**Примеры профессий для Фестиваля профессиональных проб для школьников «Билет в Будущее»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тематическое направление** | **Примеры актуальных и перспективных профессий** |
| Здоровье | Ученый-биоритмолог  IT-генетик  Врач персонифицированной медицины  Биоинженер  Клинический биоинформатик  Специалист по тканевой инженерии  Хирург  Стоматолог  Терапевт  Разработчик медицинского оборудования  Драг-дизайнер (дизайнер веществ и препаратов) |
| Инновации и предпринимательство | Технологический предприниматель  Инновационный менеджер  Стартап-менеджер  Предприниматель  Инженер по НИОКР  Продакт-менеджер  SCRUM-мастер  Специалист в области науки, технологий и инноваций |
| ИТ и коммуникации | Data-scientist  Аналитик Big Data  Программист  Гейм-дизайнер  Цифровой лингвист  Медиа-дизайнер  Менеджер в сфере электронной коммерции  Проектировщик нейроинтерфейсов |
| Космос | Астрофизик  Инженер-конструктор космических аппаратов и систем  Космонавт-испытатель  Космобиолог  Конструктор космической робототехники  Инженер систем жизнеобеспечения  Конструктор малых космических аппаратов |
| Новые материалы / Новые производственные технологии | Материаловед  Инженер по спектральному и химическому анализу  Глазир  Нанотехнолог  Инженер композитных материалов  Специалист по аддитивному производству  Конструктор металлических сплавов |
| Сельское хозяйство | Агроинженер  Агрохимик  Климатолог  Инженер-конструктор роботизированных ферм  Агроинформатик  Сельскохозяйственный эколог  Агрохимик  Агроскаут  Ветеринар  Генетик-селикционер |
| Технологии безопасности | Специалист по информационной безопасности  Специалист по системам безопасности  Инженер по охране труда  Специалист по экономической безопасности  Аналитик защищенности систем  Компьютерный криминалист  Специалист по веб-уязвимостям  Вирусный аналитик  Антифрод аналитик |
| Транспорт | Промышленный дизайнер  Конструктор летательных аппаратов  Менеджер по логистике  Транспортный планировщик  Архитектор интеллектуальных систем управления беспилотного транспорта  Инженер-механик  Инженер-конструктор транспортных систем |
| Туризм | Менеджер по туризму  Гид-переводчик  Разработчик тур-навигаторов  Китаист/ Кореист/ Тюрколог  Режиссер индивидуальных туров  Дизайнер дополненной реальности территорий  MICE-менеджер  Культуролог-антрополог  Логист |
| Умный город / Городская среда | BIM-менеджер-проектировщик  Архитектор  Координатор программ развития сообществ  Специалист по управлению талантами  Архитектор виртуальной реальности (VR)  Сити-фермер  Девелопер  Реставратор  Дизайнер городской среды  Инженер-прочнист  Проектировщик доступной среды |
| Энергетика | Инженер-электроэнергетик  Гидроэнергетик  Инженер по альтернативной энергетике  Инженер-конструктор энергетических систем  Инженер-проектировщик тепловых сетей Специалист по «умным» сетям электроснабжения  Проектировщик энергетических сервисов |