

СОВРЕМЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ  
УСЛОВИЙ ТРУДА И ЗДОРОВЬЕ РАБОТАЮЩИХ

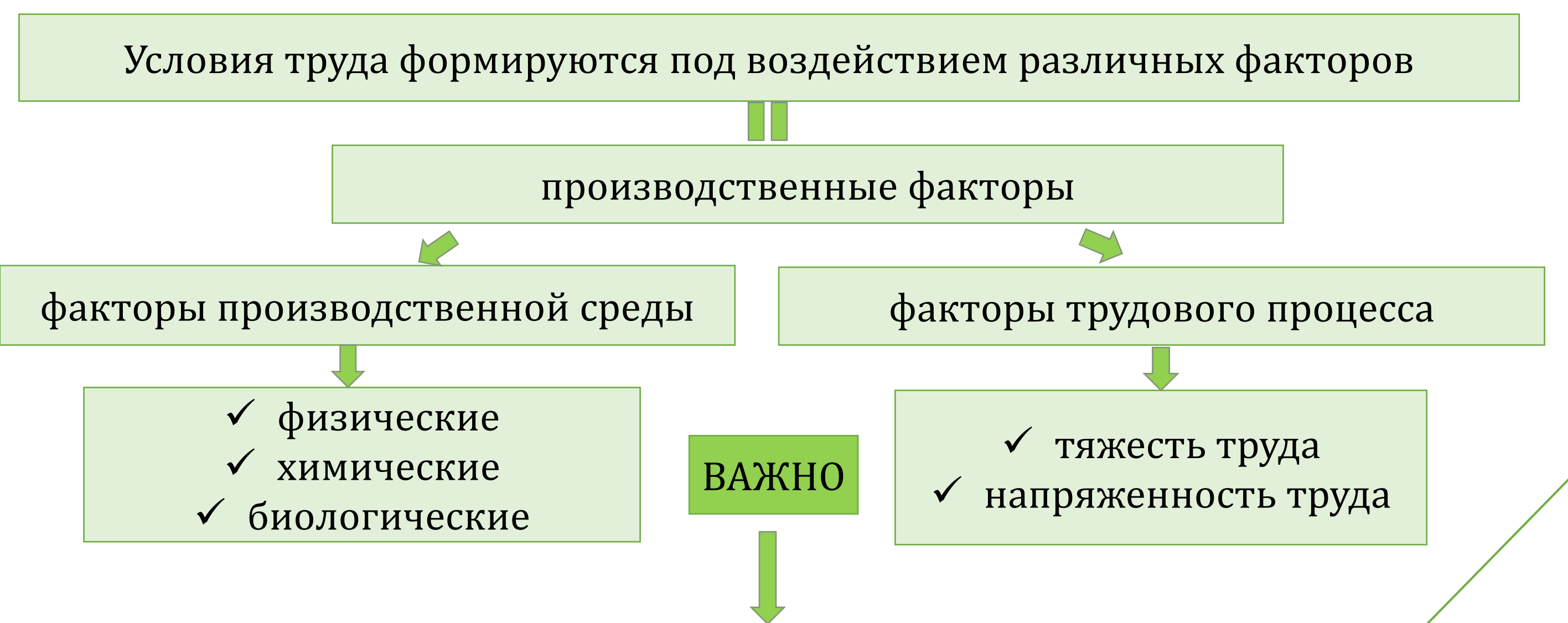
Косяченко Г. Е., Гутич Е. А., Сычик С. И., Николаева Е. А.

Республиканское унитарное предприятие  
«Научно-практический центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь



По оценкам экспертов ВОЗ:

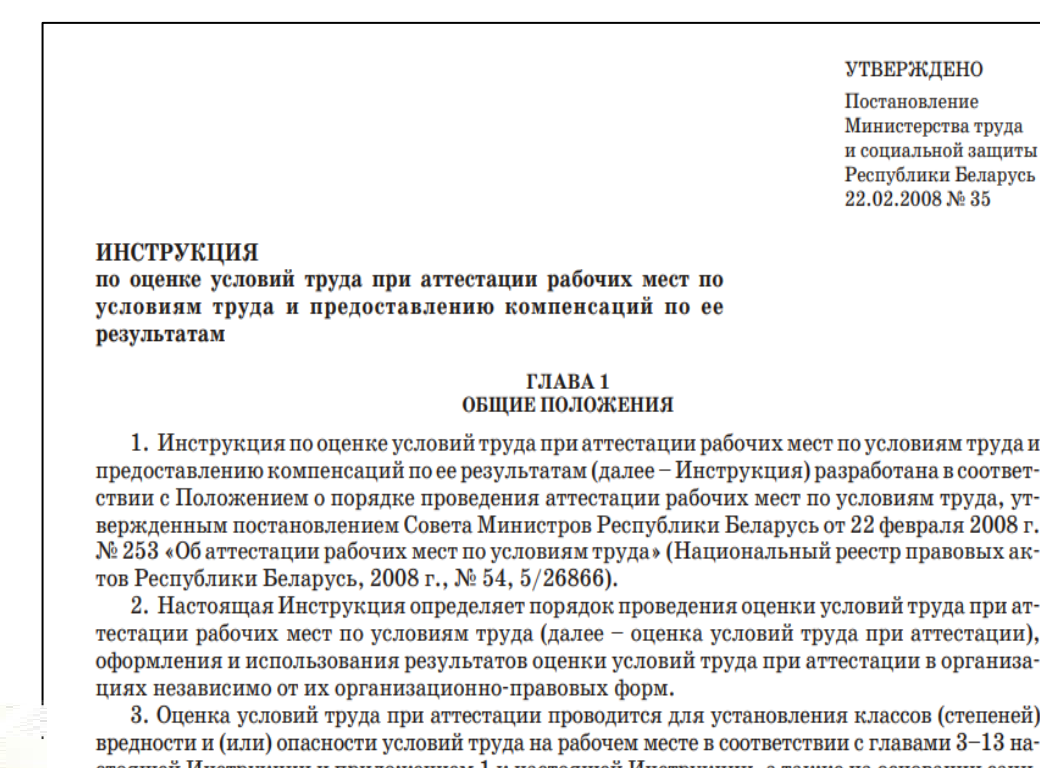
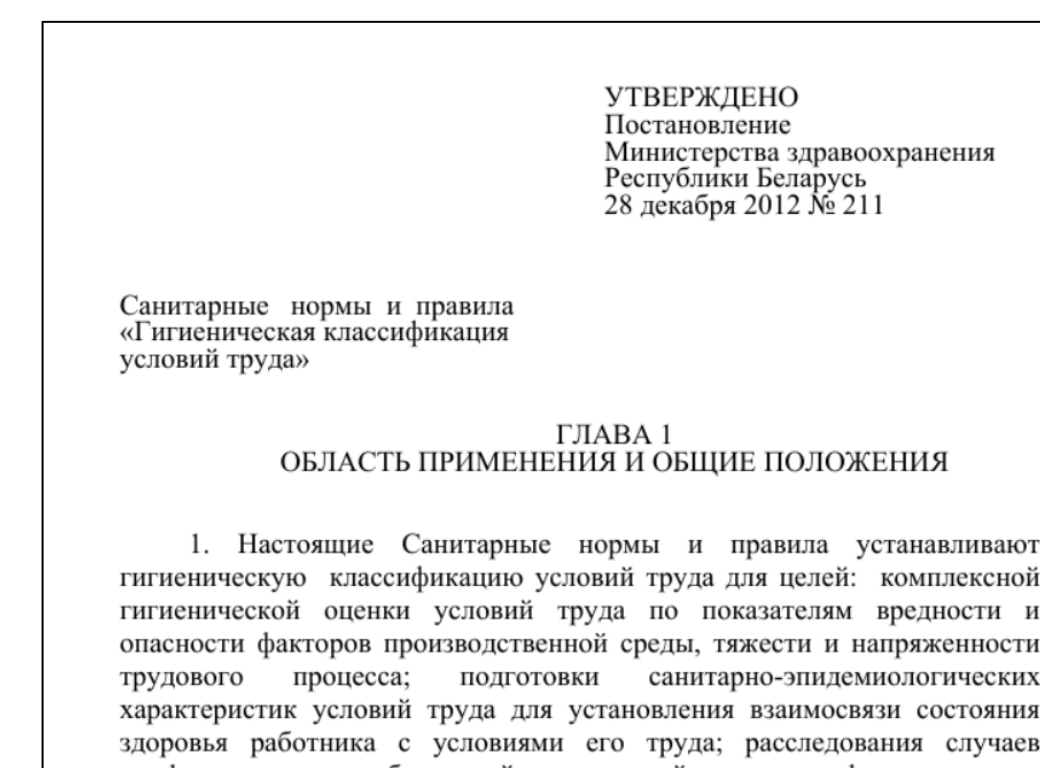
- ежегодно около двух миллионов людей умирают в результате профессиональных заболеваний, несчастных случаев или травм, связанных с работой (2,1% всех смертей в мире связаны с профессиональными рисками);
- ежегодно фиксируется 160 миллионов новых случаев производственно обусловленных заболеваний, что приводит к потере от 4% до 6% валового внутреннего продукта государств;
- доля глобального бремени болезней, связанных с воздействием профессиональных факторов, достигает 2,7%, из них - 70% - неинфекционные заболевания, 8% - инфекционные заболевания, 22% - травмы.



Комплексная гигиеническая оценка условий труда - Санитарные нормы и правила «Гигиеническая классификация условий труда», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.12.2012 № 211

Аттестация рабочих мест по условиям труда - Инструкции по оценке условий труда при аттестации рабочих мест по условиям труда, утвержденная постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 22.02.2008 г. № 35

Оценка условий труда - результат анализа производственных лабораторных исследований факторов производственной среды, комплексной гигиенической оценки условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды и трудового процесса и (или) аттестации рабочих мест по условиям труда.



ИСХОДЯ ИЗ СТЕПЕНИ ОТКЛОНЕНИЯ ФАКТИЧЕСКИХ УРОВНЕЙ ФАКТОРОВ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ И ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА ОТ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ УСЛОВИЯ ТРУДА ПО СТЕПЕНИ ВРЕДНОСТИ И ОПАСНОСТИ УСЛОВНО ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА 4 КЛАССА:

Оптимальные условия труда 1 класс	Допустимые условия труда 2 класс	Вредные условия труда 3 класс	Опасные условия труда 4 класс
<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Сохранение здоровья + высокая работоспособность</li> <li>☐ Только для параметров микроклимата и факторов трудового процесса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Не выходят за пределы ГН</li> <li>☐ Возможны функциональные изменения</li> </ul>	<p><b>1 степень 3 класса (класс 3.1)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Функциональные изменения, восстанавливающиеся при более длительном прерывании контакта</li> </ul> <p><b>2 степень 3 класса (класс 3.2)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Стойкие функциональные изменения</li> <li>☐ Увеличение производственно обусловленной заболеваемости</li> <li>☐ Легкие формы профессиональных заболеваний без потери трудоспособности</li> </ul> <p><b>3 степень 3 класса (класс 3.3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Профессиональные заболевания легкой и средней степени тяжести с утратой трудоспособности</li> <li>☐ Рост хронических заболеваний</li> </ul> <p><b>4 степень 3 класса (класс 3.4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Тяжелые формы профессиональных заболеваний</li> <li>☐ Значительный рост хронических заболеваний</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Угроза для жизни</li> <li>☐ Высокий риск развития острых профессиональных заболеваний</li> </ul>

КЛАССЫ УСЛОВИЙ ТРУДА, КАТЕГОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА И СРОЧНОСТЬ МЕР ПРОФИЛАКТИКИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА)

Класс условий труда	Категория профессионального риска	Срочность мер профилактики
Оптимальный - 1	Риск отсутствует	Меры не требуются
Допустимый - 2	Пренебрежимо малый (переносимый) риск	Меры не требуются, но уязвимые лица нуждаются в дополнительной защите
Вредный - 3.1	Малый (умеренный) риск	Требуются меры по снижению риска
Вредный - 3.2	Средний (существенный) риск	Требуются меры по снижению риска в установленные сроки
Вредный - 3.3	Высокий (непереносимый) риск	Требуются неотложные меры по снижению риска
Вредный - 3.4	Очень высокий (непереносимый) риск	Работы нельзя начинать или продолжать до снижения риска
Опасный - 4	Сверхвысокий риск и риск для жизни, присущий данной профессии	Работы должны проводиться только по специальным регламентам



Комплексная гигиеническая оценка условий труда - итоговая гигиеническая оценка параметров всех факторов производственной среды и трудового процесса на условий труда согласно критериям рабочем месте на соответствие гигиеническим нормативам с установлением класса вредности гигиенической классификации условий труда.

Но при определении уровня профессионального риска оценка условий труда по гигиеническим критериям является предварительной (носит прогнозный характер) и должна дополняться оценкой состояния здоровья работающих с использованием медико-статистических показателей состояния здоровья, уровней заболеваемости и тяжести их последствий.

В «Гигиенических классификациях условий труда» (СНиП № 211 от 28.12.2012) принципы классификации по выраженности нарушений здоровья от степени отклонения вредных факторов производственной среды не градуируют изменения здоровья (по ВУТ, производственно обусловленной и профзаболеваемости) в зависимости от класса вредности условий труда.

Отсутствует критериальная база и не оценивается динамика заболеваемости с ВУТ как показатель профессионального риска; динамика уровня хронических заболеваний и степень вредности условий труда; психосоциальные факторы условий труда и профессиональный риск здоровью. И соответственно не оценивается - уровень профессиональных заболеваний.

Переписка: [trud@rspch.by](mailto:trud@rspch.by)