «Мой проект будущего»	Интерактивная площадка, демонстрирующая возможности построение карьеры молодого исследователя онлайн.	Алтайский государственный университет

Викифицируй все!	Рассчитано на аудиторию студентов-программистов. Обсуждаются проблемы открытых источников данных на примере Википедии. Предполагается активная дискуссия. Демонстрируется программа, которая определяет автоматически функциональные элементы научной статьи: определения, теоремы, описания алгоритмов.	Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
<b>Социум</b>		
«Голосовая идентификация»	Интерактивная площадка, демонстрирующая возможности организации защиты информации на основе технологии «голосовая идентификация».	Алтайский государственный университет
Лица Прайда	Демонстрация лучших школьников и студентов Алтая, по данным LevelPride.	Алтайский государственный университет
«В контакте»	Работа площадки «В контакте» предусматривает ряд мероприятий. Концептуальной основой работы станет презентация, демонстрирующая роль информационных технологий в развитии науки и культуры. В рамках презентации предполагается: работа творческих номеров, основанных на синтезе компьютерных технологий и искусства; демонстрация «Информационный бум», освящающая объемы и рост информации в мире, участникам будет предложено поучаствовать в измерении информации; мастер-класс «Творчество в цифровых технологиях» посвященный показу информационных технологий в дизайне.	Алтайский государственный институт культуры
Секреты криминалистики	1. интерактивная мультимедийная презентация возможности технико-криминалистической экспертизы документов. В рамках мероприятий будут освещены спектральные методы исследования залитых, зачеркнутых документов и документов с	Барнаульский юридический институт МВД Российской Федерации

	<p>измененным первоначальным содержанием.</p> <p>Участникам будут продемонстрированы возможности экспертно-криминалистического видеокомплекса (Vildis VC-30A) и предоставлена возможность проведения самостоятельного исследования.</p> <p>2. интерактивная мультимедийная презентация «Как распознать подделку?» посвящена современным способам установления подделки денежных знаков. В рамках мероприятия будет описан и продемонстрирован процесс исследования поддельных банковских билетов, участники будут ознакомлены с реальными объектами и им будет предоставлена возможность самостоятельного проведения исследования денежных билетов на предмет установления признаков их подделки путем использования универсального детектора банкнот «Ультрамаг-С6», бинокулярного микроскопа, увеличительных луп;</p> <p>3. интерактивная презентация работы автоматизированной дактилоскопической информационно-поисковой системы «Папилон» и системы электронного бескраскового дактилоскопирования «Живой сканер». В рамках мероприятия будет осуществлено дактилоскопирование участников с последующим установлением их личности по отпечатку пальца руки;</p> <p>4. интерактивная презентация работы обозревателя места происшествия, работающего в невидимой, инфракрасной зоне спектра. Участникам будут продемонстрированы способности обозревателя на предмет обнаружения следов рук, образованных потожировым веществом.</p>	
--	--	--

Портфолио научных достижений	Демонстрация возможностей РИС «Сетевой край. Образование» для нужд обучающихся. Хранение информации о своих научных достижениях.	КГБУО «Алтайский краевой информационно-аналитический центр»
Большие данные в образовании	Демонстрация использования, применения и обработки больших данных в системе образования Алтайского края.	КГБУО «Алтайский краевой информационно-аналитический центр»
Как человеческий мозг ежедневно справляется с огромными потоками информации?	На площадке можно познакомиться с основными принципами работы головного мозга в те моменты, когда он перегружен потоками входящей информации. В интерактивной форме будет представлен феномен многозадачности. Участники смогут определить обладают ли они этим феноменом, и в какой степени. Также можно будет получить консультацию педагога-психолога по оптимизации собственных когнитивных процессов, в условиях многозадачности и узнать кто такая «цифровая обезьяна».	Алтайский государственный педагогический университет
Как иностранцу выучить русский язык легко?: презентация Портала «Учим русский язык»	Отвечаем на сложные вопросы: Что такое метатекстовый контент сценария урока русского языка? Как понимать модусную лексику? Что такое неграмматическое обучение? Как иностранцу выучить русский язык? Демонстрируем сверстанный сайт, объясняем принципы его работы, проводим интерактив по изучению языка.	Алтайский государственный педагогический университет
Демонстрация проекта АКИПКРО для педагогов и школьников «Живые учебники»	Демонстрация возможностей технологии дополненной реальности на примере серии учебных пособий АКИПКРО: Ботаника, Астрономия, «Мастерская историка», «Литература Алтайского края».	Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования
Медийный проект - «Живая газета»	Демонстрация возможностей использования в привычном печатном издании элементов видео-аудио файлов («Живая газета» Гарри Поттера).	Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования

«Живая открытка»	Мастер - класс по созданию живых открыток с технологией дополненной реальности – видео и аудио формат.	Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования
Квест-игра «Алтай и космос»	В формате игры посетители складывают пазл-кроссворд, при правильном сборе получают 3Д - модель телескопа, размещенного в Оптико-лазерном центре «Саввушки».	Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования
<b>Медицина</b>		
«Твои возможности человек»	Интерактивная площадка, демонстрирующая достижения медицинской техники при определении физических способностей и возможностей человека.	Алтайский государственный университет
Большие данные в медицине	Будут представлены способы использования big-data в биомедицине, превентивной медицине, нейротехнологиях, нейрообразовании.	Алтайский государственный университет
Ваш персональный консультант	Все предельно просто! Вам нет необходимости посещать лабораторию, для того чтобы сделать анализ!	Алтайский государственный университет
BigData for health life / Большие данные для здоровой жизни	На площадке АГМУ будет представлена современная система для работы с большими объемами данных о физиологических процессах, протекающих в организме человека. Участники мастер-класса смогут получить информацию о том, как современная медицина получает, обрабатывает и использует информацию о состоянии здоровья человека.	Алтайский государственный медицинский университет
Мастер-класс «Интерактивные технологии в неотложной медицинской помощи»	Демонстрация современных технологий в оказании неотложной медицинской помощи на тренажерах-симуляторах, возможность для участников мероприятия на интерактивных симуляторах оказать первую помощь пациенту.	Алтайский государственный медицинский университет
Цифровой атлас анатомии человека	Демонстрация интерактивного атласа анатомии	Алтайский государственный

	человека, возможность для участников мероприятия получить информацию о строении тела и работе внутренних органов человека.	медицинский университет
Мастер-класс «Телемедицинские технологии в хирургии»	Демонстрация работы врачей хирургов в части проведения операций с использованием лапароскопического оборудования, возможность для участников мероприятия научиться накладывать хирургические швы и работать с медицинским инструментарием.	Алтайский государственный медицинский университет
Мастер-класс «Медицинские технологии на страже здоровья человека и окружающей среды»	Демонстрация работы современного оборудования для оценки факторов окружающей среды – радиации, электромагнитного излучения и т.д. Возможность для участников мероприятия самостоятельно измерить уровни внешних факторов и оценить их влияния на здоровье человека.	Алтайский государственный медицинский университет
Мастер-класс «Современные технологии и детское здоровье»	Демонстрация навыков оказания медицинской помощи детям грудного возраста с использованием интерактивных симуляторов.	Алтайский государственный медицинский университет
Семинар «Медицина - профессия будущего»	Профориентационный семинар.	Алтайский государственный медицинский университет
<b>Гео-науки. Науки о земле</b>		
Методы и средства мониторинга состояния агроресурсов	Почвенный и растительный покров подвергается интенсивному воздействию в ходе хозяйственной деятельности человека. Необходимость сохранения продуктивности агроресурсов в условиях изменений климата и повышения антропогенной нагрузки требует как изменения технологий аграрного природопользования, так и развития систем контроля состояния окружающей среды. В этом разделе рассматриваются методы и средства наземного мониторинга состояния агроресурсов.	Алтайский государственный университет

Big Data в сельском хозяйстве

Будут представлены отрасли сельского хозяйства в которых активно применяются Big Data.

Алтайский государственный аграрный университет

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
<b>13 октября</b>				
1	«Чудо-узелки – магия своими руками»	Друзья, мы предлагаем Вам принять участие в открытом мастер-классе «Чудо-узелки - магия своими руками» по вязке узлов, используемых в туризме и альпинизме. В рамках занятия Вы получите навыки завязывания различных узлов и узнаете особенности каждого из них.	пр. Комсомольский, пр. 100, корп. Кс. ауд. 203	9.40-13.20
2	Познавательный марафон «Моя Родина – мой Алтай»	«Алтай туристический», «Города и сёла», «Алтай в лицах»... - так звучат категории вопросов нашего познавательного марафона, посвященного 80-летию Алтайского края. Мы приглашаем на марафон школьников и студентов, так как участникам дается возможность выбрать вопросы различной степени сложности, показать свои знания о развитии Алтайского края и знаменитых людях, которые внесли свой вклад в историю родного края.	пр. Комсомольский, пр. 100, корп. Кс. ауд. 415	13.00-14.00
3	«Управление финансами»	Современному человеку необходимо знать дополнительные способы финансирования: получения образования, организация собственного дела, улучшения качества жизни семьи. Мы Вам предложим рассмотреть реальные ситуации: первый поход в банк, определение кредитоспособности заемщика, программы государственной поддержки малого и среднего бизнеса и их реализацию.	пр-т Комсомольский, пр. 100, корп. Кс. ауд. 212	9.40-11.10
<b>14 октября</b>				
1	«Чудо-узелки – магия своими руками»	Друзья, мы предлагаем Вам принять участие в открытом мастер-классе «Чудо-узелки - магия своими руками» по вязке узлов, используемых в туризме и	пр. Комсомольский,	11.20-13.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	руками»	альпинизме. В рамках занятия Вы получите навыки завязывания различных узлов и узнаете особенности каждого из них.	пр. 100, корп. Кс. ауд. 212	
2	«Все тайное когда-нибудь становится явным....»	<p>Задача надежной защиты информации от несанкционированного доступа является одной из древнейших и не решенных до настоящего времени проблем. Один из способов скрытия ценной информации, известный с давних времен – это стеганография (с греч. steganos (секрет, тайна) и graphу (запись), буквально «тайнопись»). Стеганография позволяет скрыть сам факт наличия каких-либо скрытых посланий в передаваемом сообщении, не используя классических приемов шифрования.</p> <p>Если вы хотите научиться обнаруживать скрытые сообщения и познать секреты стеганографии, добро пожаловать к нам!</p>	пр. Комсомольский, пр. 100, корп. Кс. ауд. 409,410	9.40-11.10
3	Семинар и мастер-класс с дегустацией «Гастрономическая зоология»	Море нас тянет к себе, к нему так хочется вернуться. А что же с моря нас действительно может радовать каждый день и даже приносить пользу? А с кем из морских жителей мы часто встречаемся в магазине? И все ли можно есть, что живет в море? А знаешь ли ты, чем килька отличается от шпрот? Мы ждем тебя! У нас будет вкусно и познавательно!	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 405	11.30-12.00 12.00-12.30 13.00-13.30 13.30-14.00 14.00-14.30
4	Практический семинар «Кости растений»	У человека в теле находится более 200 костей. А знаете ли вы, что у растений тоже есть "Кости"? И их бывает намного больше, чем у животных. Приходите на наш практический семинар и узнайте зачем эти структуры нужны! Окунитесь в удивительный микромир анатомии растений. Мы расскажем вам из чего состоят кости растений и как их можно использовать для производства шин и исследования качества макаронных изделий.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 214	11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 13.00-13.30 13.30-14.00 14.00-14.30
5	Семинар и мастер-класс «Мы есть то, что мы едим»	Сколько мы едим белков, жиров и углеводов? Сколько в нашей пище витаминов и микроэлементов? Какой вес для человека является идеальным? Сколько в нашем организме жира и мышц? Каким методом можно измерить состав тела? Приходи на наш семинар и ты узнаешь много нового о себе!	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 227	11.00-12.00 12.00-13.00 13.00-14.00 14.00-15.00 15.00-16.00
6	Семинар и мастер-класс «Экспресс-оценка качества молочной	Молоко – наиболее полноценный продукт питания человека. Ассортимент молока и молочных продуктов ежегодно расширяется. Соответствует ли их качество заявленному составу на этикетке? Приходи и проверь!	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 315	11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 13.00-13.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	продукции»			13.30-14.00 14.00-14.30
7	Загадки психического отражения	Во все времена человека интересовали вопросы как люди получают информацию о мире, как эта информация отражается человеком, как она хранится в памяти и преобразуется в знания и как эти знания влияют на наше внимание и поведение. Почему возникают те или иные ошибки мышления? Почему мы забываем информацию? Откуда у человека способность сохранять свежие события и объединять их в непрерывную последовательность? Откуда берётся способность передавать наблюдаемые события на разговорном языке? Посетителям секции предстоит познакомится с уникальными особенностями человеческого отражения. Вы увидите классические эксперименты когнитивной психологии, демонстрирующие закономерности работы человеческого восприятия, особенностей памяти и мышления, способа переработки и воспроизведения информацией.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 318	11.00-12.00
8	Коммуникативный тренинг «Три стороны общения»	Мы живём в мире людей и для того, чтобы гармонично функционировать в обществе необходимо, быть более адаптивным. Данный тренинг позволит проанализировать собственные возможности коммуникации для эффективной социализации в обществе.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 401	10.00-11.00 11:00-12:00
9	Профориентационный тест	Данный тест позволит узнать собственные склонности к той или иной группе профессий. Ты получишь возможность соприкоснуться с проблемой психологического выбора и попробовать его разрешить с помощью полученных в тесте результатов.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 401	13.00-14.00 14.00-15.00
10	Психологический возраст	Здесь ты узнаешь, в чем разница биологического и психологического возраста. Ты сможешь самостоятельно посчитать свой психологический возраст и понять причины его несовпадения с реальным возрастом.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 312	10.00-11.00 11.00-12.00
11	Профориентационные игры «Мой выбор»	Участники получат возможность глубже погрузиться в процесс профессионального самоопределения. Игра в легкой и понятной форме позволит повысить уровень осознания особенностей собственного профессионального выбора, выявить противоречия и попробовать их разрешить.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 313	9.00-11.00
12	Мастер-класс	Мастер-класс для тех, кто заинтересован в улучшении своих навыков	пр. Ленина, 61,	11.20-13.20

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	«Антистресс!»	управления стрессом и саморегуляции. Здесь научат управлять собственным состоянием, освоив простые техники для снятия ежедневного напряжения и улучшения самочувствия.	корп. Л., ауд. 313	
13	Лекция «Психолог - профессия и образ жизни»	Вы сможете узнать особенности профессии. Профессиональный кодекс. Понять, зачем нужны психологи в современном мире.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 319	13.00-14.00
14	Мастер-класс «Страх оценки в оценивающем мире»	Как преодолеть страх оценки, как справиться с ситуациями экзамена и оценки знаний. На мастер-классе вы сможете определить свой уровень тревоги и потренировать конкретные способы ее преодоления.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 312	13.00-15.00
15	Семинар «Психология лжи»	На семинаре Вы сможете узнать о причинах лжи, видах и способах ее определения. Сможете научиться лучше понимать людей.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 319	10.00-11.00 11.00-12.00
16	Семинар «Зрительные иллюзии»	Психика человека так устроена, что мы зачастую пребываем в зрительных, слуховых, пространственных иллюзиях, не отдавая себе в этом отчета. На наших занятиях вы сможете познакомиться с некоторыми из иллюзий.	пр. Ленина, 61, корп. Л., ауд. 317	10.00-11.00 11.00-12.00
17	Мастер-класс «Детектор лжи. Правда и вымысел»	Прибор «Детектор лжи» позволяет ответить на вопрос: «Лжет человек или нет?». Вы сами сможете увидеть, как он работает, и узнаете можно его обмануть или нет.	пр. Ленина, 61, корп. Л, ауд. 317	13.00-14.00 14.00-15.00
18	Мифы и реальность о психологии	Кто такой психолог? Может ли психолог читать мысли и понять человека с первого взгляда.	пр. Ленина, 61, корп. Л, ауд. 318	09.30-10.30
19	Мастер-класс «Школа юного археолога»	Всех участников школы ожидает увлекательная экскурсия в мир древних артефактов Алтая и рассказ об особенностях археологических исследований. У посетителей школы будет уникальная возможность попробовать себя в роли археолога, познакомиться с интересными археологическими инструментами и приборами, принять участие в поиске и расчистке археологических предметов, их реставрации.	пр. Ленина 61а, корп. М, ауд. 319	10.00-10.30 11.00-11.30 12.00-12.30 13.00-13.30
20	Мастер-класс «Тайны дипломатии»	Участников мастер-класса ожидает увлекательное погружение в глубины дипломатической науки. Вас научат понимать значение жестов в различных культурах, расскажут о правилах поведения на приемах различного уровня, раскроют секреты языка переговоров и тонкости дипломатической переписки.	пр. Ленина 61а, корп. М, ауд. 307	11.20-12.50
21	Мастер-класс «Загадки	Участники мастер-класса смогут окунуться в мир традиционной китайской культуры. Их ожидают увлекательные рассказы о Китае, об истории и обычаях	пр. Ленина 61а, корп. М, ауд. 306	11.20-12.50

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	Поднебесной»	этой страны. Мастер-класс научит вас основам китайской письменности (калиграфии) и основам плетения узлов удачи по китайским традициям. Мастер класс будут вести гости из КНР, студенты-регионоведы и участники клуба «Восток».		
22	Вэб-квест, посвященный 80-летию Алтайского края	В преддверии юбилея Алтайского края предлагаем Вам проверить свои знания, умения и совершить «путешествие» по виртуальному пространству Алтайского края. Дорогие друзья, вам предстоит увлекательное путешествие в историю Алтайского края. Мы предлагаем вам пройти веб-квест. В ходе этого путешествия вы узнаете много занимательных фактов из истории Алтайского края. Вам предстоит выполнить ряд интересных заданий, «побродить» по сайтам, отгадать загадки и собрать загаданное слово. К концу вэб-квеста вы должны отгадать ключевое слово (оно состоит из стольких букв, сколько заданий в квесте).	пр. Ленина 61а, корп. М, ауд. 311	10.00-10.40
23	<u>Вэб-квест, посвященный 100-летию Революции 1917 г.</u>	Революционные события 1917 г. коренным образом изменили историю нашей страны. В преддверии 100-летия этих событий предлагаем Вам проверить свои знания, умения и совершить «путешествие» по виртуальному пространству истории. Вам предстоит выполнить ряд интересных заданий, «побродить» по сайтам, отгадать загадки и собрать загаданное слово. К концу вэб-квеста вы должны отгадать ключевое слово (оно состоит из стольких букв, сколько заданий в квесте).	пр. Ленина 61а, корп. М, ауд. 311	11.00-11.40
24	Вэб-квест, посвященный 60-летию запуска первого искусственного спутника Земли	Освоение человечеством космоса один из этапов развития науки и техники. В преддверии 60-летия запуска первого искусственного спутника Земли предлагаем Вам проверить свои знания, умения и совершить «путешествие» по виртуальному пространству истории. Вам предстоит выполнить ряд интересных заданий, «побродить» по сайтам, отгадать загадки и собрать загаданное слово. К концу вэб-квеста вы должны отгадать ключевое слово (оно состоит из стольких букв, сколько заданий в квесте).	пр. Ленина 61а, корп. М, ауд. 311	12.00-12.40
25	Станция «Тайны минералогии»	Проходя по горной тропе или галечному пляжу, мы не задумываемся над тем, что под нами и около нас находятся чудесные камни, у которых своя история, тайна. Эти камни загадочны, неповторимы и порою «обманчивы». Приходите к нам, и вы раскроете многое до этой поры неизвестного!	пр. Ленина 61а, корп. М, 403	10.00-13.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
26	Станция «Чудо-микромир»	Маленькая, причудливая, удивительная, полезная и «вредная»! А почему? А потому, что это пыльца!	пр. Ленина 61а, корп. М, 410	10.00-10.30 10.30-11.00 11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00
27	Станция «Пора в экспедицию» или «Как стать туристом?»	Пора в экспедицию: собираем рюкзак! Рюкзаки дадим вам в руки, И костер мы разожжем. В турпоходе не до скуки, Под гитару вам споем.	пр. Ленина 61а, корп. М, Холл 4 этажа	10.00-10.30 10.30-11.00 11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00
28	Станция «Земля из Космоса»	Географу подвластно всё! Даже из космоса он может определить, где зарождаются ураганы, очаги вулканической деятельности, места оледенений и глобальных изменений! Приходи, и «прикоснись к Земле из космоса»!	пр. Ленина 61а, корп. М, 406	10.00-10.30 10.30-11.00 11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00
29	Станция «Географические пазлы»	Вы любите собирать пазлы? Географические пазлы – одна из самых старинных и популярных игр-головоломок. Карты-пазлы: весь мир в ваших руках!	пр. Ленина 61а, корп. М, 409	10.00-10.30 10.30-11.00 11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00
30	Станция «Автостопом по Алтаю»	Наш автостоп – ваше первое путешествие по Алтаю, в котором мы раскроем секрет того, как отдохнуть, получить максимум впечатлений и увидеть много интересного!	пр. Ленина 61а, корп. М, 404	10.00-10.30 10.30-11.00 11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00
31	Станция «Как	Приходите к нам, и вы узнаете, что такое – топография, геодезия, нивелиры,	пр. Ленина 61а,	10.00-10.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	измерить Землю?»	теодолиты, рекогносцировка и триангуляция.	корп. М, 401	10.30-11.00 11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00
32	Мастер-класс «Говоришь и показываешь ты!»	Ты молод, активен, общителен и мечтаешь о творческой самореализации?! Попробуй себя в практической журналистике! Приходи в учебную телерадиостудию АлтГУ: здесь тебе не только расскажут о секретах создания телесюжетов для выпусков новостей, но и дадут возможность попробовать себя в роли видеоператора и тележурналиста! Ты получишь уникальную возможность записать свой стенд-ап, снять сюжет на профессиональную видеокамеру. Приходите, будет интересно!	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 216	13.00-14.00
33	Мастер-класс «В мире мудрости и иллюзий»	Ты хочешь знать, как устроен мир в целом, и в чем заключается твое предназначение? Ты хочешь быть счастливым вне зависимости от окружающих тебя обстоятельств? Ты хочешь владеть собой в любых ситуациях? Приходи на наш мастер-класс и прикоснись к миру знания и мудрости, интеллектуальных откровений и медитационных техник!	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 313	15.00-16.00
34	Мастер-класс «Язык в умелых руках: техника речи публичного человека»	Хочешь говорить уверенно и влиять на людей? Есть желание мастерски вести разговор и получать от собеседника нужную информацию? Получить такие навыки можно на семинаре, в ходе которого пройдет дикционно-дыхательный тренинг и мастер-класс по технике проведения интервью!	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 403	13.00-14.00
35	Игра «Мир политики в образах и ассоциациях»	Игру проводят студенты направления подготовки «Политология». Каждый участник сможет проверить свои знания о политике и развить образное мышление. Главная задача - показать смысл политических понятий через ассоциации. Игра напоминает популярного среди молодежи «Крокодила».	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 305	10.00-11.00 14.00-15.00
36	Тренинг практических навыков «Спин-ринг: схватка за репутацию».	Тренинг проводится студентами и преподавателями кафедры политологии. «Спин» - это технология и мероприятия по ликвидации неблагоприятных последствий для вашего клиента как в СМИ, так и в общественном сознании. Тренинг предполагает моделирование увлекательных реальных ситуаций и решение кейсов по данной проблеме.	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 305	11.30-13.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
37	Викторина «Диалог национальных и религиозных культур России»	Если Вы хотите проявить себя в качестве эксперта-регионареведа, окунуться в сложный и интересный мир разнообразия традиционных культур и религий народов России, то мы ждем Вас. Здесь Вам не только расскажут о самобытности народов разных регионов страны, уникальности многих религиозных обрядов, но и познакомят с особенностями экспертно-аналитической работы государственных служащих. Вы сможете попробовать себя в роли специалиста по национальным отношениям, узнаете, как предупреждать и разрешать межэтнические и межрелигиозные конфликты. Приходите, и Вы узнаете много интересного о традициях народов своего региона и страны!	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 304	13.00-14.00
38	Социальный эксперимент «Могу ли я стать тем, кем хочу: социальная значимость целеполагания	Есть у вас шанс достичь того, чего хотите? Как это сделать, когда и какими способами, чтобы вам не было стыдно и вы могли уважать себя!? Как вам может помочь или «навредить» окружение – ответы вы получите после участия в социальном эксперименте, упражнениях способствующих повышению внутренней мотивации, эффективному формулированию цели и задач личностного и социального развития.	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 503	13.00-15.00
39	Лекция-концерт «Таинственный мир музыкальной классики»	Музыка как отражение и познание эпохи. Музыка как высшая духовная сущность человека. Музыка – её понимание и сопереживание.	ул. Димитрова, 66, корп. Д., Галерея «Universum»	14.00-15.00
40	Дискуссия «Иномерный человек — какой он?»	Как определяют «человека массы» мыслители Г. Маркузе и Х. Ортега-и-Гассет? Какой человек является «скульптором судьбы и сущности» и какому типу человека (одномерный, многомерный, иномерный) вы относите себя? Что такое искусствометрия и контекстуальное мышление? – На эти вопросы участники дискуссии найдут ответы в выставочном пространстве галереи «Universum». Самые вдумчивые и внимательные обнаружат ответы в представленной экспозиции.	ул. Димитрова, 66, корп. Д., Галерея «Universum»	15.00-17.00
41	Увлекательный мир перевода	Вам нравится иностранный язык? Вы мечтаете узнать о том, как переводить стихи и прозу? Приходите на наш мастер-класс, и Вы услышите много нового о русских переводчиках и сами попробуете перевести стихотворение с английского языка.	ул. Димитрова, 66, корп. Д., ауд. 509	10.00-10.50 11.00-11.50

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
42	Деловая игра «Экономический кругооборот»	Деловая игра, которая познакомит с тем, как работает реальная экономика, а также то, что происходит с ресурсами, деньгами и товарами в процессах взаимного обмена между продавцами и покупателями.	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 420	11.10-12.00
43	Мастер-класс «Как оценить рекламу и предсказать ее эффективность?»	Почему реклама вызывает раздражение или интерес? Хотите узнать почему? Компетентный лектор даст Вам ответы на эти и другие вопросы. Приходите на наш мастер-класс.	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 404	10.00-11.00
44	Мастер-класс «Ты готов к научной коммуникации на иностранном языке, языке мировой науки?»	Ты амбициозен, активен и осознаешь, что без знания английского и немецкого языков в современном научном мире не обойтись? Здесь тебе не только расскажут о формате международных экзаменов IELTS и TestonDAF и их применении, но и дадут возможность ознакомиться с примерными заданиями и покажут бесплатные онлайн платформы и курсы для подготовки.	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 410	10.00-11.00 13.00-14.00
45	Деловая игра «Управление современной организацией: бизнес-кейс»	Деловая игра знакомит участников с современными практиками: управленческий анализ и принятие решений в менеджменте организации.	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 402	10.00-11.00
46	Интеллектуальная игра «Программирование в экономике»	В допустимой форме расскажет как использовать компьютеры в управлении современными экономическими процессами.	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 403	10.00-11.00
47	Деловая игра «Секреты криминалистики»	В рамках данного мероприятия посетители смогут увидеть как на месте происшествия работает оперативно-следственная группа. Какими способами обнаруживаются, изымаются и фиксируются следы, оставшиеся на месте преступления. Участникам будет представлена возможность обнаружить следы оставшиеся на месте происшествия криминалистическими методами с различных поверхностей, зафиксировать по правилам оперативной фотосъемки (ориентирующей, обзорной, узловой и детальной) следы и упаковать их. Участники будут ознакомлены с реальными объектами, смогут увидеть как	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 002	12.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		составляются схемы места преступления и заполняется протокол осмотра места происшествия, а также самим написать фрагмент протокола.		
48	Экскурсия по музею баллистики юридического факультета	Посетителям будет представлен чемодан эксперта, который используется при осмотре места происшествия для обнаружения, изъятия и фиксации следов преступления.	пр. Социалистический , 68, корп. С, ауд. 216	12.00-15.00
49	Занимательная химия	Участники получают возможность прикоснуться к новому, неизведанному для себя миру химии. У вас будет уникальная возможность узнать, какие они «фараоновы змеи»? А еще увидеть «песчаную бурю» в стакане и послушать, как «поют» цилиндры.	пр. Красноармейский, 90, корп. К, ауд. 010	10.00-13.00 14.00-16.00
50	Технические средства защиты информации	Мы расскажем вам об информационной безопасности и ее огромной значимости в современном мире. Вы узнаете о самых современных методах и средствах защиты информации. Примите участие в экспериментах!	пр. Красноармейский, 90, корп. К, ауд. 412	11.00-14.00
51	Передаём и принимаем радиосигналы, изображение и звук!	Если ты хочешь узнать – как можно своими руками собирать устройства для передачи и приёма радиосигналов на частотах в сотни и тысячи мегагерц, а затем увидеть эти сигналы, принятые прямо из эфира на экране компьютера, – приходи в лабораторию телекоммуникаций и цифрового телевидения кафедры радиофизики и теоретической физики! Если тебе интересно – как можно автоматически управлять процессом нагрева или мощным электродвигателем – приходи в Центр систем управления и автоматизации этой же кафедры. Здесь также можно поработать с цифровыми датчиками и познакомиться с другими интересными приборами, разработанными студентами-радиофизиками.	пр. Красноармейский, 90, корп. К, ауд. 304	12.00-12.30 12.30-13.00 13.00-13.30 13.30-14.00 14.00-14.30 14.30-15.00
52	Путешествие в наномир	Что такое нанотехнологии? Тебе расскажут, как получить наноалмаз и покажут, как получить нанопленку. Ты узнаешь, что такое мощный лазер и вакуумный пост, познакомишься с атомно-силовым микроскопом.	пр. Красноармейский, 90, корп. К, ауд. 002	11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00 13.00-13.30 13.30-14.00
53	Медицинская физика – это	Как узнать все ли в порядке у тебя внутри? Рентген, УЗИ, томография (и многое другое) – сегодня важнейшие диагностические инструменты. Приходи и	пр. Красноармейский,	11.00-11.30 11.30-12.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	интересно	узнавай, что может сделать наука физика для здоровья человека!	90, корп. К, ауд. 214	12.00-12.30 12.30-13.00 13.00-13.30 13.30-14.00
54	Живая робототехника	Вы увидите, как танцует робот андроид, как легко он управляется человеком, узнаете, как с помощью Kinect распознавать движение человека и строить 3D картину внешнего мира. Обещаем, будет интересно	пр. Красноармейский, 90, корп. К, ауд. 209	11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00 13.00-13.30 13.30-14.00
55	«Праздничная сервировка стола»	Мастер-класс предназначен для тех, кто хочет повысить свою квалификацию и получить профессиональные знания в области сервировки стола. В ходе мастер класса вы узнаете: о профессиональной сервировке стола, о пяти составляющих обслуживания, об отличиях работы в сфере домашнего сервиса от работы на предприятиях общественного питания, о праздничном оформлении стала с элементами декора.	пр-т Комсомольский, 100, корп. Кс. ауд. 204	11.00-11.30 11.30-12.00 12.00-12.30 12.30-13.00 13.00-13.30 13.30-14.00
56	«Управление доходами и бюджетом семьи»	Каждый из нас мечтает жить счастливо, в достатке, иметь возможность помочь другим и чувствовать себя состоятельным. Однако часто здесь встает проблема недостатка средств или нерационального их распределения. Мы продемонстрируем Вам как грамотно управлять семейным и личным бюджетом, что в итоги, поможет Вам оптимизировать свою финансовую стратегию.	пр-т Комсомольский, 100, корп. Кс. ауд. 213	11.20-13.20
57	«Тайны печатной графики»	Что такое линогравюра и монотипия знают многие, но как выполнить графическое изображение в этих техниках представляет не каждый. Участникам мастер-класса будут предоставлены интересные видео материалы из истории развития этих техник, а также возможность попробовать себя в качестве графика.	пр-т Комсомольский, 100, корп. Кс. ауд. 415	10.00-11.00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
<b>ИМ. И.И. ПОЛЗУНОВА</b>				
<b>14 октября</b>				
1	«От кузницы инженерных кадров до центра образования, науки и культуры» (история технического университета).	Экскурсия по экспозициям музея, хронологически и тематически знакомящих посетителей с историей, традициями и достижениями АлтГТУ – одного из крупнейших технических университетов Сибири. В зале истории музея представлено большое число фотодокументов и экспонатов, рассказывающих об основных этапах становления и развития университета, вкладе его учёных и выпускников в укрепление обороноспособности страны и социально – экономическое развитие Алтайского края и других регионов России.	пр. Ленина, 46, корпус Н, Зал истории, музей АлтГТУ, ауд.105	10.00-17.00
2	Фотовыставка «Библиотека...Тишина...Столетья...История и тысячи имен», посвященная 75-летию научно – технической библиотеки	Научно – техническая библиотека АлтГТУ является одной из крупнейших вузовских библиотек Западной Сибири. В уникальных фотодокументах, представленных на выставке, раскрываются история, традиции и повседневная жизнь её сотрудников.	пр. Ленина, 46, корпус Н, Выставочный зал музея АлтГТУ, ауд.105	10.00-17.00
3	Выставка счетно-вычислительной и компьютерной техники «от А до Я»	На выставке представлены счётно - вычислительные приборы и устройства немецких фирм Faber-Castell и Albert Nestler начала XX в. и других мировых брендов, в том числе первые советские компьютеры – мечта миллионов девчонок и мальчишек СССР	пр. Ленина, 46, корпус Н, Выставочный зал музея АлтГТУ, ауд.105	10.00-17.00
4	Выставка «Фабрика гениев. Робототехника!»	Робототехника для детей - это новый вид занятий, позволяющий вдохновить ребенка вне школы и раскрыть его творческие способности. Как проектируется робот? Каковы основные принципы механики и робототехники? Как они применяются при создании различных моторизированных механизмов? Как разрабатывается программное обеспечение и проектная документация? Всё это вы можете узнать, придя на выставку «Фабрика гениев. Робототехника!»	пр. Ленина, 46, корпус Н, Выставочный зал музея АлтГТУ, ауд.105	09.00-18.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
5	Интерактивная выставка «Есть такая профессия – Родину защищать!»	Выставка будет интересна в первую очередь любителям танков и тяжелой бронетехники. А демонстрация видеофильмов о буднях курсантов военной кафедры познакомит Вас с особенностями профессиональной военной подготовки студентов АлтГТУ.	пр. Ленина, 46 Лаборатория военной кафедры (вход с улицы в корпус А)	9.00-17.00
6	Мастер-класс, интерактивный семинар: «Волшебные полёты не во сне, а наяву!»	Некоммерческое объединение исследователей «Икар» (участники и победители конкурсов ИТ-проектов) представлят авторские беспилотные летательные аппараты. В рамках программы Вы узнаете, каково современное состояние и тенденции развития беспилотников, как они используются в мирных и военных целях. Участникам расскажут: как можно сделать собственный беспилотник, как научить его решать реальные практические задачи, например, следовать без команд заданным курсом, облетать препятствия лабиринта и садиться в заданной точке.	пр. Ленина, 46 корпус Д, Спортивный зал	9.00-17.00
7	Выставка: «Первым делом – самолеты!»	На выставке представлены модели самолетов, выполненные в разные годы командой некоммерческого объединения исследователей «Икар».	пр. Ленина, 46 корпус Д, Спортивный зал	9.00-17.00
8	Занимательная робототехника	В ходе представления будут продемонстрированы роботы, способные сохранять баланс, передвигаться в труднодоступных местах, ориентироваться на местности, передвигать объекты. Студенты факультета информационных технологий покажут свои изобретения в действии и ответят на все интересующие вопросы.	пр. Ленина, 46 корпус «Д», Спортивный зал	12.00-17.00
9	Демонстрация работы приборов контроля физического состояния человека: «Политехники в физической культуре и спорте». Презентация	Слушатели познакомятся с развитием физкультуры и спорта АлтГТУ, с достижениями студентов-спортсменов в соревнованиях по различным видам спорта, культивируемых в вузе, материальной базой для занятий ФКиС. Будут показаны способы объективного контроля физического состояния спортсменов. Участникам мероприятия будет предоставлена возможность использовать специальные приборы для измерения и оценки физического состояния своего организма.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 207	13.30-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	достижений АлтГТУ в физической культуре и спорте			
10	Выставка: «Наука глазами юных художников»	Наука или искусство? Что предпочитает избрать для себя в качестве метода познания мира юный россиянин? В чем отличие и сходство этих методов? Что говорят нам полотна юных художников о мире науки? - ответы на эти и множество других вопросов мы желаем вам найти в стенах Центра культуры гуманитарного факультета АлтГТУ на выставке работ учащихся БДШИ № 1 «Наука глазами юных художников»	пр. Ленина, 46 Главный корпус, Центр культуры АлтГТУ	9.00-17.00
11	Демонстрации достижений науки; научно-популярные увлекательные лекции: «Архитектура – моя мечта!»	Увлекательная лекция по выставке работ, выполненных студентами ИнАрхДиз в рамках учебного процесса. Вас приятно порадует разнообразие применяемых материалов, техник и композиционных решений. Фантазия, помноженная на талант. Богатство тональных и цветовых решений, повышающих выразительность творческих замыслов молодых дизайнеров и архитекторов, наполняют собой работы. Интересная экспозиция и непринужденная атмосфера выставочного зала открыты для вас.	пр. Ленина, 46 Выставочный зал института архитектуры и дизайна, корпус Н, ауд. 101	10.00-12.00
12	Лекция-беседа: «Я хочу стать дизайнером!»	Увлекательная лекция по вопросам развития современной архитектуры и дизайна. Всех, кто любит творчество, приятно порадуются и оценят возможность проследить то, как идея приобретает зримые черты, в практике дизайнеров и архитекторов. И, возможно, вы сами захотите стать одним из них.	пр. Ленина, 46 корпус Н, ауд. 703	10.00-13.00
13	Лекция - экскурсия Дизайнер или архитектор? Кем быть?	С детства родители начинают готовить нас к выбору будущей профессии, но бывает и так, что Вы сами выбираете, кем стать. Дизайнер или архитектор? В чём же разница? Чем по сути занимается дизайнер? А Архитектор? На эти и другие вопросы ответит старший преподаватель кафедры Теории и истории архитектуры ИнАрхДиз.	Коридор 7 и 8 этажей Нового корпуса	11.00-12.00
14	Мастер-класс «Дружеский шарж»	Студенты ИнАрхДиз создадут изображения гостей фестиваля в виде забавных и добрых карикатур, которые можно будет забрать с собой.	пр. Ленина, 46 Новый корпус: холл первого этажа	10.00-11.00
15	Мастер-класс	Подарки хорошо и получать, и дарить. Еще неизвестно, кто радуется больше. А	пр. Ленина, 46	10.00-17.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	«Стильные штучки»	<p>если твой подарок в оригинальной упаковке – вообще замечательно! Это намного увеличивает ценность презента. В качестве упаковочного материала отлично подойдут декорированные пакеты из крафтбумаги. Экологично, стильно, невероятно популярно!</p> <p>Приглашаем на мастер-класс по декорированию подарочных пакетов в смешанной технике.</p>	Главный корпус, научно - техническая библиотека, ауд. 229 (читальный зал студентов)	
16	Мастер-класс: «Граттаж»	<p>Современное творчество предлагает массу очень интересных и необычных техник, в том числе технику граттаж, когда картины рисуют путем процарапывания по воску.</p> <p>Рисунки, выполненные в этой технике, получаются очень интересным и оригинальным.</p> <p>Граттаж привлекает многих своей простотой исполнения и необычным эффектом. Следуя простым инструкциям, даже неопытный человек или маленький ребенок сможет создать настоящее произведение искусства.</p>	пр. Ленина, 46 Главный корпус, научно - техническая библиотека, ауд. 229 (читальный зал студентов)	10.00-17.00
17	Выставка- презентация: «Изобретения, изменившие мир»	<p>Многое вокруг нас – это результат великих открытий и изобретений. Мы ценим каждое из них и помним изобретателей. Познакомившись с выставкой, Вы узнаете:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- кем и как совершились самые громкие открытия в истории;</li> <li>- кто на основе этих открытий создавал примечательные технические изобретения;</li> <li>- какая польза человеку от этих изобретений в наше время.</li> </ul>	пр. Ленина, 46 Главный корпус, научно - техническая библиотека, ауд. 317а (читальный зал преподавателей)	10.00-17.00
18	Выставка- викторина: «Алтайский край – душа России»	<p>Идут годы, меняются времена, события, люди, но одно остается незыблемым и вечным – Родина. В душе каждого человека живет любовь к родному краю, к своей малой родине, где жили его предки, где живет он сам.</p> <p>Нам кажется, что мы знаем о нашей малой Родине все, или почти все. Но каждый раз, когда мы путешествуем по Алтайскому краю, наблюдаем, читаем, исследуем и думаем о нем, мы открываем для себя что-то новое.</p>	пр. Ленина, 46 Главный корпус, научно - техническая библиотека, 3 этаж	12.00-17.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
19	Акция: «Буккроссинг: свободу книге!»	Буккроссинг стремится превратить всю нашу планету в одну большую библиотеку. Принять участие в этом движении просто. Любой, кто хочет «освободить» книгу, оставляет ее в общественном месте для того, чтобы другой человек смог ее прочесть и передать дальше. Нахodka желанной книги – счастье для читающего человека. Сам процесс «освобождения» бумажных пленников приносит море позитивных переживаний. Стоит рискнуть, чтобы ощутить, о чем идет речь. Присоединяйтесь – воспользуйтесь нашей открытой полкой, возьмите понравившуюся книгу.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, научно - техническая библиотека, ауд. 229 (читальный зал студентов)	10.00-17.00
20	Экскурсия: «Давайте познакомимся!»	В ходе экскурсии сотрудники познакомят гостей с основными этапами истории библиотеки, покажут какой путь, проходит книга, прежде чем попасть в руки к читателю, проведут по тайным лабиринтам книжных стеллажей.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, научно - техническая библиотека	10.00–17.00
21	Деловая игра: «Юный Рокфеллер»	Деловая игра Юный Рокфеллер позволяет в увлекательной форме показать основные принципы принятия экономических решений, и призвана упростить восприятие учащимися основных экономических законов. Основная идея деловой игры: формируются две команды, которым даётся задание с необходимыми для принятия решения данными. В то время как две команды принимают решение, посредством викторины избираются судьи. Итак, две конкурирующие фирмы собрали свои советы директоров и решили раз и навсегда завоевать рынок и стать монополистом. И пусть в этой битве умов победит сильнейший!	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 520	13.30-14.50
22	Мастер – класс: «Выставка и разработка образцов компьютерной вышивки»	Современная машинная вышивка – это сложное и живописное произведение искусства. По сравнению с ручной вышивкой, которой уже много сотен лет, машинная вышивка молода — первая машинка для вышивания появилась в 1821 году во Франции. Мастер по вышивке расскажет и продемонстрирует процесс разработки рисунка и выполнения вышивки на вышивальном автомате.	пр. Ленина, 46 корпус пищевых производств, ауд. 209	10.00-14.00
23	Анализ модных тенденций на весну-лето 2018	Преподаватель кафедры расскажет, как создать модный образ и продемонстрирует презентацию основных модных тенденций весна-лето 2017 г. в одежде, обуви, аксессуарах и прическах.	пр. Ленина, 46 корпус пищевых производств, ауд. 209	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
24	Познавательные игры, мастер-класс, дегустация: «Молочная ярмарка»	Вашему вниманию предлагается презентация о пользе молока, рассказ о технологии производства молочных продуктов, конкурсы и игры. Будет проведен мастер-класс по выработке сыра. Гостям предлагается дегустация молочной продукции.	пр. Ленина, 46 Корпус К, конференц-зал корпуса К	10.00-14.00
25	Мастер-класс, дегустация: «Кулинарное путешествие»	Получая удовольствие от увиденного процесса приготовления, гости университета смогут насладиться ароматом и вкусом кулинарных произведений искусства. Главная изюминка нашего фестиваля – гастрономическая гармония, творчество, навыки и знания, позволяющие готовить вкусно и правильно.	пр. Ленина, 46 Корпус К, ауд. 1	10.00-14.00
26	Демонстрация и дегустация пищевой продукции: «Это вы тоже скоро сможете или приходите, научим»	Презентация продукции, произведенной нашими студентами. Показываем слайды, консультируем желающих.	пр. Ленина, 46 Корпус пищевых производств, ауд. 207	10.00-14.00
27	Демонстрация научных экспериментов «Опыты с электромагнитными полями (на что способен Ваш телефон?)»	Мы привыкли, что можно взять в руки телефон или ноутбук, и они сами свяжутся каким-то волшебным образом с другими своими собратьями, где бы они ни были. Это удобно и весело. Но безопасно ли? Ведь они излучают электромагнитные поля. Давайте проверим! В АлтГТУ создана компьютеризированная система, позволяющая оперативно проводить измерения параметров электромагнитного поля, возникающего в результате работы современной техники и приборов, в т.ч. мобильных телефонов. Использование «электромагнитного радара» позволяет увидеть, какая часть жилого помещения или производственного здания является опасной для здоровья человека с точки зрения электромагнитного излучения. Вооружившись этими знаниями, мы можем предложить меры по устранению опасности.	пр. Ленина, 46 Корпус Д, ауд. 404	10.00-14.00
28	Познавательная игра: Электровикторина	Жизнь – это школа. Все мы учимся и стараемся многое узнать о природе вещей и различных явлениях. Многое кажется настолько обычным, что мы даже не задумываемся, почему происходит именно так. Или наоборот: мы придумываем для чего-то сложного красивые названия, и теперь-то точно уверены, что уж	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 264	12.00-13.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		сейчас всё понимаем. Но названия сами по себе не дают ответов на вопросы. Давайте поиграем в школьную викторину и попробуем разобраться в том, что мы знаем.		
29	Демонстрация научно-популярного фильма: Кино об энергетике (небольшое, но очень интересное)	Свет и тепло, ярко светящийся чайник, тихо щёлкающий и отключающийся, когда закипела вода; музыка и видео, или даже обычная лампочка – всё это привычные для большинства жителей страны вещи. Но это целая отрасль на стыке огромного числа наук. Так как же это устроено?	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 264	13.00-14.00
30	Демонстрация фильма: «Шаг в энергетику»	В рамках мероприятия планируется познакомить школьников с электроэнергией. Рассказать, как электроэнергия производится на генерирующих станциях при помощи турбо- и гидрогенераторов, показать масштабы данных сооружений. Показать, каким образом электроэнергия доставляется от генерирующих станций непосредственно потребителям и как в дальнейшем используется. Привести примеры генерирующих и передающих мощностей, расположенных на территории Алтайского края. В результате, планируется создать комплексное впечатление у школьников о важности данной специальности, принципах работы основного оборудования и электрической сети в целом.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 264	14.00-15.00
31	Научное шоу: «Энергетическая природа «Терминатора»	Демонстрация разрядов по поверхности твердого диэлектрика осуществляется на действующей лабораторной установке (максимальное напряжение 70 кВ).	пр. Ленина, 46 корпус Д, ауд. 106	10.00-13.30
32	Презентация: «Безстаторный генератор постоянного тока и передача электроэнергии по одному проводу»	Презентация уникальной электрической машины, не имеющей аналогов – безстаторного генератора, который состоит из медного диска и дисковых цилиндрических магнитов с полюсами, расположенными параллельно друг другу. Электродвигущая сила (ЭДС) порождает ток, который связывается с нагрузкой с помощью двух щёток: одна связана с осью, а другая скользит по краю диска. При этом протекание тока регистрируется при совместном вращении диска с магнитом. Во время презентации Вы также узнаете о возможностях передачи энергии от источника к потребителю. Технология	пр. Ленина, 46 корпус Д, ауд. 409	10.00-13.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		передачи электроэнергии по одному проводу – революционный технологический прорыв или фантастика?		
33	Научно - популярный фильм, демонстрация моделей: «Секреты» электричества или занимательная электротехника	Электротехника – наука о практическом применении законов электричества и магнетизма. При первом знакомстве она кажется чем-то невероятно сложным, но, когда приходит понимание того, как работают эти устройства, электротехника становится весьма занимательной и электричество начинает раскрывать перед нами свои секреты. В процессе беседы участникам фестиваля будут продемонстрированы необычные эффекты из области электротехники и раскрыты их секреты. В интерактивной форме зрителям будет представлена презентация виртуальной электротехнической лаборатории, а также серия видеороликов, в которой рассказывается о сложных технических устройствах простым и доступным языком.	пр. Ленина, 46 корпус Д, ауд. 407	10.00-13.30
34	Выставка: 3-D управление электродвигателем	Демонстрация инновационных разработок по созданию полупроводниковых систем автоматического управления, построенных с использованием нового оригинального векторно-алгоритмического метода для 3-х фазных асинхронных двигателей малой и средней мощности, которые используются в урбанизированных технологических устройствах.	пр. Ленина, 46 ауд. 350	10.00-13.30
35	Тренинг: «Тренинг Креативности»	В тренинге ставятся следующие задачи: <ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование элементов творческого мышления, развитие наблюдательности, воображения, овладение приемами поисковой и творческой деятельности, развитие оригинальности, гибкости мышления;</li> <li>• развитие групповой сплоченности, навыков сотрудничества со сверстниками с помощью тренировок;</li> <li>• формирование умения добиваться успеха, повышение уверенности в себе, в своих силах (на основе создания ситуации успеха при выполнении заданий).</li> </ul>	пр. Ленина, 46, корпус В, ауд.302	13.30-15.00
36	Мастер-класс «Знакомимся с письменностью разных стран»	На слушателя и читателя влияет не только содержание, но и особенности языковой культуры народа: плотность звучания, материальный облик и фактура “носителя”. Мастер-класс погрузит гостей фестиваля в языковую культуру многих стран мира. Вы узнаете, как звучит и записывается Ваше имя на китайском языке.	пр. Ленина, 46 корпус Н, ауд. 414	13.30-17.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		Поприветствуйте новых друзей из разных стран на их родных языках. Студенты из 20 стран мира встречают гостей: «Здравствуйте! Мы рады вас видеть!»		
37	Демонстрация: «Элемент системы «Умный дом»: «Умная» розетка»	<p>Все больше бытовых приборов в доме человека оснащаются дополнительными интерфейсами для управления ими через сети передачи данных, например Internet.</p> <p>«Умная» розетка позволяет управлять подачей напряжения дистанционно: с помощью SMS. Для этого розетка оснащается устройством связи GSM, которое передает сообщение с сотового телефона в микроконтроллер. Микроконтроллер управляет подачей электроэнергии.</p> <p>Таким образом, пользователю достаточно отправить сообщение с текстом заданного формата для того, чтобы включить/выключить подачу электроэнергии в соответствующий узел своей квартиры. Также есть возможность с помощью телефона выяснить, какие розетки в доме «активны».</p>	пр. Ленина, 46 Главный корпус ауд. 207	12.00-13.30
38	Театр-выставка минералов и горных пород России и Алтайского края	<p>Перед вами открывается сложный мир минералов, горных пород, руд, найденных на территории России и Алтая. Вы узнаете:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Что такое минерал и горная порода?</li> <li>2.Как образуются минералы и формируются горные породы?</li> <li>3. Какими бывают горные породы?</li> <li>4. Как и почему они изменяются в ходе геологической эволюции Земли?</li> </ol>	пр. Ленина, 46 корпус Н, ауд. 613	12.00-17.00
39	Демонстрация работы современного оборудования: «Современные геодезические приборы в строительстве»	<p>Электронные тахеометры и спутниковые технологии стали основой геодезических, кадастровых, маркшейдерских и картографических съемок и объединили эти технические науки одним приборным парком.</p> <p>На интерактивной выставке-демонстрации современного геодезического оборудования Вы сможете не только увидеть ряд новейших геодезических приборов, но и познакомиться с их функциями, задать все интересующие вопросы по работе с оборудованием.</p>	пр. Ленина, 46 корпус Н, ауд. 709	12.00-17.00
40	Интерактивный семинар	Что значит «Умный дом» - рассказ о подсистемах, которые относятся к системе «Умный дом» и примерах реализации некоторых подсистем с помощью	пр. Ленина, 46 корпус Н,	13.30-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	«Умный дом»	специальной платы «Arduino». Знакомство с профессией «Проектировщик инфраструктуры умного дома».	ауд. 601	
41	Демонстрация оборудования «С чего начинается хорошая дорога?»	Автомобильные дороги - неотъемлемая часть нашей жизни. Удобная и безопасная для вождения дорога существенно влияет на жизнь населенных пунктов и районов города. Какие параметры конструкции автомобильной дороги влияют на безопасность? Как эти параметры можно определять? Что значит "хорошая дорога"? Всё это Вы узнаете, приняв участие в демонстрации работы передвижной лаборатории контроля качества автомобильных дорог.	пр. Ленина, 46 Автодром АлтГТУ	13.30-17.00
42	Демонстрация работы современного оборудования: «Современные методы создания многофункциональных покрытий».	В научно - исследовательской лаборатории гости фестиваля смогут познакомиться с экспериментальной установкой сверхзвуковой газопорошковой наплавки, на которую получен патент с мировым приоритетом. Будет продемонстрировано устройство установки, особенности технологии нанесения покрытий, расчет режимов и диагностика газовых струй.	пр. Ленина, 46 Главный корпус; ауд. 103; Лаборатория газовой сварки	13.30-17.00
43	Демонстрация работы современного оборудования: «Новый век, новые материалы, новые сварочные технологии»	В научно - исследовательской лаборатории гости фестиваля смогут познакомиться с новыми технологиями сварки полимерных материалов, используемых в различных сферах человеческой деятельности. Будет продемонстрирована работа современного сварочного оборудования (сварка нагретым инструментом, сварка нагретым газом, раструбная сварка, сварка деталями с закладными нагревателями, экструзионная сварка). Посетители будут иметь возможность поучаствовать в испытаниях сварных образцов.	пр. Ленина, 46 корпус Г, ауд. 112 Лаборатория сварки полимерных материалов	13.30-17.00
44	Демонстрация: Лаборатория топливного анализа	Демонстрация топливной лаборатории кафедры КиРС. Демонстрация устройства и принципа работы калориметрической бомбы.	пр. Ленина, 46 корпус В, ауд. 312	13.30-17.00
45	3D моделирование в энергомашиностроении	Демонстрация модели котла и чертежей - примеров твердотельного моделирования энергетического оборудования	пр. Ленина, 46 корпус В, ауд. 329	13.30-17.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
46	Тематическая экскурсия по научным лабораториям: «Современные методы проектирования машин»	Знакомство с работой студенческого конструкторского бюро. Демонстрация выполненных работ для предприятий Алтайского края. Знакомимся с возможностями проектирования с помощью методов компьютерной графики	пр. Ленина, 46 корпус В, ауд. 202	13.30-17.00
47	Мастер-класс «Современные методы обучения вождению автомобилей» «Я б в водители пошел» - Приходи, научим!	В классе «Автомобильные тренажеры» кафедры «Автомобили и автомобильное хозяйство» (автошколы АлтГТУ) будут представлены результаты разработок и модернизаций конструкций автомобильных тренажеров. Гостям будет показана работа на современном тренажере и проведены психофизиологические обследования всех желающих (определение времени реакции).	пр. Ленина, 46, корпус Б, лаборатория безопасности движения	13.30-17.00
48	Мастер-класс: Компьютерное диагностирование автомобиля	Определение неисправностей современного легкового автомобиля	пр. Ленина, 46 Внутренний двор, Автомастерская	13.30-17.00
49	Демонстрация: применение тепловизоров	Демонстрация работы мобильной лаборатории энергоаудита. Будет показана работа тепловизора, позволяющего дистанционно получить картину распределения температур исследуемой поверхности: определить неисправности электросилового оборудования, утечки тепла из помещений и др.	пр. Ленина, 46 Учебно-производственный корпус; ауд. 224; Автодром АлтГТУ	13.30-17.00
50	Научно-популярная лекция: «Как увидеть атомы?»	Как и когда люди научились «видеть» отдельные атомы и молекулы? Как это делается сейчас? Можно ли контролируемо перемещать отдельные атомы и что-нибудь конструировать из них? Эти вопросы будут рассмотрены в предлагаемой лекции.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 403	13.15-14.00
51	Лекция: «Некоторые	Почему на состязания математиков в средние века ходили, как сейчас ходят в	пр. Ленина, 46	14.10-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	занимательные вопросы математики»	театр? Почему и как менялось понятие числа? Каким образом бесконечные фигуры могут иметь конечные площади, и как это связано с соревнованием по бегу между Ахиллесом и черепахой? Ответы на эти и другие интересные вопросы Вы можете получить на предлагаемой лекции.	Главный корпус, ауд. 403	
52	Лекция: Естественно-языковой интерфейс для систем управления сложными техническими объектами	В лекции рассматривается проблема построения интеллектуального человекомашинного интерфейса на основе логического анализа фраз на естественном человеческом языке. На основе предложенной модели демонстрируется архитектура интеллектуального управления техническими объектами на примере систем «Умный дом».	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 403	15.00-16.00
53	Лекция и демонстрация программного обеспечения: «Искусственный интеллект. Нейронные сети».	На лекции будут раскрыты идеи и современные подходы к построению систем искусственного интеллекта. Зритель окажется у таинственных истоков неизведанного и увидит, как устроен и работает человеческий мозг. Будет продемонстрировано программное обеспечение «Бизнес-аналитик» на основе применения нейронных сетей, которое определит Ваши склонности и способности.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 437	13.10-14.00
54	Интеллектуальная игра: «Учись искать»	Предлагается увлекательная викторина по вопросам, связанным с информатикой, информационными системами и технологиями.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 437	14.00-15.00
55	Лекция-презентация: «Без меры нет веры» - приборы аналитического измерения и контроля	Слушателям будут представлены несколько видов приборов аналитического измерения и контроля. В научно-популярной форме автор лекции изложит физические основы получения информации, принцип действия приборов, области их применения.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, Ползуновский научный центр, ауд. 326	10.00-11.00
56	Мастер-класс: «Создание 3D	В ходе проведения мастер-класса преподавателями факультета информационных технологий будет продемонстрирован процесс создания 3D	пр. Ленина, 46 Главный корпус,	14.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	компьютерных игр»	компьютерных игр, а также собственная разработка - компьютерная 3D игра «Футбольный лабиринт»	Ползуновский научный центр, ауд. 326	
57	Лекция - презентация: «Стань белым хакером» - соревнования по информационной безопасности AltayCTF	В лекции рассказывается об истории становления и современном состоянии развития всероссийских межвузовских соревнований и соревнований среди школьников в области информационной безопасности, а также о CTF - команде АлтГТУ SharLike, продвигающей эти соревнования в Сибирском регионе.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, Ползуновский научный центр, ауд. 326	11.00-13.00
58	Лекция - презентация: «Борьба с мобильными вирусами под Андроид»	Преподаватели факультета информационных технологий расскажут об особенностях работы мобильных приложений, а также об уязвимостях операционной системы Андроид, Вы сможете узнать, как защитить свой смартфон от вредоносного действия вирусов	пр. Ленина, 46 Главный корпус, Ползуновский научный центр, ауд. 326	13.00-14.00
59	Лекция: Решение олимпиадных и нестандартных задач по математике	Решение олимпиадных задач обычно не требует знаний, выходящих за рамки школьной программы. Такие задачи, как правило, сформулированы так, что они не принадлежат ни к одному из стандартных типов задач школьного математического курса. Поэтому решение каждой такой задачи требует особого подхода, наличие способности к интенсивному творческому труду. В лекции будут рассмотрены идеи и методы решения олимпиадных и нестандартных задач, а также мотивация при выборе способа их решения. Решение таких задач служит хорошей подготовкой к будущей учебной и научной деятельности.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 420	13.10-14.00
60	Математическое путешествие: «Теория графов»	Мы предлагаем Вам интереснейшее математическое путешествие, здесь вы познакомитесь с основами раздела математики «Графы» и узнаете, как с помощью теории графов решать многие практические задачи	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 437	15.00-16.00
61	Мастер-класс «Гипсовый декор»	Мастер-класс предполагает демонстрацию и самостоятельное изготовление декоративных изделий из строительного гипса с применением различных форм для отливок. Участники мастер-класса под руководством преподавателя кафедры СМ ознакомятся с особенностями и возможностями применения	пр. Ленина, 46 Новый корпус, ауд. 108	13.30-17.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		одного из самых известных строительных материалов.		
62	Научно-популярная увлекательная лекция: «Как построить небоскреб»	Какое здание считается небоскребом, каковы его размеры, материалы и конструкции, какие нагрузки воспринимает небоскреб, с помощью каких подъёмных кранов и как их возводят, какие трудности при этом возникают, почему они строятся преимущественно в западных странах и многое другое.	пр. Ленина, 46 Новый корпус, ауд. 601	13.00-16.00
63	Научно-популярная увлекательная лекция, демонстрация научно-популярных фильмов: «Современные строительные машины»	Знакомство с современными строительными машинами: землеройными машинами (бульдозеры, экскаваторы, скреперы, автогрейдеры), автомобильными тягачами, подъёмными кранами, а также с эксклюзивной строительной техникой	пр. Ленина, 46 Новый корпус, ауд. 601	16.00-17.00
64	Лекция «О научной работе кафедры»	Ознакомление с некоторыми современными технологиями ремонта и строительства АД, которые улучшают их качество и работоспособность. Использование современных технологий позволяет повысить качество и надежность АД, исключить дефекты в процессе эксплуатации. Ознакомление с профилем Автомобильные дороги.	пр. Ленина, 46 Новый корпус, ауд. 309	12.00-13.20
65	Презентация экспресс методик: Автоматизированные программы «Компьютерная техника на службе науке и образованию»	Примеры проектирования элементов автомобильных дорог с применением автоматизированных систем. 3D-проектирование. Визуализации готовых объектов автомобильных дорог.	пр. Ленина, 46 Новый корпус, ауд. 309	13.30-14.50
66	Мосты - чудеса инженерии!	Показ научно - популярных фильмов о строительстве мостов и демонстрация на макетах мостов последовательности возведения современных дорожных мостов	пр. Ленина, 46 Новый корпус, ауд. 309	15.00-16.30

# NAUKA 0+

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
67	Деловая игра: «Битва Титанов»	Деловая игра «Битва Титанов» основана на технологии проведения Управленческих боёв. Основная задача игры, на конкретных жизненных примерах отработать навыки ведения деловых и служебных переговоров, проверить свои способности быстро реагировать на изменяющуюся обстановку и принимать решения. Ход игры: два поединщика получают ситуацию и пытаются найти из неё выход имея ограниченные временные рамки. Судьи оценивают выступления каждого и выносят вердикт кто победил.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд.520	15.00-16.30
68	Семинар-тренинг: Презентация Студенческого бизнес-клуба АлтГТУ им. И.И. Ползунова	Вниманию участников предлагаются предпринимательские идеи и бизнес-проекты участников студенческого бизнес-клуба АлтГТУ им. И.И. Ползунова. Бизнес-клуб ведет работу в направлении инженерного предпринимательства, социального предпринимательства, предпринимательства в сфере сервиса, туризма, ИТ-технологий и приглашает в свои ряды старшеклассников для работы над проектами, начиная со школьной скамьи с последующим продолжением в ВУЗе. Участники бизнес-клуба могут обмениваться идеями и продвигать бизнес-проекты ВКонтакте: <a href="http://vk.com/busiclub">http://vk.com/busiclub</a>	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 426а	13.30-17.00
69	Демонстрация достижений науки, тренинг: «IT- технологии в машиностроении (создание и обработки 3D- моделей)»	Тренинг, направленный на развитие воображения, творческих навыков, знакомство с ИТ-техникой для создания и обработки 3D-моделей, изготовления и сборка элементов Auto-робота, печать пробных образцов, изучение законов физики и движение роботов - манипуляторов, конструктивных параметров техники, знакомство с искусственным интеллектом роботов-манипуляторов, приобретение первичных навыков в программировании роботов	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд.142	12.00-13.30
70	Демонстрация занимательных научных экспериментов: «3D- моделирование, изготовление спиннера»	Создание модели Фиджет-спиннера, урок по 3D-моделированию, изучение законов физики, гироскопического эффекта. 3D-печать спиннера и его сборка. Лучшие участники получат сертификат обучения и призы	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд.142	13.30-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
71	Мастер-класс: «Знакомимся с письменностью разных стран»	Гостей фестиваля ожидает увлекательное знакомство с письменной культурой народов Китая, Монголии, Вьетнама, Афганистана и других стран. Как написать свое имя китайскими иероглифами, как поприветствовать нового друга из Афганистана на его родном языке, как будет по-уйгурски – «Я рад тебя видеть!»? Все это и многое другое Вы узнаете, придя на мастер-класс.	пр. Ленина, 46 Корпус «Н», ауд. 414	13.00-17.00
72	Демонстрация занимательных научных экспериментов: «Чудеса мира химии»	Химия – это не только многоэтажные формулы в учебниках и тетрадях, это – все, что вокруг нас, а значит, химия может быть интересной и увлекательной. Посетители мероприятия смогут поучаствовать в проведении ярких и эффектных химических экспериментов, некоторые из которых можно повторить дома.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 508	12.00-15.00
73	Мастер-класс: «Получится ли из меня оратор? Первая попытка»	Ораторское искусство в современном рациональном обществе – не изысканное абстрактное знание, а необходимость. Умение «читать» собеседника, управлять вниманием аудитории, создавать правильные, убедительные и успешные устные выступления любой сложности и в любой ситуации – залог Вашего делового и личностного успеха. В рамках мастер-класса участники фестиваля смогут познакомиться с речевыми формулами, облегчающими межличностное общение, узнают простейшие приемы воздействия на аудиторию, использующиеся оратором в процессе выступления, научатся справляться с волнением перед аудиторией.	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 214	13.30-15.00
74	Мастер-класс: Индустрия развлечения в сервисе и туризме	Алтайский край – удивительное место для жизни и отдыха. Мы рады всем гостям, которые приезжают к нам полюбоваться красотами природы, отдохнуть и развлечься с пользой для себя. Мероприятие способствует расширению представлений об особенностях работы туристических фирм, пониманию некоторых практических знаний в данной сфере профессиональной деятельности. Ведущие мастер-класса приоткроют тайны и секреты индустрии развлечения в сервисе и туризме. Приходите, будет интересно школьникам и их родителям!	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 264	15.00-16.30
75	Конкурс: «Знаешь ли ты Англию?»	Участники конкурса, отвечая на вопросы и выполняя задания, в увлекательной форме познакомятся с особенностями культуры англоязычных стран, смогут оценить свой уровень владения речевыми навыками и окунуться в атмосферу	пр. Ленина, 46 Главный корпус, ауд. 251	10.00-11.30; 11.30-13.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		английского языка.		
76	Мастер-класс: «Удивительный внутренний мир человека»	Педагог профессионального обучения – это специалист, органично сочетающий в себе качества профессионального педагога и технического специалиста высокой квалификации, который наряду с психолого-педагогическими знаниями вооружен общеинженерными (технологическими) знаниями, умениями и навыками в той или иной отрасли народного хозяйства. Подобный уровень знаний обеспечивается изучением широкого спектра психологических, педагогических и специально-отраслевых учебных дисциплин. Тренинг позволит выявить наличие у участников необходимых психолого-педагогических навыков и определить направление дальнейшего обучения для желающих профессионально заниматься педагогикой (и вообще профессионально расти и совершенствоваться).	пр. Ленина, 46 Корпус «В» ауд. 410	13.30-15.00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ИНСТИТУТЕ КУЛЬТУРЫ

**13 октября**

1	«Интерактивные техники обучения сольфеджио»	Открытое занятие по сольфеджио	ул. А. Петрова, 212 аудитория 505	14.45-15.30
2	«Психологические особенности восприятия студентами исследовательской информации в малых и больших группах»	Лекция-беседа	пр. Ленина, 66 аудитория 306	11.15-12.45
3	«Информационная безопасность личности»	Тренинг	пр. Ленина, 66 аудитория 104	10.00-10.50

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
4	«Большие гонки»	Спортивно-творческое мероприятие	ул. Юрина, 277 спортивный зал	8.00-10.00
5	«Техника речи в формировании имиджа» «Вредные советы»	Мастер-класс  Опыты в режиссуре и сценической речи	ул. Юрина, 277 аудитория 106	15.00-16.00
<b>14 октября</b>				
1	«Музыкальная палитра: От истоков к мастерству»	Мастер-класс по игре на музыкальных инструментах, концерт	ул. А.Петрова, 212 аудитория 210	15.10-17.00
2	«Занимательные даты и события Алтайского края»	Викторина	пр. Ленина, 66 аудитория 218	12.00-13.00
3	«Абитуриенты в гостях у СКД-TV» «Игровой калейдоскоп»	Театрализованное представление	ул. Юрина, 277 аудитория 106	12.00-13.30
4	Информационный квест "В мире кодов"	Увлекательный информационный поиск в виде игры	пр. Ленина, 66 аудитория 211	11.00-12.00
5	«Виртуальная прогулка по созданным объектам» «Создай свою аватарку»	Презентация студенческих проектов (108)  Мастер-класс по компьютерной графике (05)	пр. Ленина, 66 108, 05	10.00-11.15,  10.00-11.15
6	#ПослушайтеНаБис	Пародии-имитации мировых звезд эстрады	ул. Юрина, 277 аудитория 218	14.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
---	-------------	----------	------------------	------------------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ АГРАРНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

### 13 октября

1	Научное шоу «Неугомонная химия»	Будут продемонстрированы химические опыты с яркими визуальными эффектами («Big–паста» – зубная паста для слона; «Химический светофор» – волшебное изменение цвета у вас на глазах; «Вулкан «Слава АГАУ» и многое другое.), модератор Оствальд Г.В., к.х.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	15.00-15.30
2	Научное шоу «Время физики»	Будут показаны физические опыты с яркими визуальными эффектами, модератор Сизов Е.Г., к.с.-х.н., доцент; Беховых Ю.В., к.с.-х.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	15.30-16.00
3	Познавательное мероприятие «Школа инженера-геолога»	В программе мастер-классы: «Промывка золотоносных шлихов», «Каменный микромир» с показом шлифов под микроскопом, представление образцов минералов и горных пород, встречающихся на равнинах и в горах Алтайского края; модератор Завгородняя М.Н.	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	16.00-16.30

### 14 октября

1	Познавательное мероприятие «Big Data в агрономии»	Будет показано, как осуществляется анализ листовой диагностики, модератор Александрова Т.Н.	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	10.00-10.30
2	Познавательное мероприятие «Роль Big Data в селекции сельскохозяйственных культур»	Будет рассказано о роли Big Data в селекции сельскохозяйственных культур, модератор Жаркова С.В., д.с.-х.н., профессор	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	10.00-10.30
3	Мастер-класс «Определение	В программе мастер-класса методика определения вредителей сельскохозяйственных культур, модератор Манылова О.В., к.с.-х.н., доцент	пр. Красноармейский,	10.00-10.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	вредителей сельскохозяйственных культур»		98, 3 этаж - читальный зал	
4	Мастер-класс «Прививание плодовых культур»	Будет рассказано и показано как прививают плодовые культуры, модератор Прищепина Г.А., к.с.-х.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	10.00-10.30
5	Мастер-класс «Big Data в лесном хозяйстве»	Будет рассказано о использовании «Big Data в лесном хозяйстве, а также мастер-класс по подсчету годичных колец деревьев, модератор Савин М.А.	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	10.00-10.30
6	Интерактивная выставка «Информационно-аналитические системы в управлении сельскохозяйственной техники»	Будут показаны принципы работы на физических моделях систем (теория системы автономного управления, 3д модели основных элементов этих систем, модель беспилотного управления техникой и др.), модератор Куницын Р.А., к.т.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	10.30-11.00
7	Интерактивная выставка «Системы интерактивного моделирования и прототипирования»	Будут показаны принципы создания 3д моделей, возможностей их применения и др.), модератор Куницын Р.А., к.т.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	10.30-11.00
8	Познавательное мероприятие «Супер-вареник»	В программе мастер-класс по приготовлению вареников с творогом и с различными видами наполнителей. Модератор Попова Л.А., к.б.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	11.00-11.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
9	«Big Data в формировании здорового образа жизни»	В программе презентация, викторина на тему «Big Data в формировании здорового образа жизни», модератор Артюх Е.А., к.и.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	11.00-11.30
10	Познавательное мероприятие «Big Data в экономике»	В программе презентация, инсталляция и викторина на тему «Big Data в экономике», модератор Белокуренко Н.С., старший преподаватель	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	11.00-11.30
11	Квест «Информационные технологии в формировании Big Data»	Квест с заданиями на тему «Информационные технологии в формировании Big Data», модератор Шевченко И.Ю., к.т.н.	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж – ауд. 347	11.00-12.00
12	Экскурсия в почвенный музей	В музее представлены образцы разных видов почв и минералов, модератор Хлуденцов Ж.Г. к.с.-х.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - ауд. 427а	11.00-12.00
13	Познавательное мероприятие «Big Data в ветеринарии»	Будет представлен познавательный материал о применении больших данных в разведении скота, модератор Кроневальд О.В., к.в.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	12.00-12.30
14	Мастер-класс «Как сохранить здоровье четвероногого любимца»	Будет рассказано и показано как осуществлять простые диагностические и лечебно-профилактические манипуляции с домашними животными, модератор Тихая Н.В., к.в.н., доцент	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж - читальный зал	12.00-12.30

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
15	Дегустация с/х продукции	Дегустация разных видов с/х продукции	пр. Красноармейский, 98, 3 этаж – ауд. 337	12.30

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

**14 октября**

1	Экскурсия в симуляционный центр АГМУ	Демонстрация работы уникального симуляционного оборудования для тренировки навыков проведения сложных медицинских манипуляций, демонстрация симуляционной аптеки, симуляционных хирургических операционных	АГМУ, учебный корпус №4, ул. Папанинцев, 126, Симуляционный центр АГМУ	09.00-17.00
2	Экскурсия в лабораторию биомедицины Центра медико-биологических исследований АГМУ	Демонстрация работы современного медицинского лабораторного оборудования и проведение ряда лабораторных экспериментов	АГМУ, учебный корпус №3, ул. Некрасова, 65	09.00-17.00
3	Экскурсия в Музей истории АГМУ и медицины Алтая	Ознакомительная экскурсия в Музей истории АГМУ и медицины Алтая	АГМУ, учебный корпус №4, ул. Папанинцев, 126, Симуляционный центр АГМУ	09.00-17.00
4	Экскурсия в анатомический музей кафедры анатомии	Осмотр экспонатов анатомического музея кафедры анатомии АГМУ	АГМУ, морфологический корпус, ул. Молодежная, 7	09.00-17.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
---	-------------	----------	------------------	------------------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОЙ КРАЕВОЙ УНИВЕРСАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКЕ ИМ. В.Я. ШИШКОВА

**13 октября**

1	Книжная выставка «Сверхразум: возможности искусственного интеллекта»	Издания из фондов АКУНБ по темам: «Цифровые и информационные технологии сегодня», «Робототехника. Применение роботов в жизнедеятельности человека», «Информационная безопасность»	КГБУ АКУНБ, г. Барнаул, ул. Молодежная, 5	10.00–18.00
2	Презентация «Патентные базы данных: электронное пространство интеллектуальной собственности»	Мастер-класс по основам патентной информации и патентному поиску	КГБУ АКУНБ, г. Барнаул, ул. Молодежная, 5	По договоренности
3	Презентация для учащихся школ «Роботы: инженерный расчет за фантазией и сказкой»	Мероприятие направлено на приобщение к истории изобретательства (от механизации труда до создания искусственного интеллекта), популяризацию технического творчества, инженерного образования и науки в целом	КГБУ АКУНБ, г. Барнаул, ул. Молодежная, 5	По договоренности

**14 октября**

1	Книжная выставка «Сверхразум: возможности искусственного интеллекта»	Издания из фондов АКУНБ по темам: «Цифровые и информационные технологии сегодня», «Робототехника. Применение роботов в жизнедеятельности человека», «Информационная безопасность»	КГБУ АКУНБ, г. Барнаул, ул. Молодежная, 5	10.00–18.00
---	--	---	---	-------------

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
---	-------------	----------	------------------	------------------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ КРАЕВЕДЧЕСКОМ МУЗЕЕ

**13 октября**

1	Музейная программа «В мире животных. Самый умный»	Программа знакомит с самыми умными и сообразительными животными и птицами Алтайского края. В ходе программы предоставляется возможность проверить свою зрительную память.	КГБУ АГКМ ул. Ползунова, 46	14.00
---	---	---	--------------------------------	-------

**14 октября**

1	Музейная программа «PROвещи. Утюг: от каменного века до наших дней»	Программа знакомит с историей развития, модернизации одного из самых распространенных бытовых приборов – утюга.	КГБУ АГКМ ул. Ползунова, 46	12.00
---	---	---	--------------------------------	-------

**15 октября**

1	Музейная программа «Путешествие в лабораторию трех измерений»	Программа знакомит с дореволюционной и современной системой измерений.	КГБУ АГКМ ул. Ползунова, 46	12.00
---	---	--	--------------------------------	-------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОЙ КРАЕВОЙ ДЕТСКОЙ БИБЛИОТЕКЕ ИМ. Н.К. КРУПСКОЙ

**13 октября**

1	Книжный блокчейн	Интерактивная программа для детей и родителей, включающая цепочку игровых, информационных, познавательных блоков.	пр. Строителей, 21	12.00
---	------------------	---	--------------------	-------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕМОРИАЛЬНОМ МУЗЕЕ

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
<b>Г.С. ТИТОВА</b>				
<b>13 октября</b>				
1	Тематическая экскурсия «Алтай космический»	Экскурсия знакомит с именами людей, оставивших яркий след в истории Алтайского края: Г.С.Титов, В.Г.Лазарев, Ю.В.Кондратюк, В.В.Терешкова.	Алтайский край, Косихинский район, с.Полковниково, ул.Школьная За, КГБУ «Алтайский государственный мемориальный музей Г.С.Титова»	12.00
<b>14 октября</b>				
1	Лекция «Неизвестная солнечная система» Лектор - Волков Николай Викторович – кандидат физико-математических наук, доцент ФГБУ ВО «Алтайский государственный университет»	На лекции школьники смогут узнать об уникальных международных научных проектах, реализуемых сегодня в наименее изученных районах Солнечной системы, о технологиях поиска экзопланет, на которых возможно существование жизни.	Алтайский край, Косихинский район, с.Полковниково, ул.Школьная За, КГБУ «Алтайский государственный мемориальный музей Г.С.Титова»	12.00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В БАРНАУЛЬСКОМ ЮРИДИЧЕСКОМ ИНСТИТУТЕ МВД РОССИИ

**14 октября**

1	Экскурсия по	- демонстрация экспертно-криминалистических	средств обнаружения,	Группы	будут	Экскурсии	будут
---	--------------	---	----------------------	--------	-------	-----------	-------

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	учебным полигонам кафедры криминастики	<p>фиксации и изъятия следов рук, в ходе чего будут показаны возможности современных технических средств: обозревателя места происшествия, цианакрилатная камера многоразового пользования, наборов дактилоскопирования и обработки объектов. Участникам будет предоставлена возможность самостоятельно обнаружить следы рук с применением физического способа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мастер-класс по проведению дактилоскопирования. В результате, участники мероприятия получат возможность самостоятельно дактилоскопировать друг друга, а также приобретут навыки заполнения бланков дактилоскопической карты;</li> <li>- демонстрация основ работы с живым сканером, а также возможности идентификации по следу пальца руки с применением компьютерной техники;</li> <li>- мастер-класс «Габитоскопия навсегда!». В рамках мероприятия участники смогут ознакомиться с работой универсальной информационно-поисковой системы «Портрет-Поиск», предназначеннной для поиска предъявляемого лица по базе изображений лиц.</li> </ul>	формироваться у входа в БЮИ МВД России (контрольно-пропускной пункт) со стороны ул. Чкалова, 49 в 14.00, 15.00, 16.00. Территорию института могут посетить только граждане России, по предъявлении паспорта, свидетельства о рождении (для несовершеннолетних).	проводиться в период с 14 часов по 17 часов по группам: 1 группа (не более 15 человек) – 14.00 – 14.55; 2 группа (не более 15 человек) – 15.00 – 15.55; 3 группа (не более 15 человек) – 16.00 – 16.55

## 14 октября

1	Экскурсия по учебным полигонам кафедры криминастики	<p>- демонстрация экспертно-криминалистических средств обнаружения, фиксации и изъятия следов рук, в ходе чего будут показаны возможности современных технических средств: обозревателя места происшествия, цианакрилатная камера многоразового пользования, наборов дактилоскопирования и обработки объектов. Участникам будет предоставлена возможность самостоятельно обнаружить следы рук с применением физического способа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мастер-класс по проведению дактилоскопирования. В результате, участники мероприятия получат возможность самостоятельно дактилоскопировать друг друга, а также приобретут навыки заполнения бланков дактилоскопической карты;</li> </ul>	Группы будут формироваться у входа в БЮИ МВД России (контрольно-пропускной пункт) со стороны ул. Чкалова, 49 в 09.00, 10.00, 11.00, 12.00. Территори	Экскурсии будут проводиться в период с 09 часов по 12 часов по группам: 1 группа (не более 15 человек) – 09.00 – 09.55; 2 группа (не более 15 человек) – 10.00 – 10.55;
---	---	---	---	---

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрация основ работы с живым сканером, а также возможности идентификации по следу пальца руки с применением компьютерной техники;</li> <li>- мастер-класс «Габитоскопия навсегда!». В рамках мероприятия участники смогут ознакомиться с работой универсальной информационно-поисковой системы «Портрет-Поиск», предназначеннной для поиска предъявляемого лица по базе изображений лиц.</li> </ul>	ю института могут посетить только граждане России, по предъявлении паспорта, свидетельства о рождении (для несовершеннолетних).	3 группы (не более 15 человек) – 11.00 – 11.55.

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ФИЛИАЛЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РФ

**13 октября**

**1 поток – 3 класса: посещение лекции и одного практического занятия для каждого класса, экскурсия по Академии**

1	Лекция «Теория поколений»	<p>Вечная проблема «отцов и детей» волнует всех...мы предлагаем найти для нее решение вместе!</p> <p>На лекции вы познакомитесь со знаменитой теорией, описывающей повторяющиеся поколенческие циклы, узнаете о поколениях X, Y и Z, а также научитесь находить общий язык с представителями каждого из них.</p>	ул. Партизанская, 187	9.40-10.40
2	Викторина «Вселенная экономики»	<p>Всегда мечтали сыграть в научно-популярное телешоу «Своя игра»?</p> <p>Мы дадим вам такой шанс!</p> <p>В рамках занятия каждый проверит свою эрудицию, а также прокачает навыки работы в команде.</p>	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40
3	Мастер-класс «Обмани меня, если сможешь»	<p>У вас появится уникальная возможность познакомиться с работой «детектора лжи» - полиграфом. Один из ведущих экспертов в Сибири расскажет вам о секретах этого устройства, продемонстрирует его возможности. А самые смелые смогут испытать полиграф на себе.</p>	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
4	Мастер-класс «След»	Хотите ли вы почувствовать себя настоящим следователем? Побывать на месте преступления, найти улики и снять с них отпечатки пальцев? Узнать все правила и порядок этого процесса? У вас будет такая возможность на мастер-классе по дактилоскопии.	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40
<b>2 поток – 3 класса: посещение лекции и одного практического занятия для каждого класса, экскурсия по Академии</b>				
5	Мультимедийная лекция «Барнаул – город, в котором хочется жить!»	«Барнаул – столица мира» - не просто популярная фраза! За ней стоят большие планы по формированию и продвижению уникального имиджа нашего города. В ходе медиа-презентации вы познакомитесь с самыми интересными примерами российского опыта маркетинга городов, в том числе и г. Барнаула, а также сможете узнать о родном городе много нового.	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40
6	Мастер-класс «Гений публичного выступления»	Стесняетесь отвечать на уроке и выступать со сцены? «Ему палец в рот не клади», «Красиво сказал» - это всё ещё не про вас? Мы поможем это исправить! Техника речи, невербальная коммуникация, особенности подготовки и проведения докладов и презентаций – всему этому вы научитесь на мастер-классе.	ул. Партизанская, 187	11.40-12.40
7	Ролевая игра «Моя планета»	Очутиться на 1,5 часа на Всероссийской научно-практической конференции по экологии? Легко! Мы предлагаем игру-имитацию. Здесь вы сможете почувствовать себя настоящим экспертом в вопросах рационального природопользования в современной России, выступить с докладом, обсудить с коллегами насущные темы и сделать парочку блестящих открытий.	ул. Партизанская, 187	11.40-12.40
8	Мастер-класс «Фигаро здесь, Фигаро там»	Все успеть и все сделать эффективно – пожалуй, самая актуальная проблема современного человека. Пора постигать секреты тайм-менеджмента! Планирование, распределение, постановку целей, делегирование, анализ временных затрат, мониторинг, организация, составление списков и расстановка приоритетов – вот чему мы научим вас.	ул. Партизанская, 187	11.40-12.40

**14 октября**

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
<b>3 поток – 3 класса: посещение лекции и одного практического занятия для каждого класса, экскурсия по Академии</b>				
1	Лекция «1917: церковь в революции и революция в церкви»	Вы узнаете неожиданные факты и захватывающие подробности о религиозной политике накануне 1917 года, религиозной политике Временного правительства и религиозной политике советского правительства.	ул. Партизанская, 187	9.40-10.40
2	Мастер-класс «Вечное сияние чистого разума»	Сколько раз вы слышали: «сумасшедшие среди нас», «все мы психи в разной степени»? Настала пора разобраться в этом вопросе! Мастер-класс нацелен на повышение психологической грамотности слушателя. Здесь вы, наконец-то, узнаете о том, что есть девиантное поведение и как с ним жить.	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40
3	Игровой лекторий «Конституционные права и свободы человека и гражданина»	Разыграть русскую народную сказку по Конституции Российской Федерации? На нашем лектории вы займетесь именно этим! А еще попробуете взглянуть на известные мультфильмы глазами строгого юриста.	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40
4	Конкурс постерных работ Разноцветный мир»	Техника коллажа уже давно и по праву заняла почетное место в наших сердцах. А что если применить ее к тренингу по иностранному языку? В рамках нашего импровизированного конкурса вы сможете не только проявить свои творческие способности, но и освежить знания по английскому и немецкому.	ул. Партизанская, 187	10.40-11.40

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В БАРНАУЛЬСКОМ ФИЛИАЛЕ ФИНАНСОВОГО УНИВЕРСИТЕТА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**13 октября**

1	Конкурс эссе «Карьера в сфере бухгалтерского	Конкурс эссе проведен в рамках темы: Карьера в сфере бухгалтерского учета и аудита (заочное участие). Подведение итогов конкурса в рамках XI Международной научно-практической	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский	10.00-13.00
---	--	---	--	-------------

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	учета и аудита»	конференции молодых ученых, студентов и магистрантов «Школа В.Д. Новодворского» (23 ноября 2017 г.)	филиал Финуниверситета	
<b>14 октября</b>				
1	Творческая мастерская «Статистическая обработка экономических данных с использованием открытых Big Data»	<p>В ходе мероприятия участники смогут познакомиться с открытыми Big Data. Использовать открытые данные для статистической обработки в Microsoft Excel.</p> <p>Участники мероприятия смогут получить или развить ключевые компетенции, связанные с использованием компьютеров и программных средств, обработкой, анализом, систематизацией и управлением информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях.</p>	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский филиал Финуниверситета, Ауд. 610	10.00-13.00
2	Викторина: «Большие данные – большие деньги – большие планы»	<p>Викторина посвящена получению слушателями разносторонних знаний в области денежно-кредитной системы, современной социально-экономической политики государства.</p> <p>Мероприятие проводится в интерактивной форме и позволяет участникам узнать много новых фактов из истории и настоящего денежной системы, знаменитых бизнесменов и государственных деятелей, а также о крупных инвестиционных проектах и социальных программах, реализуемых в России и в Алтайском крае.</p>	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский филиал Финуниверситета, Ауд. 604	10.00-13.00
3	Интеллектуальная игра: «Приключения Big data в стране экономика»	Мероприятие представляет собой викторину по мотивам телепередачи «Своя игра». Участники, отвечая на вопросы викторины, которые они выбирают сами (в зависимости от их сложности и тематики) набирают очки. По окончании заданий подводятся итоги игры и определяются победители. Между ними проводится суперигра и выявляется абсолютный победитель. Тематика вопросов затрагивает различные аспекты теории и практики использования Big data в экономике, менеджменте и других областях, а также ситуаций, в которых участники игры с ними сталкивались.	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский филиал Финуниверситета, Ауд. 608	10.00-13.00
4	Видео-лекция: «Путешествие в этнический мир	Мероприятие дает уникальную возможность погрузиться в национальный мир коренных алтайцев: узнать об особенностях письменности данного народа, национальных нравах и обычаях, посмотреть, как проходит	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский	10.00 – 13.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	алтайцев»	алтайская свадьба, увидеть наряды алтайских мужчин и женщин и узнать, о чем говорит тот или иной элемент национальной одежды.	филиал Финуниверситета, Ауд. 601	
5	Мастер-класс: «Путешествие в этнический мир алтайцев»	Мастер-класс раскроет «философию» национальных украшений и научит искусству изготовления украшений алтайских женщин.	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский филиал Финуниверситета, Ауд. 605	10.00 – 13.00
6	Творческий конкурс: «Путешествие в этнический мир алтайцев»	Конкурс познакомит участников с национальными играми и забавами алтайцев. В рамках мероприятия будет работать выставка. Вас ждет угощение национальными блюдами и чаем, приготовленным из трав алтайский гор.	г. Барнаул, пр-кт Ленина, 54, Барнаульский филиал Финуниверситета, Ауд. 616	10.00 – 13.00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В БАРНАУЛЬСКОМ ПЛАНЕТАРИИ

**13 октября**

1	Тематическая экспозиция	«1-й спутник Земли», посвящена 60-летию успешного запуска	пр. Сибирский,38 Зал планетария	
2	Показ тематического видео-ролика (перед основной программой)	«НАЧАЛО КОСМИЧЕСКОЙ ЭРЫ», рассказывает об основных достижениях в освоении космоса	пр. Сибирский,38 Зал планетария	
3	Показ мультимедийной программы с	«ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ КОСМОНАВТИКИ» 10+ С запуска первого искусственного спутника началось освоение космического пространства. Но история космонавтики начинается раньше, с трудов К.Э.	пр. Сибирский,38 Зал планетария	15-00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	экскурсией по звездному небу	Циолковского. Именно его называют основоположником космонавтики. Благодаря К.Э. Циолковскому, С.П. Королеву и многим другим ученым стали возможными запуск первого спутника и первый полет человека в космос, полеты к Луне и другим планетам нашей Солнечной системы.		
4	Выставка работ победителей и лауреатов 16 городского конкурса	«РАССВЕТ КОСМИЧЕСКОЙ ЭРЫ» (макеты, модели, инсталляции)	пр. Сибирский,38 Зал планетария	15-00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

**13 октября**

1	Гравитационные волны и их детектирование	26 декабря 2015 года детекторы Лазерной интерферометрической гравитационно-волновой обсерватории (LIGO, США) во второй раз зарегистрировали гравитационные волны от столкнувшихся двух черных дыр. В этом крупнейшем научном открытии принимали активное участие исследователи, работающие на физическом факультете МГУ. Один из них, профессор В.П. Митрофанов расскажет о том, что такое гравитационные волны, как устроены гравитационно-волновые детекторы, какие сигналы и от каких источников были зарегистрированы, а также о перспективах развития новой области науки - гравитационно-волновой астрономии	Институт физико-математического образования ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-14.00
2	Математическая составляющая	В интерактивной лекции будет обсуждаться математическая составляющая как крупнейших достижений цивилизации, так и математическая «начинка» привычных, каждодневных вещей. Каково соотношение сторон у листа А4, чего больше в апельсине – мякоти или кожуры, какой наиболее короткий путь от станции метро «Маяковская» до станции «Курская»? Мы обсудим эти, а так же множество других увлекательных сюжетов из книги «Математическая составляющая» (ред.-сост. Н.Н. Андреев, С.П. Коновалов, Н.М. Панюнин; — М.: Математические этюды, 2015).	Институт физико-математического образования ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	14.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
3	Big Data: GOOD or EVIL?	Вы, наверное, уже слышали о таком понятии, как «BigData»? Но, возможно, пока еще не знаете, что обозначает этот термин? Узнать, что же это такое и найти ответы на все интересующие вас вопросы, связанные с этим новомодным понятием, Вы сможете во время просмотра документального фильма на английском языке с последующим его обсуждением. Приходите! Нам есть о чем поговорить!	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
4	Феномен «BigData» и социальный статус переводчика: аспекты взаимодействия	Переводчик – кто он? Просто посредник, « <i>a man in the middle</i> »? Билингв, «удвоенная» языковая личность, конструктивный маргинал или вечный странник в межкультурном пространстве? Что может предложить нам латинский язык? <i>Homotraductor</i> – «переводчик», тот, кто осуществляет перемещение текста из одного языка в другой? Или <i>homotranslans</i> – человек в процессе перевода? А как повлияла проблема «BigData» на его самоощущение и положение в обществе? Ответы на все эти вопросы вы узнаете во время нашей интересной и занимательной лекции!	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	14.00-15.00
5	Золотые лекции: «BigAltai»	Здесь гости фестиваля смогут послушать открытую интерактивную научно-популярную лекцию с участием именитых российских ученых-историков, легендарных краеведов. Каждый посетитель сможет ознакомиться с открытиями этнографов и находками археологов за последние 50 лет. Это уникальная возможность узнать все о современной этнографии и археологии из первых уст – лично от ведущих ученых Сибири.	Исторический факультет ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-14.30
6	«BigData» в дошкольном образовании г. Барнаула: миф или реальность?	Используем ли мы в дошкольном образовании большие массивы данных и особые способы их обработки? Мероприятие адресовано студентам, магистрантам, аспирантам и другим заинтересованным лицам. Начальник отдела дошкольного образования комитета по образованию г. Барнаула Синенко Ирина Ивановна обсудит проблемы и перспективы дошкольного образования в г. Барнауле. Затем будет представлен опыт решения одной из проблем в ДОУ.	Институт психологии и педагогики ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
7	BigData в физической культуре: возможно	Будут рассмотрены формы организации двигательной активности для людей с разными возможностями здоровья: компоненты адаптивной физической культуры, кроме адаптивного физического воспитания, показания и условия для	Институт физической культуры и спорта	13.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	ли это?	проведения ЛФК. Можно ли специалисту по физическому воспитанию проводить ЛФК? Целевая аудитория для занятий ЛФК.	ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	
8	BigData для студентов – это необходимо!	Мы расскажем, мы покажем как можем использовать BigData. Мы познакомим с сегодняшними научными новинками.	Институт физико-математического образования ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	12.30-14.00
9	Для чего и кому нужна философия	Философия является эффективным средством тренировки ума. Она - показатель определенного уровня развития общества, так как возникает в качестве ответа на интеллектуальные запросы человека. Началом всякой философии является удивление. Не имея никакой прагматической основы, она помогает человеку искать ответы на самые важные вопросы жизни. "Моя философия не дала мне совершенно никаких доходов, но она избавила меня от очень многих трат" Артур Шопенгауэр.	Филологический факультет ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
10	Олимпиадное движение Университета	Студенты узнают об олимпиадном движении как форме развития науки, узнают о ходе и результатах региональный тур Всероссийской студенческой олимпиады по логопедии "Логопедия сегодня: профессионализм, преемственность, развитие".	Институт психологии и педагогики ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	12.30-13.30
11	BigData здоровья	Как сохранить здоровье и повысить работоспособность взрослому человеку? Приглашаем на площадку, где все желающие смогут пройти аппаратную диагностику «Информационная работоспособность и определение стиля деятельности»; познакомиться с ортопедическим режимом, синхрогимнастикой, «Гимнастикой для мозга», получить необходимые рекомендации по правильному питанию.	Институт физической культуры и спорта ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
12	«BigData»и Интернет-технологии на службе здорового образа жизни	Уважаемые, дорогие наши ветераны! Мы приглашаем вас на «Фестиваль науки» и хотим поговорить с вами за круглым столом о самом главном – о нашем с вами здоровье. Используя возможности «BigData» и Интернет-технологий, мы узнаем много нового о здоровом образе жизни, поговорим о том, какое влияние оказывает питание на наш организм, полезны ли диеты и стоит ли бояться ГМО? Мы предлагаем посмотреть и обсудить видеолекцию	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		академика РАН Тутельяна Виктора Александровича «Как правильно питаться в кризис и жить дольше», а также видеофрагменты, представленные на различных французских Интернет-сайтах. До встречи! Ждем вас с нетерпением!		
13	«BigData» вчера и сегодня	«BigData»— это то, без чего не мыслима современная наука. А что было несколько десятилетий назад? Какой базой данных располагали ученые в недалеком прошлом? Это – вопрос! Ответ на него узнаете на встрече с ученым, человеком широкой эрудиции и мощного интеллекта, который в своей области знания может бросить вызов современным «BigData». Кто это? Лев Викторович Малиновский – профессор истории и лингвист, увлекательный рассказчик и замечательный собеседник. Он расскажет о том, как творил свою науку, что и кто помогал ему в этом.	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
14	Твое образование – твой успех в мире «BigData»!	В рамках круглого стола предполагается встреча с заслуженным учителем РФ Мельниковой В.М. Всю свою жизнь она посвятила преподаванию немецкого языка. Валентина Михайловна поделится своим опытом и даст ценные советы будущим учителям. Встреча поможет студентам постичь секреты педагогического мастерства и реализовать себя в профессиональной деятельности, в мире современных технологий и «больших данных»(«BigData»).	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
15	«Алтай – Азия»	Беседа с ведущим ученым-востоковедом Цыряпкиной Юлией Николаевной. Беседа будет включать в себя обзор направлений сотрудничества университетов в азиатском регионе, достижений и перспектив развития научного потенциала, вопросы межкультурного диалога и международного сотрудничества молодежи, возможности реализации совместных сетевых молодежных проектов.	Исторический факультет ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
16	Путь в науку	В ходе беседы будут раскрыты основы исследовательской деятельности, освещены перспективные направления фундаментальных и прикладных исследований в области физической культуры и спорта.	Институт физической культуры и спорта ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
17	BigData и геоинформационные технологии	Данная встреча с ученым позволит нетельно узнать о современном направлении науки, имеющим дело с пространственно привязанной информацией, но и познакомиться с ученым и его научным поиском в данной сфере. Геоинформационные технологии возникли на стыке географии, информатики, теории информационных систем, картографии с привлечением общенаучных методов познания, в частности системного подхода, а также с использованием новейших достижений в области вычислительной	Институт физико-математического образования ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		техники. Данные о пространственных объектах всё больше проникают в нашу жизнь. Поиск по адресу и прокладка маршрута движения – это небольшая часть технологий, которыми мы пользуемся каждый день.		
18	Знание – путь к толерантности в мире «BigData»	В мире большого потока информации («BigData») важно не забыть те факты, на которых зиждется вся база знаний человечества, и осознавать, насколько сильно они влияют на современного человека, часто на подсознательном уровне. Знания в области истории культуры и теории межкультурной коммуникации способствуют воспитанию в молодых людях толерантности, активной нравственной позиции и психологической готовности к позитивному взаимодействию с людьми иной культуры, нации, религии. В формате командной викторины и конкурса презентаций студенты старших курсов лингвистического института будут соревноваться в знании и понимании различных мировых религий и культурных истоков традиций разных народов и их влияние на современную картину мира. Мероприятие проводится в интерактивной форме на английском языке.	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
19	Big Data iDigi Deutsch	Хотите изучать немецкий язык по новейшим технологиям? Тогда приходите к нам. Используя безграничные «BigData»-возможности, мы покажем, как эффективно и с удовольствием изучать немецкий язык. Интерактивные формы работы, увлекательные упражнения по обучению лексике, грамматике, говорению и письму, аудио- и видеоматериалы, актуальные интернет-ресурсы и их возможности – всё это ждёт Вас на DigiDeutsch!	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-14.00
20	BigData в лингвистических исследованиях: Корпусная лингвистика / электронный текстовый корпус – Зачем они студенту?	Приглашаем на научно-практический семинар, посвященный знакомству с корпусной лингвистикой как с научно-практическим направлением, с ее основными методами и инструментами. В ходе семинара Вы сможете оценить лингвистические ресурсы «BigData», познакомиться с методами работы с корпусными данными, чтобы затем практически применить их в собственных научных исследованиях. На семинаре Вы получите также представление о наиболее важных современных текстовых корпусах и познакомитесь с лингвистическим корпусом COSMAS II Института немецкого языка как с базой и инструментом исследования.	Лингвистический институт ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-14.00
21	«BigData» или не «BigData»? Вот в чем вопрос...	Магистрант – это ученый. Он осваивает новые дисциплины, пишет тезисы и статьи, проводит диссертационное исследование. И каждый магистрант понимает или пытается понять: какое место занимает наука в его жизни? С эссе на заданную тему, сочиненными магистрантами Института психологии и педагогики, можно	Институт психологии и педагогики ФГБОУ ВО	12.00-16.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		познакомиться на 4 этаже. А также можно поставить «лайк» на самом лучшем произведении!	«АлтГПУ»	
22	«BigData»-коммуникация	Тренинг публичного выступления будет полезен тем, кто хочет добиться успехов в учебе, в профессиональной, политической и деловой сферах деятельности. Самосовершенствование в области коммуникаций, освоение новых навыков в технике речи и искусстве общения – это мощный инструмент влияния на окружающих.	Институт психологии и педагогики ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-15.00
23	Выставка лучших работ конкурса «Наука – это красиво!»	На выставке представлены работы студентов АлтГПУ, которые стали лауреатами в университетском этапе Всероссийского конкурса, который организует Дирекция Фестиваля науки	Холл главного корпуса ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-17.00 10.00-14.00

## 14 октября

1	Bigdata: радужное настроение в больших массивах данных	Мастер-класс «Bigdata: радужное настроение» объединит детей и взрослых всех возрастов в единую творческую группу. Если Вы желаете, чтобы ваше настроение заискрилось всеми цветами радуги, приходите на наши мастер-классы! Путешествуя по волшебной радужной дороге, Вы познакомитесь с малышом Травянчиком, побываете в гостях у Сказки, окунётесь в мир красок и компьютерной графики, увидите таинственное превращение обыкновенной ложки в прекрасную Фею, а также вместе с мастером Поделкиным приоткроете дверь в таинственный мир физики. На память об этом увлекательнейшем путешествии каждый участник получит в подарок радужное настроение и сюрприз! Мы ждём Вас на разноцветной творческой площадке МБОУ «Гимназия №85» г. Барнаула.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
2	Скрябин – мистика творчества и магия светозвука	Искусство Скрябина манифестирует на физическом плане реальность духовного мира композитора, столь же загадочно и непостижимого, как сама его личность, которую многие современники воспринимали как явление, выходящее за рамки земной действительности. Особенный интерес проявляется к так называемой синестезии - "цветному слуху". Тут масштаб поистине планетарный, выходящий за пределы не только музыки, но и искусства вообще.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
3	Волшебные краски детства	Мечтаете заняться творчеством? Мы представляем вам уникальную возможность побывать не только в роли художника, но и в лаборатории химика.	Главный корпус ФГБОУ ВО	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		Выберете материал по душе, изготовьте краски своими руками, испытайте различные виды красок, оцените их преимущества и создайте настоящий шедевр. Мы поможем осуществлению вашей мечты!	«АлтГПУ»	
4	Летучая мышь, дельфин и корабль	Мастер-класс посвящён изучению физического явления эха и проходит в форме игры. Ведущий предлагает участникам выступить в роли летучей мыши и бабочки. С помощью датчика расстояния «летучая мышь» улавливает движение «бабочки» и графически отображает его на экране монитора, имитируя явление эхолокации. Ведущий мастер-класса продемонстрирует приборы и расскажет об использовании эха человеком.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
5	В стране фантазий и чудес	Вы хотите окунуться в мир детства и фантазий? Тогда стоит взять в руки удивительный материал. Он яркий, мягкий, экологически чистый и приятный на ощупь. Это чудо-пластилин, изготовленный своими руками по собственному рецепту. Вы сможете познакомиться с его созданием, почувствовать себя волшебником, ученым и даже химиком. В подарок – рецепты чудесного пластилина!	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
6	Мультипликационный лекторий для детей: BBC ScienceClub	<a href="#">BBC ScienceClub</a> — это передача о науке с юмором, ведущим которой является ирландский комик Дара О'Бриэн. Он вел дискуссии, ставил эксперименты, делал опросы и брал интервью у исследователей и ученых. Однако самой интересной для детей является мультипликационная часть передачи. Из пятиминутных видеороликов ребята узнают о том, как работает человеческий мозг, какие приключения ждут путешественников во времени, что такое космос, как развивались биология и физика и какое отношение музыка имеет к математике и развитию нашей цивилизации. А еще юные зрители смогут опробовать свои знания английского языка.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
7	BigData мира звуков	Участники мастер-класса познакомятся с необычными этническими музыкальными инструментами. У них будет возможность поиграть на джембэ и дарбуке, тамбуринах и маракасах. Для этого не потребуется специальная подготовка – только желание. Интересная викторина о музыкальных инструментах дополнит коллективную импровизацию. Все, кто присоединится к участникам оркестра музыкотерапии «Импровиз» смогут выразить себя через	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		музыку и присоединиться к большим объемам звуковых данных.		
8	Работаем с большими форматами данных: мастер класс по обучению работе с интеллектуальными картами	В условиях BigData, постоянно увеличивающегося объема обрушающейся на нас информации, нужно искать эффективные способы работы с ней. Интеллектуальные карты – это отличный способ думать, запоминать, вспоминать, решать творческие задачи, а также возможность представить и наглядно выразить свои внутренние процессы обработки информации, вносить в них изменения, совершенствовать. На данном мастер классе Вы узнаете, как можно грамотно, быстро и легко распределить своё личное время, запомнить как можно больше информации и также разработать множество сложных проектов. Мы Вам проиллюстрируем примеры интеллектуальных карт и научим Вас создавать интеллектуальные карты и применять их в своих целях. Время, проведенное с нами, не пройдет зря и Вам обязательно пригодится новый материал, поможет лучше мыслить, используя весь свой творческий и интеллектуальный потенциал.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
9	Битва знаков на поле современного письма в мире «BigData»	Когда мы говорим о BigData, то понимаем, что это связано с большим объёмом информации, её разнообразием и необходимостью обрабатывать и передавать данные очень быстро. Существуют ли способы эффективного общения в мире такого огромного потока информации? Можно ли сократить время общения без потери и искажения смысла речевого произведения? Конечно! Вы спросите – КАК? Приходите – мы вам расскажем и покажем! И даже научим! Специально для вас преподаватели и студенты Лингвистического института подготовили увлекательную и познавательную презентацию.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
10	Педагогический «BigData» - лингвоквест	Учащиеся старших классов (9-11) приглашаются принять участие в педагогическом лингво-квесте. Будут предложены увлекательные задания на английском языке, способствующие освоению «больших данных» («BigData») и ориентированные на профессию учителя иностранного языка. Участники представлят портрет современного учителя, попробуют свои силы в разгадывании ребусов, а также в составлении диамантов и синквейнов на английском языке. Встреча завершится исполнением веселой песни на школьную тематику.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
11	Игра престолов	Выделенные в игре исторические причинно–следственные связи будут способствовать формированию осознанной профессиональной идентичности, научат связывать предметные знания с выбором профессии, со своими профессиональными целями и карьерными планами. На основе исторического материала участники почувствуют	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		потребность в самостоятельном формировании системы знаний о множестве разноплановых явлений жизни, о собственных приоритетах и жизненных убеждениях. Кроме того, игра позволит повысить интерес к истории в целом.		
12	Азбука права: «BigData» и законы	Как соотносятся законодательство России и «BigData»? Можно ли законодательные акты соотносить с понятием «BigData» и как? Ответы на эти и многие другие вопросы вы получите на нашей площадке. Конкурс будет способствовать формированию правовой культуры у школьников в неформальной, игровой обстановке. Правовые знания, приобретенные в результате интеллектуально-правовой игры, будут содействовать правильному пониманию общественных явлений. Вовлечение учащихся в игровую деятельность позволит выработать практическое применение норм права в повседневной жизни, будет способствовать развитию логического мышления, памяти, коммуникативных способностей, воспитании, гражданских качеств и чувства патриотизма.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
13	«BigData» по-древнерусски	Использовали ли в Древней Руси «BigData» и как это выглядело? Можем ли мы использовать эти технологии в современном обществе и нужны ли они нам? Мероприятие познакомит с палеографией Руси. Показать подрастающему поколению, что письмо – не только средство общения между людьми, но и важнейший исторический источник для изучения различных аспектов культуры и быта, важный документ конкретной эпохи, часть культурного наследия. Выработать понимание того, что письмо – "свидетель эпохи", хроникер событий, помогающий ученым, исследователю-краеведу восполнить недостаток документального материала, восстановить живую связь с прошлым. Пробудить желание писать как в добрые старые времена	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
14	«BigData» истории: секреты древних цивилизаций	Как большие объемы знаний о древних цивилизациях помогают нам в современном обществе? Что нам как современным людям нужно знать в первую очередь и как систематизировать этот объем информации? Мероприятие будет способствовать развитию интереса к истории цивилизаций. Соприкасаясь с культурой и традициями древних народов, школьник расширит представление о древних цивилизациях, также школьники смогут почувствовать себя частью мировой культуры, раскрыв секреты древних цивилизаций и создав своими руками атрибуты древности.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
15	Где живет «BigData»?	Нужен ли дом «BigData»? Где хранятся те самые терабайты информации и гедштаб-квартира «BigData» в нашем головном мозге? Какое полушарие является у тебя доминантным? В чем твоя сильная сторона? Ты творец или логик? Правда ли, что преобладание левого полушария у мужчин встречается чаще,	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		чем у женщин?		
16	Лучше «BigData» в руках, чем контент на «облаке»?	Применимо ли понятие «BigData» к человеческому счастью, ведь счастье – это то, чего никогда не бывает много... «BigData» счастья – как будем форматировать и хранить? Как быть счастливым? Составляющие счастья и как их собрать воедино? Секреты счастливой жизни и как их применить? Приемы создания хорошего настроения.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
17	Можно ли посчитать «BigData»?	Как соотносится понятие «BigData»? и занимательная математика. В рамках данного мероприятия мы ответим на этот вопрос через обучение учащихся среднего звена приемам быстрых вычислений. Данные приемы диагностируются при написании учащимися КИМов ГИА в 9 классе по математике. Кроме того вычислительные приемы, рассмотренные в рамках проводимого мероприятия имеют практико-ориентированный характер, т.е. могут быть использованы в повседневной жизни.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
18	Тренинг «BigData» креативности	Тренинг направлен на осознание креативности в себе и её развитие, развитие способности порождать необычные идеи, оригинальные решения, отклоняться от традиционных схем мышления. Креативность является одним из компонентов творческой личности и не зависит от эрудиции. Людей, обладающих высоким уровнем креативности, называют креативами. Креативности личности, свою очередь, обеспечивает конкурентоспособность специалиста на современном рынке труда.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
19	Яркая жизнь в темноте	Насколько сложна жизнь незрячего человека? Как смотрят мультики дети, которые не видят? Как с помощью трости и слуха ориентироваться в пространстве? Какая она, жизнь в темноте?	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
20	«BigData» в искусстве осибори	Можем ли мы понимать искусство поделок из бумаги как большие объемы данных? В каком случае мы будем правы, если будем считать оригами относящимся к BigData? Искусство осибори – разновидность вида оригами. В отличие от классического оригами, в осибори создают поделки не из бумаги, а из ткани. Чтобы художественная деятельность стала творческой, необходимо как можно больше экспериментировать с различными материалами, превращая решение практических задач в творческий поиск, благодаря чему, дети открывают новые свойства материалов, способы их использования для создания рукодельных продуктов.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
21	«BigData»-	В конструкторе игр можно создавать игры, в которых игрок проводит героя (Незнайку)	Главный корпус	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	конструирование «Незнайка на Луне»	<p>по экрану от начала до конца пути, преодолевая препятствия и сражаясь с противниками. Самостоятельно выбирается место проведения игры. Задаются различные маршруты прохождения уровней и устанавливаются на них ловушки, препятствия, противники. Преодолевая трудности, Незнайка собирает призы и восстанавливает здоровье.</p> <p>С помощью конструктора игр можно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- делать собственные игры,</li> <li>- соревноваться во время прохождения своих игр,</li> <li>- устраивать настоящие чемпионаты по своей игре,</li> <li>- устраивать конкурс на лучшую игру.</li> </ul>	ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	
22	Теория выживания: площадка по популяризации туризма	Сколько способов выживания Вы знаете? На нашей площадке планируется демонстрация навыков выживания: изготовление компаса из подручных средств, вязка туристических узлов, основы ориентирования на местности и по компасу, определение азимута	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
23	Человек мира BigData. Створи себя.	Предлагаем Вам Фитнес-консультации на тему «Как заниматься в тренажерном зале, чтобы достигнуть желаемого результата» с демонстрацией упражнений	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
24	Простые приемы	Самооборона в мире «BigData». Обучение приемам самообороны, которые основаны на простоте, доступности обучения и эффективности использования в реальных жизненных ситуациях	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
25	Экшн-игра Сталкер и BigData	Военизированная ролевая игра, включающая сборку-разборку автомата, работу с рациями, демонстрацию снаряжения химзащиты, оказание первой неотложной помощи	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
26	BigData калорий и килокалорий: моя здоровая тарелка	Приглашаем на мастер-класс по здоровому питанию. Вы познакомитесь с пирамидой правильного питания. Площадка организована совместно с Центром медицинской профилактики и магистрантами. Всем желающим будет предоставлена возможность примерить «Жировой фартук» от Центра медицинской профилактики.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
27	BigData экспериментов: занимательная лаборатория-экспериментариум.	Всем желающим представится возможность понять закономерность некоторых физических и химических явлений и процессов опытным путем в мире BigData.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	Просто о сложном			
28	По дороге с «облаками»	Мероприятие направлено на знакомство и углубление знаний об облачных технологиях. Будут рассмотрены основные направления развития данного вида технологий. Показаны подходы использования сервисов интернет для работы с облаками. Особое внимание будет уделено закреплению практических навыков по работе с облачными технологиями.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
29	BigData в каждый дом	На мероприятии будут рассмотрены теоретические основы построения домашних компьютерных сетей. Рассмотрены основные технологии подключения устройств (мобильные устройства, ноутбуки, телевизоры). Рассмотрена роль и место больших данных в локальных вычислительных сетях. Участники мероприятия самостоятельно построят домашнюю сеть.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
30	BigData и информационная безопасность	Будут рассмотрены основы информационной безопасности при работе в сети интернет. Описаны основные информационные угрозы и причины их возникновения. Практически реализованы способы реализации угроз информационной безопасности. Рассмотрены способы анализа и защиты с применением BigDate.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
31	Принцип BigData в математике: просто о сложном	Чем больше Вы знаете о чем-либо, тем точнее Вы можете предсказать, что случится в будущем. Этот принцип BigData в математике ориентирует на начало перспективного и качественного процесса подготовки к ЕГЭ 2018! Секреты успешной сдачи ЕГЭ от экспертов, которые знают о нем все. Аналитический обзор результатов ЕГЭ 2016-2017 учебного года. Ответы на интересующие вопросы по организации экзамена. Различные методы решения заданий группы «С». Это дает возможность заглянуть внутрь проблемы и в конечном итоге понимание того, как Вы сможете управлять процессом подготовки к ЕГЭ по математике.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
32	BigData для симметрикс	BigData в математике – новый поворот в решении занимательных задач на разрезание. Симметриксы последнее изобретение на стыке геометрии и мира игрушек. Простыми и доступными средствами расскажем о геометрии, великих изобретателях развивающих игрушек. В результате каждый получит возможность изготовить для себя игру, позволяющую развить логическое мышление, память, воображение. Приглашаем пожилых и молодых, семьями и с друзьями. В дружеской компании заняться геометрией увлекательней, у всех	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		получится.		
33	Декупаж	На нашем мероприятии вы сможете освоить интересную технику декорирования различных предметов – декупаж. Эта техника основана на присоединении рисунка, картины или орнамента (обычно вырезанного) к предмету и далее покрытии полученной композиции лаком ради сохранности, долговечности и особенного визуального эффекта.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
34	Фелтинг	На нашем мастер-классе вы сможете познакомиться с особой техникой рукоделия, в процессе которой из шерсти для валяния создаётся рисунок на ткани или войлоке, объемные игрушки, панно, декоративные элементы, предметы одежды или аксессуары и попробовать изготовить различные сувениры в этой технике.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
35	Демонстрация программ, обрабатывающих большие массивы текстовых данных, применение этой программы в лингвистике.	Как компьютерные программы распознают мужской и женский голоса и реагируют на смысловую информацию? Как компьютерные программы выбирают ответ на вопрос? Об этом и многом другом вы узнаете на нашей площадке, где проходит демонстрация программ, обрабатывающих большие массивы лингвистических данных. Объяснение принципов и целей работы программ. Применение в лингвистике при описании идиостиля писателя и автороведческой экспертизы.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
36	Интеллектуальная игра «Мне имя - Марина» К юбилею поэта (125 лет со дня рождения)	Интеллектуальная игра ставит целью выявление общего культурного уровня, эрудиции, эвристических способностей, филологического чутья будущих филологов. Разнообразные задания позволяют проверить знание биографии поэта, дат, имен, окружения и т.д. Конкурс на лучшего знатока поэзии Цветаевой нацелен на проверку не механической памяти, а эвристических способностей, умения ориентироваться в обилии поэтических текстов. Конкурс на лучшего комментатора предполагает реализацию аналитических способностей, умение прокомментировать «темные» места в поэтическом тексте. Широта кругозора проверяется в заданиях, связанных с осмыслиением современного культурного контекста (посвящения Цветаевой, образ Цветаевой в музыке, кино, театральных постановках и т.д.). В целом, подобная форма стимулирует интерес	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
		к профессии.		
37	Поэзия, речитатив и музыка как способ передачи информации	Данное мероприятие будет направлено на ознакомление аудитории с не совсем стандартным способом передачи информации. Данным способом будет являться музыкальное направление - «русский рэп». Мероприятие будет включать в себя разбор: речитатива, ритмики, примеры работы над дикцией и т.д. Участникам будет представлена возможность на практике попробовать себя в рамках данного жанра.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
38	Оружейная кладовая: частная коллекция	Посетителям выставки будет предоставлена уникальная возможность не только «вживую» увидеть, но и подержать в руках знаменитые винтовки Мосина и станковые пулеметы времен Великой Отечественной войны. Основу коллекции составляет стрелковое оружие, которое находилось на вооружении СССР, Германии, США, Великобритании и других стран. Представленный на выставке пистолет-пулемет «Томпсон» наверняка известен каждому, кто смотрел фильмы про американские гангстерские войны. Внимание в коллекции удалено и оружию легендарного М.Т. Калашникова. Презентация сопровождается книжными выставками.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
39	Оружие России: с древнейших времен до наших дней	Книжная выставка представляет собой подбор литературы разных жанров (альбомы, научная, популярная, художественная), которые рассказывают об истории создания российского оружия, оружейных мастерах и заводах древней Руси и современной России.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
40	Великий оружейник Алтая – М.Т. Калашников	Представлены книги XXиXXI веков, посвященных изобретателю знаменитого во всем мире изобретателя автоматического оружия, которое используется для вооружения армий практических всех существующих государств.	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
41	«BigData» в переводе: человек vs машинный перевод?	Профессия переводчика вымирает? Не совсем так. Действительно, каждый сегодня, сталкиваясь с «большими данными» при переводе, может воспользоваться услугами машинного перевода онлайн, но на деле область его применения ограничена сферой «ознакомительного» характера. Смогут ли переводы «а-ля Online-Translator» полностью заменить переводчика? Вряд ли. Пока что даже самому совершенному автомату это не под силу. Ведь речь идет не только о «BigData», но и о творчестве, а в том, что перевод – занятие творческое, никого убеждать не нужно!	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
42	Big Data «по-французски»	Вам бы хотелось изучать французский язык интересно и в удобное для вас время? Хотели бы вы погрузиться в историю и культуру Франции, используя лишь ваш смартфон или планшет? Если ваш ответ «да», то добро пожаловать на наш мастер-класс. В интересной форме мы расскажем вам о мире новых технологий, о том, что такое «BigData» и чем это может быть полезно для вас. Вас ждет увлекательный тренинг и множество новых открытий!	Главный корпус ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	10.00-14.00
43	Выставка лучших работ конкурса «Наука – это красиво!»	На выставке представлены работы студентов АлтГПУ, которые стали лауреатами в университетском этапе Всероссийского конкурса, который организует Дирекция Фестиваля науки	Холл главного корпуса ФГБОУ ВО «АлтГПУ»	13.00-17.00 10.00-14.00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ ИНСТИТУТЕ ЭКОНОМИКИ – ФИЛИАЛЕ ЧОУ ВО «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ»

13 октября

1	Открытие фестиваля	Приветствие участников фестиваля	г. Барнаул, пр. Ленина, д.10б, центральный холл	10.00-10.10
2	Круглый стол «Новый облик умного города»	Обсуждение студентами вопроса: «Что такое «умные города»: чистые технологии или новая модель развития?»	г. Барнаул, пр. Ленина, д.10б, ауд. 212	10.10-11.40
3	Лекция-дискуссия: «Современные тенденции развития Конституции РФ»	Обсуждение и критический анализ современных тенденций конституционного развития Российской Федерации	г. Барнаул, пр. Ленина, д.10б, ауд. 202	10.10-11.40
4	Тематическая подборка книг, газетных статей, оформление информационного	Выставка «Знаменитые ученые на Алтае»	г. Барнаул, пр. Ленина, д.10б, библиотека	11.40-12.10

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	стенда			
5	Флешмоб «Здравствуй, фестиваль науки 2017!»	Театрализованное представление с участием студентов в ролях Петра Великого и Екатерины Великой	г. Барнаул, пр. Ленина, д.106е, холл 2 этажа	11.40-12.10
6	Круглый стол «Трудовое право: из прошлого в будущее»	Обсуждение студентами вопроса: «Трансформация характера работы и будущее трудового права»	г. Барнаул, пр. Ленина, д.106е, ауд. 202	12.10-13.40
7	Мастер-класс «Использование итальянского стиля в оформлении кафе как инструмент современной маркетинговой деятельности»	Мероприятие позволит будущим предпринимателям научиться создавать фирменный стиль своего заведения, что позволит с успехом привлекать новых клиентов и удерживать постоянных.	г. Барнаул, пр. Ленина, д.106е, ауд. 204	12.10-13.40
8	Заседание криминалистического кружка	Семинар по теме «Оружие Великой Победы» с демонстрацией экспонатов времен ВОВ	г. Барнаул, пр. Ленина, д.106е, криминалистическая лаборатория, ауд. 111	13.50-15.20

## 14 октября

1	Семинар по теме «Вещества, которые изменили мир»	Доклады-презентации студентов о веществах, сыгравших огромную роль во всемирной истории, оказавших и оказывающих самое значительное влияние на нас и нашу планету	г. Барнаул, пр. Ленина, д.106е, ауд. 212	10.00-11.40
2	Круглый стол «Экономика в лицах: лауреаты Нобелевской премии по экономике»	Презентации студентов по теме круглого стола и обсуждение вклада экономистов-лауреатов Нобелевской премии в развитие экономической мысли	г. Барнаул, пр. Ленина, д.106е, ауд. 212	12.10-13.40

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
---	-------------	----------	------------------	------------------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В МУЗЕЕ «МИР КАМНЯ»

**13 октября**

1	Экскурсия по музею	Бесплатная экскурсия по экспозиции музея «Мир камня»	Музей «Мир камня», ул. Ползунова, 39 (вход со двора)	14.00 на все мероприятия обязательна запись по тел.: +7 (3852) 69-14-70, 69-14-80
---	--------------------	--	--	---

**14 октября**

1	Мастер-класс «Определение минералов»	Сотрудники музея расскажут и покажут, как правильно диагностировать минералы с помощью минералогического инструментария. Все желающие смогут почувствовать себя настоящими геологами.	ул. Ползунова, 39 (вход со двора)	11.30 на все мероприятия обязательна запись по тел.: +7 (3852) 69-14-70, 69-14-80
2	Познавательная лекция «Каменная книга планеты Земля»	Камень как книга - задача человека научиться читать, что она может поведать о прошлом, настоящем и будущем.	ул. Ползунова, 39 (вход со двора)	14.00 на все мероприятия обязательна запись по тел.: +7 (3852) 69-14-70, 69-14-80

**15 октября**

1	Квест «Следуй за камнем»	Увлекательный квест по экспозиции музея «Мир камня»	ул. Ползунова, 39 (вход со двора)	15.30 на все мероприятия обязательна запись по тел.: +7 (3852) 69-14-70, 69-14-80
---	-----------------------------	---	--------------------------------------	---

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В КРАЕВОМ ЦЕНТРЕ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
<b>14 октября</b>				
1	Научные открытия на планете Творчества	В сказочной форме ребята познакомятся с достижениями в технической направленности, побывают на мастер-классах где своими руками создадут новое...	ул. Кутузова, 22	11.00
2	Мастер-класс по цифровому прототипированию	Создание трехмерной модели, распечатка на 3D принтере, работа с 3D сканером	ул. Кутузова, 22	12.30

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В ЦЕНТРЕ МОЛОДЕЖНОГО ИННОВАЦИОННОГО ТВОРЧЕСТВА «ЭВРИКА»

**14 октября**

1	Мастер-класс «Погружение» в инновационное творчество и технологическое предпринимательство»	В ходе данного мастер-класса с использованием ТРИЗ-технологий будет продемонстрирована возможность поиска нестандартных решений в процессе инновационного творчества и разработки креативных предпринимательских идей. На основе решения задач с элементами ТРИЗ участники смогут сгенерировать необычные идеи для инновационного творчества и создания собственного технологичного бизнеса.	ЦМИТ «ЭВРИКА» пр. Ленина, 61 ауд. 219л	11.00-14.00
---	---	--	--	-------------

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОЙ АКАДЕМИИ ГОСТЕПРИИМСТВА

**17 октября**

1	II Международная научно-практическая конференция «Формирование и развитие	Цель конференции: поиск, обсуждение современных технологий развития предпринимательских компетенций молодежи в системе многоуровневого образования и механизмов взаимодействия между образовательными организациями, представителями бизнеса и власти для создания предпосылок активного участия молодежи в развитии малого и среднего бизнеса России. Предполагается работа 10 секций. Программой конференции также	Основная площадка: КГБПОУ «Алтайская академия гостеприимства»	9.00-21.00 (включая культурную программу)
---	---	--	---	---

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	предпринимательских компетенций молодежи»	предусмотрено проведение модераторских семинаров, семинаров-тренингов, открытых дискуссий и культурных мероприятий. В рамках Конференции пройдет и Конвейер молодежных предпринимательских проектов	<i>Дополнительные площадки:</i> – Алтайская торгово-промышленная палата; – КГБУ «Алтайский бизнес-инкубатор»	
<b>18 октября</b>				
1	II Международная научно-практическая конференция «Формирование и развитие предпринимательских компетенций молодежи»	Цель конференции: поиск, обсуждение современных технологий развития предпринимательских компетенций молодежи в системе многоуровневого образования и механизмов взаимодействия между образовательными организациями, представителями бизнеса и власти для создания предпосылок активного участия молодежи в развитии малого и среднего бизнеса России.  Предполагается работа 10 секций. Программой конференции также предусмотрено проведение модераторских семинаров, семинаров-тренингов, открытых дискуссий и культурных мероприятий. В рамках Конференции пройдет и Конвейер молодежных предпринимательских проектов	<i>Основная площадка:</i> КГБПОУ «Алтайская академия гостеприимства» <i>Дополнительные площадки:</i> – Алтайская торгово-промышленная палата; – КГБУ «Алтайский бизнес-инкубатор»	9.30-20.00 (включая культурную программу)

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОМ КОЛЛЕДЖЕ

13 октября

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
1	Открытая защита исследовательских проектов	Лучшие проекты по общеобразовательным дисциплинам, созданные студентами в 2016-2017 учебном году	пр. Ленина, 68	9.40-11.15
2	Научно-практическая конференция «Современные технологии в строительстве»	Конференция студентов специальностей «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», «Производство неметаллических строительных изделий и конструкций»	пр. Ленина, 68	11.50-12.35
3	Конференция по итогам производственной практики	Конференция студентов специальностей «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения», «Монтаж и эксплуатация внутренних сан-технических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции»	пр. Ленина, 68	13.50-14.35

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В АЛТАЙСКОМ КОЛЛЕДЖЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И БИЗНЕСА

**11 октября**

1	Реализация РИП «Центр инновационного развития профессионального образования для подготовки специалистов индустрии туризма в городе Бийске Алтайского края»	Научно-практическая конференция для обучающихся всех групп по специальности «Туризм» по теме «Туризм и региональное развитие»	Читальный зал гл. корпуса АКПТиБ, г. Бийск, ул. Советская, 219/5	14.00
---	--	---	--	-------

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
<b>13 октября</b>				
1	Реализация РИП «Центр инновационного развития профессионального образования для подготовки специалистов индустрии туризма в городе Бийске Алтайского края»	Виртуальное путешествие по Алтаю «Алтай вне дорог»	Корпус 1 Фойе, г. Бийск, ул. Советская, 219/5	7.30-8.00 11.40-12.10 13.30-14.00
2	Реализация РИП «Центр инновационного развития профессионального образования для подготовки специалистов индустрии туризма в городе Бийске Алтайского края»	Мастер-классы «Я его слепила...» (Демонстрация и изготовление изделий из глины, соломки и лозы)	Корпус 1 Мастерские, г. Бийск, ул. Советская, 219/5	9.00-16.00
3	Хочу всё знать!	Выставка энциклопедий и словарей	Библиотека Корпус 1 Корпус 2	9.00-16.00
4	Занимательная наука	Занимательная физика для обучающихся 1 курса по специальности «Технология продукции общественного питания»	Корпус 2 Кабинет 206, г. Бийск, ул. Советская, 28	11.40-12.10 (большой перерыв)

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
5	Занимательная наука	Химия в быту (опыты для обучающихся 1 курса всех специальностей)	Корпус 1 Кабинет 313, г. Бийск, ул. Советская, 219/5	14.00-15.00
<b>14 октября</b>				
1	Реализация РИП «Центр инновационного развития профессионального образования для подготовки специалистов индустрии туризма в городе Бийске Алтайского края»	Трамвайная экскурсия по промышленной зоне Бийска по теме «Наш Бийск-Наукоград в окне трамвая» для всех обучающихся АКПТиБ	Маршрут № 1	10.00-11.00
2	Реализация РИП «Центр инновационного развития профессионального образования для подготовки специалистов индустрии туризма в городе Бийске Алтайского края»	Виртуальное путешествие по Алтаю «Алтай вне дорог»	Корпус 1 Фойе, г. Бийск, ул. Советская, 219/5	7.30 - 8.00 11.40 - 12.10 13.30 - 14.00
3	Реализация РИП «Центр инновационного развития профессионального образования для	Мастер-классы «Я его слепила...» (Демонстрация и изготовление изделий из глины, соломки и лозы)	Корпус 1 Мастерские, г. Бийск, ул. Советская, 219/5	9.00-16.00

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения
	подготовки специалистов индустрии туризма в городе Бийске Алтайского края»			
<b>15 октября</b>				
1	Хочу всё знать!	Выставка энциклопедий и словарей	Библиотека Корпус 1 Корпус 2	9.00-16.00
<b>16 октября</b>				
1	Хочу всё знать!	Выставка энциклопедий и словарей	Библиотека Корпус 1 Корпус 2	9.00-16.00

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В БАРНАУЛЬСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ КОЛЛЕДЖЕ

**с 10 по 20 октября**

1	Внутриколледжный этап Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» по компетенциям Преподавание в начальных классах, Дошкольное воспитание, Физическая культура и спорт	Соревнования проводятся с целью определения участников второго Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) – 2017 по указанным компетенциям и направлены на создание условий формирования профессиональных компетенций участников соревнований соответствующих требованиям WorldSkills; на повышение уровня мотивации к профессиональному самоопределению и личностному росту обучающихся; повышение престижа профессии учитель.	г. Барнаул, ул. 80-й Гвардейской дивизии ул., д. 41	По программе
---	---	--	---	--------------

№	Мероприятие	Описание	Место проведения	Время проведения

## ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ В КИНОТЕАТРЕ «ПРЕМЬЕРА»

1	Показ фильма «Алтай заповедный»	Алтай - это место, где сходятся границы России, Китая, Монголии и Казахстана. Это самая высокая горная система Сибири. Вечные снега здесь укрывают вершины гор, прозрачные горные реки берут свое начало, а ветры летят по миру, напоенные запахом кедровой смолы и свежестью белых вершин. На Алтае живут старинные легенды, в которых спрятана история земной цивилизации.	кинотеатр «Премьера» ул. Крупской, 97	15.00-18.00
2	Дневник путешественника: пребывание Петера Симона Палласа на Алтае	В фильме рассказывается о путешественнике, естествоиспытателе Петере Симоне Палласе, который в 1771 году, возглавляя Оренбургский отряд Академической экспедиции, посетил Алтай. В результате пребывания экспедиции на Алтае был собран и обобщен уникальный материал по археологии, флоре и фауне края.		
3	Тематическая беседа по итогам просмотра фильмов			