

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**Цель реализации программы.** Целью программы является качественное изменение следующих профессиональных компетенций слушателей, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации:

- способность осуществлять эффективную эксплуатацию линейной части магистрального трубопровода (далее МТ) и основного и вспомогательного оборудования перекачивающих станций;
- способность осуществлять поддержание в исправном состоянии в течение назначенного срока службы оборудование и сооружения линейной части МТ и объектов перекачивающих станций.

**Планируемые результаты освоения программы.** В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения компетенций, указанных в предыдущем пункте:

**слушатель должен знать:**

- методы и средства организации работ и эффективного управления производственной деятельностью на объектах трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов;
- современное состояние и перспективы технического развития МТ и их составных элементов: линейной части и перекачивающих станций;
- теоретические и практические основы, методы и средства эффективной эксплуатации линейной части МТ и основного и вспомогательного оборудования перекачивающих станций.

**слушатель должен уметь:**

- решать производственные задачи;
- поддерживать исправное техническое состояние объектов;
- подготавливать производство, контролировать соблюдение технологических процессов, оперативно выявлять и устранять причины их нарушения;
- контролировать правильную организацию рабочих мест, оборудования, оснастки и инструмента;
- организовывать безопасное проведение работ;
- обеспечивать выполнение требований промышленной и экологической безопасности при эксплуатации объектов МТ.

**Категория слушателей** – руководители и специалисты УАВР ЦРС, УОН ЦРС, РУ ЦРС, ЛАЭС, участков по ремонту и обслуживанию РП.

**Материально-технические условия реализации программы.**

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Аудитория	лекции	Компьютер, мультимедийное оборудование, экран, доска
Лаборатория	практика	Комплект инструментов измерительных для контроля антикоррозийного покрытия (магнитный толщиномер адгезиметром, искровой дефектоскоп). Битумно-полимерная лента.