**ПРОФЕССИИ СИСТЕМЫ «ЧЕЛОВЕК-ТЕХНИКА»:**

К профессиям типа «**человек-техника»** относятся специальности, в которых работники имеют дело с неживыми, техническими объектами труда. Речь идет о работе, ориентированной на создание, использование и обслуживание технических механизмов и конструкций разного типа.  В этот тип относятся все профессии, в которых работник использует разного рода технику, чтобы ускорить или облегчить собственную трудовую деятельность.

***Особенность профессий «человек-техника»***

Профессии этого типа отличаются тем, что они направлены на работу с техническими (неживыми) объектами.

Для работы с техникой нужно обладать определенными навыками. Для максимально качественной обработки, преобразования, перемещения или оценки человеку требуется определенность действий и высокая точность. Только так получится создать удобную, безопасную и комфортную технику, которая будет помогать человеку.

***Профессиональные качества***

Специалист, должен обладать определенными качествами:

* конструкторское мышление (умение мысленно соединять и разъединять технические объекты и части объектов);
* изобретательность (придумывать как сами продукты, так и способы работы, типы инструментов, приспособлений, технологии обработки изделий и т.д.);
* высокая исполнительность и дисциплинированность;
* точность и определенность действий.

***Список профессий типа «человек-техника»***

Это самая большая группа профессий и специальностей. Сюда относятся:

* профессии, связанные с перевозкой грузов и людей, военной техникой и т.д.
* профессии, связанные с производством продуктов питания, пошивом одежды и обуви, изготовлением видео- и аудиоматериалов, бытовой техники, компьютеров и всего, что нужно современному человеку
* профессии, связанные с *добычей грунтов, горных пород;*
* профессии, связанные с *обработкой и использованием неметаллических промышленных материалов и изделий:*
* профессии, связанные с *производством и обработкой металла, механической сборкой, монтажом машин/приборов/оборудования*:
* профессии, связанные с *ремонтом, наладкой, обслуживанием механического оборудования, машин, установок, транспортных средств*:
* профессии, связанные с *монтажом, ремонтом зданий/сооружений/конструкций*: *сборке электрооборудования аппаратов и приборов;*
* профессии, связанные с *ремонтом, наладкой, обслуживанием электрооборудования, приборов, аппаратов*:
* профессии, связанные с *работой подъемных и транспортных средств, управлением ими*:
* профессии, связанные с *переработкой продуктов сельского хозяйства*:
* профессии, связанные с ремонтом, управлением, заменой, диагностикой, сервисным обслуживанием, настройкой, регулировкой технических средств.

***Список профессий:***

*инженер-конструктор, инженер-строитель, инженер-энергетик, инженер- электромеханик, инженер-инспектор, горный инженер, инженер по интеллектуальным системам, агроном, водитель, машинист, летчик, техник водолазного дела, автомеханик, автослесарь, автоэксперт, сборщик компьютерной техники, сборщик микросхем, инженер радиосвязи, радиомеханик, строитель, архитектор, ландшафтный дизайнер, эколог, озеленитель, электромонтер, фермер, егерь, фрезеровщик, гравер, штукатур, швея, техник-технолог пищевой промышленности, повар, токарь, фрезеровщик, оператор станков, слесарь-ремонтник, электросварщик, электромонтажник.*