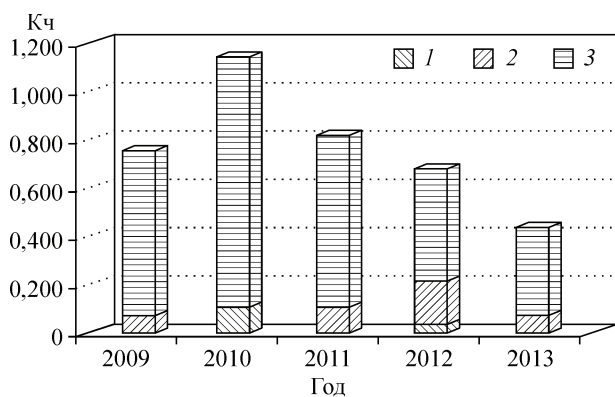


## 2.8. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА

В 2013 г. в организациях СО РАН пострадали 13 человек, т.е. 0,47 на 1000 работающих (Кч), это самый низкий показатель за всю историю Отделения. Двое пострадавших получили тяжелые травмы (ГУП ЖКХ ННЦ и ГУП УЭВ). Динамика производственного травматизма в СО РАН за последние пять лет приведена на рисунке.

Среди научных учреждений чаще всего травмировались работники институтов, относящихся к группе Биологических наук (Кч — 1,08). Среди научных центров наиболее высокий уровень травматизма отмечен в организациях, расположенных в городах Иркутске (Кч — 0,68) и Якутске (Кч — 0,59).

Анализ происшедших несчастных случаев показал, что более половины травм (53 %) получено производственным и младшим обслуживающим персоналом. В результате несоблюдения мер личной безопасности произошло 8 несчастных случаев (62 %). Практически не снижается частота травм, полученных работниками при передвижении пешком (30 %).



Динамика производственного травматизма в СО РАН за последние 5 лет.

Кч несчастных случаев: 1 — тяжелых, 2 — смертельных, 3 — легких

На улучшение условий труда, профилактику травматизма и профзаболеваний в отчетном году израсходовано около 322 млн руб., что на 4 % больше, чем в 2012 г. Расходы на обеспечение работников средствами индивидуальной защиты увеличились на 23 % и составили 1070 руб. на одного человека. Затраты на предоставление льгот и компенсаций за работу с вредными и опасными условиями труда сохранились на уровне 2012 г. (34,5 млн руб.).

В организациях Отделения продолжалась работа по проведению аттестации рабочих мест по условиям труда. Всего было аттестовано 2709 рабочих мест, из них почти 40 % — с классом условий труда 3.1 и выше (вредные условия труда). В основном это связано с высокой пульсацией светового потока и низким уровнем освещенности на рабочих местах. На проведение аттестации рабочих мест по условиям труда в 2013 г. израсходовано 4,9 млн руб. Продолжалась работа по совершенствованию программного обеспечения «Сова», которое работает в режиме он-лайн. Данной программой в настоящее время пользуются 25 организаций. Уровни вредных и опасных производственных факторов в отчетном году измерены в 26 организациях, всего выполнено 1233 замера концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обследовано более 1300 рабочих мест на наличие вредных физических факторов.

В рамках оказания методической помощи руководителям и специалистам организаций на сайте Президиума СО РАН действует портал по охране труда, где можно найти необходимую информацию, нормативные документы и получить консультацию специалистов. Кроме того, в отчетном году проведены обучающие семинары, а также проверка знаний требований охраны труда и радиационной безопасности в городах Новосибирске, Иркутске, Красноярске. Всего в комиссиях ЦОТРЭБ СО РАН в 2013 г. про-

шли проверку знаний 414 руководителей и специалистов организаций СО РАН.

С целью заинтересованности трудовых коллективов в обеспечении безопасных условий труда с 1993 г. в СО РАН проводятся смотры состояния условий и охраны труда между организациями. Положение о смотре утверждено совместным постановлением Президиума СО РАН и Профсоюзом РАН. По итогам смотра в истекшем году первое место в каждой из трех групп научных учреждений присуждено институтам: Химии нефти, Физики полупроводников и Геологии и минералогии. Второе место присуждено институтам: Неорганической химии, Сильноточной электроники, Нефтегазовой геологии и геофизики. Третье место присуждено институтам: Оптики атмосферы, Цитологии и генетики, Иркутскому институту химии.

С целью контроля состояния охраны труда в организациях СО РАН Центром охраны труда, радиационной и экологической безопасности в 2013 г. проверено 20 организаций. Анализ результатов проверок показывает, что за последние годы улучшилось санитарное состояние производственных помещений, регулярно проводятся периодические медицинские осмотры работающих с вредными условиями труда, улучшилась обеспеченность работников спецодеждой и другими средствами индивидуальной защиты, на большинство видов работ разработаны инструкции по охране труда.

Несмотря на имеющуюся тенденцию снижения уровня производственного травматизма и некоторое улучшение состояния охраны труда, в ряде организаций СО РАН все еще остаются нерешенные вопросы:

- не разработана система управления охраной труда, подкрепленная локальными нормативными актами, регулирующими порядок осуществления различных функций по сохранению здоровья работников;

- к работам повышенной опасности допускаются сотрудники, не имеющие достаточного опыта проведения этих работ, не прошедшие обучение безопасным методам труда;

- обучение, в том числе инструктаж на рабочем месте, и проверка знаний требований охраны труда работников проводятся формально;

- во многих организациях в соответствии с распоряжением СО РАН от 24.12.2004 № 15000-604 не осуществляется совместный контроль за состоянием охраны труда;

- не проводятся плано-предупредительные ремонты вентсистем, станочного оборудования, размещенного в научных подразделениях;

- передвижные и переносные электроприемники не учтены и не проходят испытаний, на низком уровне эксплуатируется электрохозяйство стационаров;

- на выдаваемые средства индивидуальной защиты в ряде организаций отсутствуют сертификаты;

- параметры световой среды на многих рабочих местах не соответствуют гигиеническим требованиям и связано это в основном с несоблюдением требований по чистке и профилактике светильников, несвоевременной заменой сгоревших ламп, а также с эксплуатацией устаревших люминесцентных светильников без электронных пускорегулирующих аппаратов.