**Около 700 школьников и учителей стали участниками коммуникативно-образовательного интенсива «Молодежь. Наука. Инновации»**

*17-18 октября в Поспелихе состоялся первый в новом учебном году выездной коммуникативно-образовательный интенсив «Молодежь. Наука. Инновации»*

Главной площадкой интенсива стала Поспелихинская средняя образовательная школа №2». Сюда приехали **627** учащихся и **52** учителя из **14** школ двух районов Алтайского края – Поспелихинского и Новичихинского.

Для ребят организаторы в первый день приготовили **26** интерактивных площадок, где им предложили попробовать свои силы в различных научно-технических активностях. Например, на площадке **«Аддитивные технологии»** (куратор преподаватель Колледжа агропромышленных технологий АГАУ **Лев Трубецкой**) школьники познакомились с базовыми компетенциями 3D-моделирования и 3D-печати, на площадке **«Программирование автономных полетов БПЛА»** (куратор педагог дополнительного образования Центра цифрового образования детей «IT-Куб. Барнаул» **Матвей Труфанов**) ребята узнали о принципах управления беспилотниками и с простейшими приемами работы со специальным ПО для управления ими, а в локации «Умный улей» к.б.н., доцент кафедры частной зоотехнии **Алексей Попеляев** продемонстрировал участникам интенсива современные технологии в пчеловодстве.

Кроме того, для школьников работали площадки «**Управляемые АгроРоботы», «DJI-логистика», «Мобильный планетарий “Стартовая площадка познания Вселенной”», «Исследование клеток: шаг в микромир», «Исследования лаборатории животных», «Нейрочеллендж: математика и информатика в эпоху помощников Яндекса», «АгроБоты»** и **«Нейролаборатория питания**», подготовленные преподавателями Алтайского ГАУ, Центра цифрового образования детей «IT-Куб. Барнаул», Алтайского института цифровых технологий и оценки качества образования им. О.Р. Львова, Федерального Алтайского научного центра агробиотехнологий, Регионального Центра выявления и поддержки одарённых детей в Алтайском крае «Талант 22», Алтайского кластера энергомашиностроения и энергоэффективных технологий и компании «Яндекс».

Отдельный блок программы интенсива «Молодежь. Наука. Инновации» по традиции посвящен развитию педагогических компетенций и внедрение новых подходов в образование и рассчитан на учителей школ. Начальник отдела информационно-образовательных ресурсов АИЦТиОКО им. О.Р. Львова **Александра Бускина** провела педагогическую мастерскую «ИИ-Ассистент учителя: освоение промптинга и применение нейросетей для развития эвристики на уроках».

*«Вместе с учителями мы познакомились с возможностями использования нейросетей в образовательном процессе в школе и научились правильно составлять запрос для сети – промт, чтобы эффективно работать с ИИ»,* - рассказала **Александра Бускина**.

Завершила первый день работы интенсива в Поспелихе коммуникативная площадка «Школа роста» с участием известных экспертов в сфере бизнеса: известного предпринимателя, председателя Ассоциации «Алтайский кластер энергомашиностроения и энергоэффективных технологий», генерального директора АО АМЗ «Газэнергомаш» **Дмитрия Абалымова** и успешного тренера **Виктора Пипунырова**, воспитавшего известных российских волейболистов **Екатерину** и **Матвея Пипуныровых**.

Во второй день интенсива для участников состоялся командный турнир «Код инноваций», где они продемонстрируют компетенции, полученные по итогам мастер-классов и демонстрационных площадок.

Следующий выездной интенсив «Молодежь. Наука. Инновации» пройдет 24-25 октября в с. Кытманово.

Напомним, что коммуникативно-образовательный интенсив «Молодежь. Наука. Инновации» проводится с 2022 г. по инициативе Министерства экономического развития Алтайского края. Главная цель проекта - формирование будущего кадрового потенциала региона через вовлечение обучающихся образовательных организаций, расположенных в сельской местности и малых городах, в сферу технологического предпринимательства, приобщение их к исследовательской и проектной деятельности, знакомство с инновационным потенциалом Алтайского края». Всего за время реализации проекта его участниками стали уже **более 6000** школьников и **350** педагогов из **15** районов Алтайского края.