

Радыгина Елизавета Алексеевна,
магистрант, Ангарский государственный технический университет,
e-mail: radygina_lu02@mail.ru
Краснова Анжела Рашитовна,
к.б.н., доцент, Ангарский государственный технический университет,
e-mail: ust-ukir@bk.ru

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА В РОССИИ

Radygina E. A., Krasnova A.R.

ANALYSIS OF INDUSTRIAL INJURIES IN RUSSIA

Аннотация. В работе проанализированы статистические данные производственного травматизма в России за 5 лет в период с 2018 по 2022 гг.

Ключевые слова: производственный травматизм, численность пострадавших, несчастный случай, вид экономической деятельности.

Abstract. The paper analyzes the statistical data of occupational injuries in Russia for 5 years in the period from 2018 to 2022.

Keywords: occupational injuries, number of victims, accident, type of economic activity.

Травматизм является важной медико-социальной проблемой, которая существует не только в России, но и в большинстве стран мира. Среди всевозможных видов травматизма особое место занимает производственный травматизм. За последние годы наблюдается снижение данного вида травматизма, его тяжести, а также доли травм со смертельным исходом.

На сегодняшний день вопрос травматизма на производстве достаточно актуальная тема, к которой обращено пристальное внимание как со стороны государства, так и со стороны работодателя.

На рисунке 1 представлены данные по численности пострадавших на производстве в Российской Федерации за период 2018-2022 гг. [1].

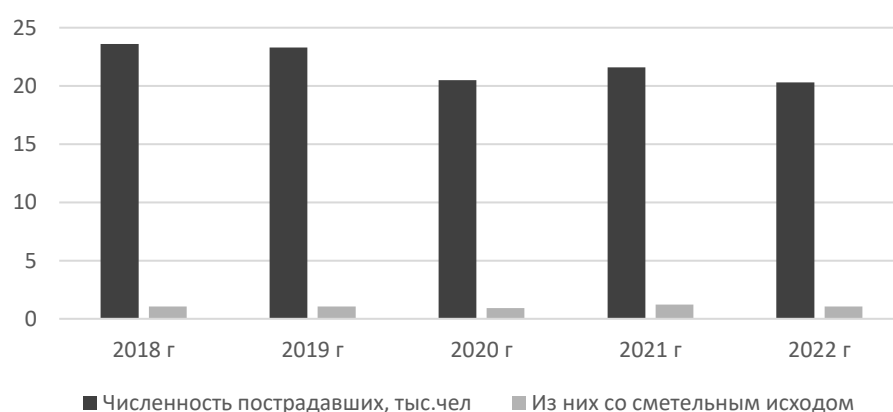


Рисунок 1 – Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве за период 2018-2022 гг.

При анализе данных, представленных на рисунке 1, видно, что численность пострадавших от несчастных случаев на производстве снижается. В 2022

году численность пострадавших в сравнении с 2018 годом уменьшилась на 13,9%.

В 2021 году количество пострадавших от несчастных случаев на производстве в сравнении с предыдущим годом увеличилось на 1,1 тыс. человек. Как считают эксперты, такое положение дел обусловлено общим устареванием основных фондов, используемых в разных отраслях экономики: возрастное оборудование чаще дает сбои, приводящие к возникновению аварий, имеющих последствия в том числе в виде травмирования работников. При этом в обрабатывающем производстве наблюдается снижение травматизма в сравнении с предыдущими годами, что свидетельствует об эффективности внедряемых мероприятий по улучшению условий труда [2].

Наиболее существенными причинами травматизма в 2022 г. на производстве выступают: нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда (2056 чел.); неудовлетворительная организация производства работ (1995 чел.); нарушение правил дорожного движения (1 402 чел.); нарушение технологического процесса (1 323 чел.); конструктивные недостатки, несовершенство, недостаточная надежность машин, механизмов, оборудования (798 чел.); неприменение средств индивидуальной защиты (696 чел.); неудовлетворительное техническое состояние зданий, сооружений, территории (678 чел.); нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств (549 чел.); неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест (501 чел.) и др. [3].

Таким образом, анализ производственного травматизма в России за период 2018–2022 гг., показывает, что необходимо всегда осуществлять контроль за организацией и условиями труда работников, своевременно модернизировать производство и осуществлять проверку исправности оборудования, потому что количество пострадавших от несчастных случаев на производстве все еще остается высоким.

ЛИТЕРАТУРА

1. Федеральная служба государственной статистики: Таблицы из бюллетеня «Производственный травматизм в Российской Федерации». Текст: электронный // – URL: <https://rosstat.gov.ru>. (дата обращения: 30.12.2023).

2. **Ряполова, К.Л.** Анализ статистических данных травматизма обрабатывающих производств, внедрение системы управления профессиональными рисками как способ снижения производственного травматизма / К.Л. Ряполова. – Текст: непосредственный // Научно – практический электронный журнал Аллея Науки. Серия: №5 (32) – 2019.

3. Здравоохранение в России 2023 / Статистический сборник. Москва 2023 Текст: Электронный // – URL: <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Zdravoohran-2023.pdf>. С. 149–151. (дата обращения: 01.02.2024).