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

|  |  |
| --- | --- |
| **Тематическое направление** | **Примеры актуальных и перспективных профессий** |
| Здоровье | Ученый-биоритмологIT-генетикВрач персонифицированной медициныБиоинженерКлинический биоинформатикСпециалист по тканевой инженерииХирургСтоматологТерапевтРазработчик медицинского оборудованияДраг-дизайнер (дизайнер веществ и препаратов) |
| Инновации и предпринимательство | Технологический предпринимательИнновационный менеджерСтартап-менеджерПредпринимательИнженер по НИОКРПродакт-менеджерSCRUM-мастерСпециалист в области науки, технологий и инноваций |
| ИТ и коммуникации | Data-scientistАналитик Big DataПрограммистГейм-дизайнерЦифровой лингвистМедиа-дизайнерМенеджер в сфере электронной коммерцииПроектировщик нейроинтерфейсов |
| Космос | АстрофизикИнженер-конструктор космических аппаратов и системКосмонавт-испытательКосмобиологКонструктор космической робототехникиИнженер систем жизнеобеспечения Конструктор малых космических аппаратов |
| Новые материалы / Новые производственные технологии | МатериаловедИнженер по спектральному и химическому анализуГлазирНанотехнологИнженер композитных материаловСпециалист по аддитивному производствуКонструктор металлических сплавов |
| Сельское хозяйство | АгроинженерАгрохимикКлиматологИнженер-конструктор роботизированных фермАгроинформатикСельскохозяйственный экологАгрохимикАгроскаутВетеринарГенетик-селикционер |
| Технологии безопасности | Специалист по информационной безопасностиСпециалист по системам безопасностиИнженер по охране трудаСпециалист по экономической безопасностиАналитик защищенности системКомпьютерный криминалист Специалист по веб-уязвимостямВирусный аналитикАнтифрод аналитик |
| Транспорт | Промышленный дизайнерКонструктор летательных аппаратовМенеджер по логистикеТранспортный планировщикАрхитектор интеллектуальных систем управления беспилотного транспортаИнженер-механикИнженер-конструктор транспортных систем |
| Туризм | Менеджер по туризмуГид-переводчикРазработчик тур-навигаторовКитаист/ Кореист/ ТюркологРежиссер индивидуальных туровДизайнер дополненной реальности территорийMICE-менеджерКультуролог-антропологЛогист |
| Умный город / Городская среда | BIM-менеджер-проектировщикАрхитекторКоординатор программ развития сообществСпециалист по управлению талантамиАрхитектор виртуальной реальности (VR)Сити-фермерДевелоперРеставраторДизайнер городской средыИнженер-прочнистПроектировщик доступной среды |
| Энергетика | Инженер-электроэнергетикГидроэнергетикИнженер по альтернативной энергетикеИнженер-конструктор энергетических системИнженер-проектировщик тепловых сетей Специалист по «умным» сетям электроснабжения Проектировщик энергетических сервисов |