

Методические рекомендации

При изложении учебного материала следует использовать законодательные и нормативные акты РФ, а также инструктивные и руководящие материалы министерств и ведомств регулирующие производство монтажных и пусконаладочных работ.

При изучении тем программы необходимо постоянно обращать внимание слушателей на ее прикладной характер; показывать, где и когда изучаемые теоретические положения могут быть использованы в практической деятельности.

Изучение материала необходимо вести в форме, доступной пониманию слушателей, соблюдать единство терминологии в соответствии с действующими государственными стандартами при проведении монтажных и пусконаладочных работ.

Для процесса обучения целесообразно использовать лекционно-семинарские занятия, организовывать работу с методическими и справочными материалами, применять технические средства обучения и вычислительную технику.

Требования к уровню освоения содержания программы

Слушатель должен знать и уметь использовать:

- основные принципы производства строительно-монтажных процессов;
- строительные нормы и правила;
- организацию материально-технического обеспечения строительства;
- организацию и эксплуатацию парка строительных машин;
- вопросы качества;
- требования к охране труда;
- природоохранные мероприятия.

Слушатель должен иметь навыки:

- практической работы с проектно-сметной документацией;
- использования методов и приемов труда по организации и контролю строительства, реконструкции и капитального ремонта при производстве работ по устройству и монтажу сборных железобетонных, каменных, металлических и деревянных конструкций.

Слушатель должен иметь представление:

- об особенностях организации и контроля строительства, реконструкции и капитального ремонта;
- о технико-экономической целесообразности применения тех или иных методов производства работ, влияющих на безопасность капитального строительства.

Квалификационные требования

Высшее или среднее профессиональное образование в области строительства.