

Кузьмина Инга Константиновна

студентка

Финансово-экономический институт

ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный

университет им. М.К. Аммосова»

г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

АНАЛИЗ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ РАБОТНИКОВ

Аннотация: статья посвящена изучению и анализу профессиональных заболеваний у работников угольной промышленности Республики Саха (Якутия). Сделан вывод, что в Республике Саха (Якутия) в предприятиях по добыче угля с 2011 по 2013 годы зарегистрировано 142 случая впервые выявленного профессионального заболевания.

Ключевые слова: условия труда, профессиональные заболевания, промышленные предприятия, угольная промышленность.

Актуальность нашей работы заключается в том, что наиболее неблагополучные условия труда для работников наблюдаются в угольной промышленности, где износ технологического оборудования, спецтехники и транспорта составляет более 70%.

Цель работы – разработать рекомендации по профилактике профессиональных заболеваний.

Задачи:

- сделать анализ профессиональных заболеваний угольной промышленности РС(Я);
- сделать выводы из анализа.

Объектом данной работы является угольная промышленность РС(Я).

Предметом работы является профилактика профессиональных заболеваний.

По результатам проведения контрольно-надзорных наблюдений уполномоченными органами за 2013 г. в угледобывающих компаниях Республики Саха

(Якутия) всего зарегистрировано 142 случая впервые выявленного профессионального заболевания. Данные о профзаболеваниях за 2011–2013 гг. приведены в табл. 1.

Таблица 1

Динамика профессиональной заболеваемости за 2011–2013 гг. [1]

Наименование	Число больных с впервые установленным диагнозом					
	2011 год		2012 год		2013 год	
	всего	В т. ч. женщин	всего	В т. ч. женщин	всего	В т. ч. женщин
1. Профессиональные заболевания	134	6	121	4	142	5
2. в том числе острые отравления	2	1				
3. Хронические профзаболевания (отравления)	132	5	121	4	142	5
4. С двумя и более зарегистрированными заболеваниями	31	3	43	2	52	1
5. С впервые установленной инвалидностью	46	4	26	0	44	2
6. в том числе I группы	0	0	0	0	0	0
7. II группы	1	0	1	0	1	0
8. III группы	45	4	25	0	43	2

На рисунке 1 мы видим, что в 2011 году наибольшее количество больных было с диагнозом профессиональные заболевания (140) (табл. 1). А с инвалидностью 1 группы в этом году не было и вовсе (0). Вслед за этим диагнозом – вторая группа инвалидности: 1 случай.

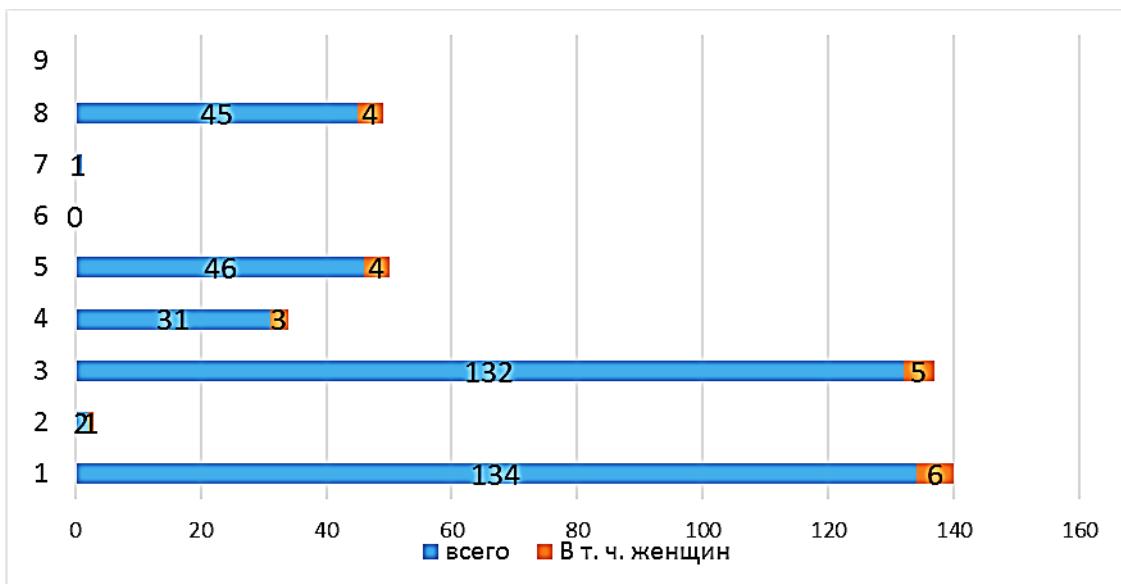


Рис. 1. Динамика профессиональной заболеваемости за 2012 г.

На рисунке 2 показано, что наибольшее количество больных в 2012 году было с диагнозом профессиональные заболевания (125) и хронические профзаболевания (отравления) (125). Как и в 2011 г., случаев, доведших работников до инвалидности 1 группы, не было. Также не было случаев и с острыми отравлениями.

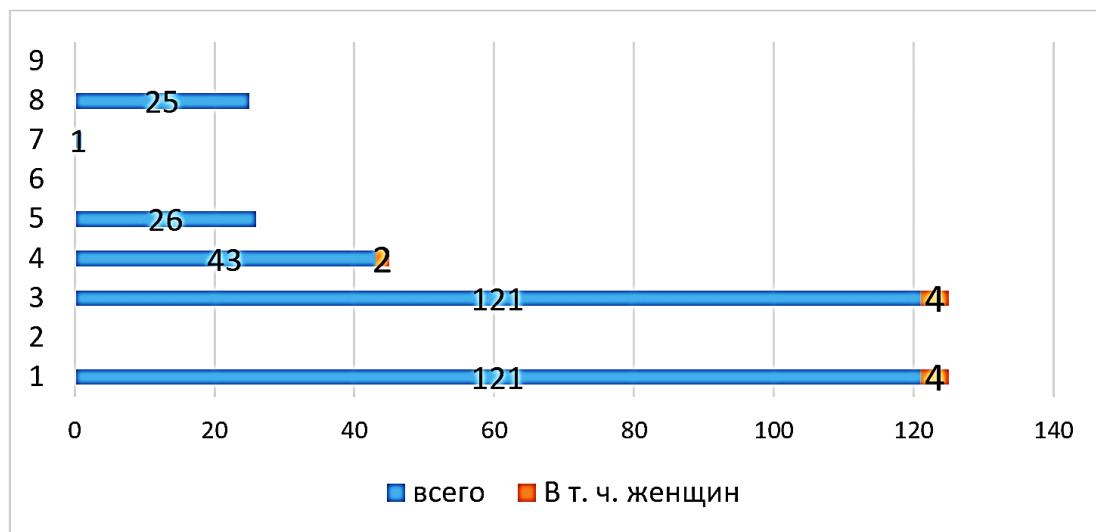


Рис. 2. Число больных за 2012 г.

На рисунке 3 мы видим, что, так же, как и в 2012 году, наибольшее количество больных было с диагнозом профессиональные заболевания (147) и хронические профзаболевания (отравления) (147). Также нет рабочих с инвалидностью 1 группы и с острым отравлением.

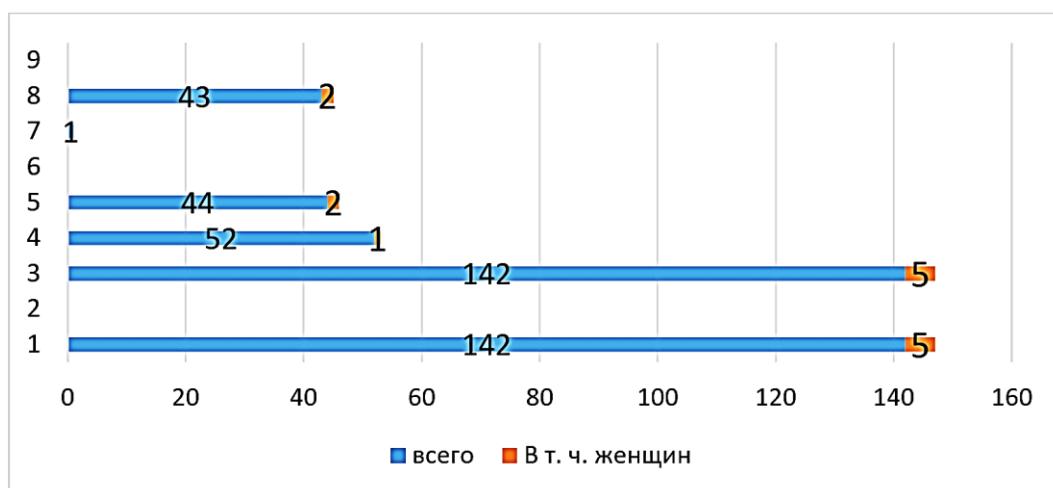


Рис. 3. Число больных за 2013 г.

В табл. 2 приводится распределение профбольных по предприятиям [3].

Таблица 2
Распределение профбольных по предприятиям угольной промышленности
РС(Я) с 2007–2012 гг. (%)

% от всех больных угольной промышленности	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Работники ОАО ХК «Якутуголь»	89,2	89	95,6	82,6	80,4	83,3
Работники ООО СП «Эрэл»		4,5	2,7	12	8,9	
Работники шахты «Санганская»	5,4			1,2		
Работники ООО УК «Нерюнгриуголь»	5,4	5,5	1	2,1	10,7	16,7
Работники ООО «Нирунган», ОАО «Углестрой», ЗАО «Малые разрезы Нерюнгри»		1	0,7	2,1		

Из данных таблицы 2, можно сделать вывод, что наиболее часто профессиональные заболевания встречаются в ОАО ХК «Якутуголь», т.к. в «Якутуголь» каждый год процент от всех больных угольной промышленности с 2007 по 2012 гг. превышает 80,4-х и более.

Таким образом, в Республике Саха (Якутия) на работе в предприятиях по добыче угля с 2011 по 2013 годы, зарегистрировано 142 случая впервые выявленного профессионального заболевания. Наиболее часто профессиональные заболевания встречаются в ОАО ХК «Якутуголь», т.к. в «Якутуголь» каждый год

процент от всех больных угольной промышленности с 2007 по 2012 гг. превышает 80,4-х и более. Исходя из выводов, мы бы порекомендовали предприятиям угольной промышленности Республики Саха (Якутия) следующие мероприятия [2]:

- проведение объективной оценки условий труда с учетом аттестации рабочих мест по условиям труда;
- осуществление контроля за проведением предварительных и периодических медицинских осмотров работников, занятых на вредных работах и на работах с вредными и опасными производственными факторами;
- разработка средств индивидуальной защиты для работников угольной промышленности Якутии.

Список литературы

1. Гудимов Д.В. Профессиональные заболевания в угольной промышленности Республики Саха (Якутия) / Д.В. Гудимов, Е.Н. Чемезов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2014. – №9. – С. 348–351.
2. Колеватова А.В. Методы профилактики профессиональных заболеваний работников угольной промышленности / А.В. Колеватова, С.М. Никитенко // Перспективы инновационного развития угольных регионов России. – 2014. – С. 401–403.
3. Чемезов Е.Н. Профессиональные заболевания в Республике Саха (Якутия) / Е.Н. Чемезов, Л.Ю. Черноградская // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – Выпуск №12. – Том 12. – 2009. – С. 73–77.