

Оценка биологического фактора при проведении специальной оценки условий труда

Беккер Владимир Николаевич

Зам. Генерального директора СЦБТ, профессор,
доктор медицинских наук

Федеральный Закон РФ от 28 декабря 2013 года
«О специальной оценке условий труда»

(с изменениями на 1 мая 2016 года)

Статья 13. Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при проведении специальной оценки условий труда

1. В целях проведения специальной оценки условий труда исследованию (испытанию) и измерению подлежат следующие вредные и (или) опасные факторы производственной среды

3) биологические факторы - микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах, патогенные микроорганизмы - возбудители инфекционных заболеваний

Статья 12. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов (ФЗ- 426)

2. Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям, **формируется комиссией** исходя из государственных нормативных требований охраны труда, характеристик технологического процесса и производственного оборудования, применяемых материалов и сырья, результатов ранее проводившихся исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов, а также исходя из предложений работников

Приказ Министерство труда и социальной защиты российской федерации от 24 января 2014 года № 33н «Об утверждении методики проведения специальной оценки условий труда, классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению» (с изменениями на 14 ноября 2016 года)

- П. 29. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (**работы с микроорганизмами-продуцентами, живыми клетками и спорами, содержащимися в бактериальных препаратах**) осуществляется в зависимости от превышения значений фактической концентрации микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны над значениями предельно допустимой концентрации данных веществ, установленными соответствующими гигиеническими нормативами.
- Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (**работы с патогенными микроорганизмами**) осуществляется независимо от концентрации патогенных микроорганизмов и без проведения исследований (испытаний) и измерений в отношении:

- рабочих мест организаций, осуществляющих деятельность в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и (или) в замкнутых системах **генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степеней** потенциальной опасности при наличии соответствующих разрешительных документов (лицензии) на право осуществления такой деятельности;
- рабочих мест организаций, осуществляющих деятельность в области использования в замкнутых системах **генно-инженерно-модифицированных организмов II степени** потенциальной опасности;
- **рабочих мест медицинских и иных работников, непосредственно осуществляющих медицинскую деятельность;**
- рабочих мест работников, непосредственно осуществляющих **ветеринарную деятельность**, государственный ветеринарный надзор и (или) проводящих ветеринарно-санитарную экспертизу.
- Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора осуществляется в соответствии с приложением N 9 к настоящей Методике.

- **ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ -**
Микроорганизмы, эволюционно приспособившиеся к паразитированию в живом организме и способные вызывать инфекционные болезни.
- "ГОСТ 22.0.04-97/ГОСТ Р 22.0.04-95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения" от 16.04.1998 г.
- **ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ -**
Микроорганизмы, способные вызывать заболевания людей, животных или растений
- "ГОСТ 30813-2002 Вода и водоподготовка. Термины и определения" от 12.11.2002 г.

- **Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 года N 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (с изменениями на 29 июля 2017 года)**
- 10) медицинская деятельность - профессиональная деятельность по оказанию медицинской помощи, проведению медицинских экспертиз, медицинских осмотров и медицинских освидетельствований, санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий и профессиональная деятельность, связанная с трансплантацией (пересадкой) органов и (или) тканей, обращением донорской крови и (или) ее компонентов в медицинских целях

Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 года N 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (с изменениями на 29 июля 2017 года)

Статья 100. Заключительные положения

1. До 1 января 2026 года

1) право на осуществление медицинской деятельности в Российской Федерации имеют лица, получившие высшее или среднее медицинское образование в Российской Федерации в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющие сертификат специалиста

Приложение N 9 к Методике проведения специальной оценки условий труда, утвержденной приказом Минтруда России от 24 января 2014 года N 33н (В редакции, введенной в действие с 21 февраля 2015 года приказом Минтруда России от 20 января 2015 года N 24н.)

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора

Наименование биологического фактора	Класс (подкласс) условий труда					
	Допустимый	Вредный				опасный
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4.0
Микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах*	≤ПДК	>1,0-10,0	>10,0-100,0	>100		
Патогенные микроорганизмы, в том числе**:						
I группа патогенности-возбудители особо опасных инфекций						**
II группа патогенности - возбудители высококонтагиозных эпидемических заболеваний человека				**		
III группа патогенности - возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы			**			
IV группа патогенности - условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)".		**				

- * Класс (подкласс) условий труда определяется исходя из превышения (количество раз) значений фактической концентрации микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны над значениями предельно допустимой концентрации данных веществ, установленными ГН 2.2.6.2178-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны«
- ** **Независимо от концентрации** патогенных микроорганизмов условия труда относятся к соответствующему классу без проведения измерений. Группа патогенности микроорганизмов определяется в соответствии с **Классификацией биологических агентов**, вызывающих болезни человека, по группам патогенности, СП 1.3.3118-13 "Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)"

СП 1.3.3118-13 "Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)"

Приложение 3 Классификация биологических агентов, вызывающих болезни человека, по группам патогенности

I группа

Бактерии - чумы ; **Вирусы** - натуральной оспы человека

II группа

Бактерии- сибирской язвы, бруцеллеза, холеры; **Вирусы**- бешенства, ящура, СПИДа, инфекционных гепатитов, высоковирулентные штаммы вируса гриппа А; **Токсины** - Ботулинические токсины всех типов, Холерный токсин, Столбнячный токсин

III группа

Бактерии - коклюша, ботулизма, столбняка, дифтерии, проказы, туберкулеза, гонореи, брюшного тифа, дизентерии, сифилиса;

Хламидии - трахомы, урогенитального хламидоза; **Вирусы** - вирусы гриппа А, В и С, полиомиелита, ветряной оспы;

Простейшие- малярии; **Членистоногие** - чесотки

IV группа

Бактерии - пищевой токсикоинфекции, газовой гангрены, энтерита, менингита, септицемий, пневмонии, сальмонеллезов; **Вирусы** - ОРВИ, пневмоний, конъюнктивитов, ринитов, гастроэнтеритов, эпидемического паротита, кори, краснухи, хронической болезни рук доильщиц; **Гельминты** - аскаридоза человека, анкилостомоза, описторхоза, тениоза, тениаринхоза; **Членистоногие** - педикулеза, клещи домашней пыли (аллергии, астматический бронхит, бронхиальная астма), крысиного клещевого дерматита

Возникает вопрос – Кто определяет наличие патогенных микроорганизмов на рабочих местах медицинских работников?

Согласно Федерального закона 426 п. 2 ст. 12 перечень вредных и опасных производственных факторов, в том числе биологических, определяет комиссия по проведению СОУТ, которая формирует Перечень рабочих мест медицинских и иных работников, выполняющих работы с патогенными микроорганизмами и непосредственно осуществляющих медицинскую (ветеринарную) деятельность.

Перечень подписывается всеми членами комиссии и утверждается руководителем организации (в медицинском учреждении главным врачом).

Подтверждение осуществление медицинским или иным работником *медицинской деятельности* должно быть прописано в должностной инструкции

Приложение 5/1 к заключению
эксперта по результатам СОУТ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель организации

« ___ » _____ 20__ г.

М.П.

**Перечень рабочих мест
медицинских и иных работников, выполняющих работы с патогенными микроорганизмами и
непосредственно осуществляющих медицинскую (ветеринарную) деятельность**

(Наименование организации)

№ рабочего места и должности согласно Перечня рабочих мест, подлежащих СОУТ (структурное подразделение)	Микроорганизмы – возбудители инфекционных заболеваний человека, простейшие, гельминты*	Время контакта с микроорганизмами от времени рабочей смены в (%)
<p>*Согласно приложения № 3 «Классификация биологических агентов, вызывающих болезни человека, по группам патогенности» к СП 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I - II групп патогенности (опасности)»</p>		
<p>Подписи членов комиссии по СОУТ</p>		

11 октября 2017 года по инициативе СЦБТ, было проведено межведомственное совещание Министерства труда и социальной защиты Алтайского края, Министерства здравоохранения, Организации объединенных профсоюзов медицинских работников, Гострудинспекции и представителей организаций оказывающих услуги по СОУТ.

Совместно было принято решение:

Выявление и идентификация на рабочем месте биологического фактора осуществляется путем изучения экспертом организации проводящей СОУТ представленных работодателем документов:

- перечня профессий, должностей, осуществляющими работы с патогенными микроорганизмами, с указанием конкретного вида микроорганизмов согласно классификатора СП 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)», подписанного всеми членами комиссии по проведению СОУТ и утвержденного руководителем медицинского учреждения;
- должностных инструкций и иных документов, регламентирующих обязанности работников при осуществлении медицинской деятельности;

- результатов ранее проводимых на данном рабочем месте исследований (испытаний) и измерений биологического фактора, проведенных испытательной лабораторией, аккредитованной в установленном действующим законодательстве порядке, при осуществлении производственного контроля за условиями труда, но не ранее чем за шесть месяцев до проведения СОУТ.

- Если руководитель медицинского учреждения не предоставляет организации проводящей СОУТ необходимую информацию для оценки биологического фактора (п.2 ст. 4 ФЗ № 426 от 28.12.2013г.), он тем самым сужает круг вопросов, подлежащих выявлению биофактора при проведении СОУТ и влияющих на результаты её проведения (п. 3 ст. 4 ФЗ 426 от 28.12.2013г.).

- Организация, проводящая СОУТ при непредставлении необходимой информации для оценки биологического фактора, согласно п. 4 ст. 6 ФЗ 426 от 28.12.2013г. обязана, не приступать к проведению СОУТ, либо приостанавливать ее проведение. Кроме того организация проводящая СОУТ, вправе обратиться по данному вопросу в Министерство труда и социальной защиты, Министерство здравоохранения Алтайского края, Краевую организацию профессионального союза работников здравоохранения Российской Федерации, Гострудинспекцию.

- За нарушение установленного порядка проведения специальной оценки условий труда, работодатель и организация по проведению СОУТ, могут быть привлечены к административной ответственности согласно части 2 статьи 5.27-1 и частей 1 и 2 статьи 14.54 Кодекса Российской Федерации «Об административных правонарушениях» (редакция, действующая с 29 октября 2017 года).

• По результатам экспертизы отчета по СОУТ Гострудинспекцией, или по решению суда работодателю может быть предложено проведение внеплановой СОУТ согласно п. 2 статьи 17 ФЗ 426 от 28.12.2013 г.

Благодарю за внимание!