**ВВЕДЕНИЕ**

Обеспечение безопасности человека – одна из главных задач любого общества. Основа производства – это люди, а для того, чтобы человек плодотворно и эффективно работал, необходимо создать ему здоровые и безопасные условия труда. Поэтому охрана труда – эта важнейшая социально-экономическая проблема, которая требует к себе постоянного внимания со стороны государства, нанимателей и объединений работников.

Технический прогресс происходит постоянно, но одновременно с повышением производительности и улучшением условий труда на рабочем месте возникают новые опасности.

По оценкам Международной организации труда (МОТ), ежегодно во всем мире умирают 2,3 млн. работающих женщин и мужчин от профессиональных травм и заболеваний. Еще около 160 млн. человек по всему миру страдают от болезней, связанных с трудовой деятельностью. Общее количество несчастных случаев на производстве по всему миру – 270 млн. в год (2019г)

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), смертность от несчастных случаев в наше время занимает третье место после сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний.

Охран труда для работника - единственный способ сохранить жизнь, здоровье и трудоспособность.

Охрана труда и снижение производственного травматизма – необходимые условия стабильной работы организаций. Основной принцип охрана труда – предотвращение производственного травматизма и профессиональной заболеваемости