



Строительство и эксплуатация зданий и сооружений



Здания и сооружения играют важную роль в жизни современного общества. Можно утверждать, что уровень цивилизации, развитие науки, культуры и производства в значительной мере определяются количеством и качеством построенных зданий и сооружений. Жизнь и быт людей обуславливаются наличием необходимых зданий и сооружений, их соответствием своему назначению, техническим состоянием.

Техник-строитель - специалист, работающий в проектных, строительных, строительско-монтажных организациях. Объектами профессиональной деятельности являются строительство, эксплуатация и реконструкция гражданских и промышленных зданий и сооружений. Работа на строительной площадке требует от мастера больших знаний по его специальности - как профессионально сделать чертежи, по которым будут строить этот дом, и как рассчитать его, чтобы он был прочным, стоял долго и людям в нем было хорошо, и как правильно организовать работу людей, которые будут строить это здание. Труд на строительной площадке коллективный. В подчинении у мастера находится большая комплексная бригада, в которую входит до 50 человек.



Область профессиональной деятельности

Организация и проведение работ по проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту и реконструкции зданий и сооружений.

Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- строительные объекты (гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания и сооружения);
- строительные материалы, изделия и конструкции;
- строительные машины и механизмы;
- нормативная и производственно-техническая документация;
- технологические процессы проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений и их конструктивные элементы;
- первичные трудовые коллективы.

На базе 9 классов. Срок обучения 3 года 10 месяцев

