

Специфические санитарно-  
эпидемиологические требования  
к условиям труда работающих

ГЛАВА 1  
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие санитарно-эпидемиологические требования устанавливают специфические требования к условиям труда работающих.

2. Условия труда работающих подлежат государственной санитарно-гигиенической экспертизе.

3. Государственный санитарный надзор за соблюдением настоящих санитарно-эпидемиологических требований осуществляется в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

4. За нарушение требований настоящих специфических санитарно-эпидемиологических требований виновные лица несут ответственность в соответствии с законодательными актами Республики Беларусь.

ГЛАВА 2  
ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ТРУДА РАБОТАЮЩИХ

5. Показатели факторов производственной среды на рабочих местах должны соответствовать гигиеническим нормативам (далее – ГН), устанавливающим величины предельно-допустимых концентраций (далее – ПДК), ориентировочных безопасных уровней воздействия (далее – ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, предельно допустимых уровней (далее – ПДУ) загрязнения кожных покровов работающих вредными веществами; ГН, устанавливающим величины ПДУ физических, биологических факторов, нормативам тяжести и напряженности трудового процесса.

6. Для обеспечения воздухообмена, выполнения технологических операций свободная площадь в производственном помещении на одного работающего должна составлять не менее 4,5 м<sup>2</sup>.

7. На рабочих местах системы вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха должны обеспечивать параметры

микроклимата и содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны в соответствии с требованиями ГН, устанавливающих нормы к параметрам микроклимата, содержанию вредных веществ в воздухе рабочей зоны и должны подтверждаться лабораторным контролем факторов производственной среды.

8. При работе систем вентиляции не допускается удаление загрязненного вредными веществами воздуха через зону дыхания работающего.

9. Параметры шума и вибрации на рабочих местах от работающих вентиляционных и отопительных систем не должны превышать ПДУ согласно ГН.

10. Работающие должны быть обеспечены питьевой водой, соответствующей установленным гигиеническим нормативам.

11. В помещениях производственных объектов с нагревающим микроклиматом работающие должны обеспечиваться подсоленной или минеральной водой с содержанием солей до 0,5%.

12. На рабочих местах в производственных помещениях не допускается прием пищи, курение, хранение личной одежды, обуви, пищевых продуктов, химических веществ в таре, не имеющей маркировки.

13. На производственных объектах должны быть созданы условия для горячего питания работающих.

### ГЛАВА 3 ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ТРУДА ЖЕНЩИН

14. Превышения ПДК в воздухе рабочей зоны вредных веществ I и II класса опасности, патогенных микроорганизмов, а также веществ, обладающих аллергенным, гонадотропным, эмбриотропным, канцерогенным, мутагенным и тератогенным действием является противопоказанием для использования труда женщин детородного возраста.

15. Запрещается применение труда беременных женщин в условиях:

воздействия производственных факторов, не отвечающих гигиеническим нормативам;

профессионального воздействия наркотических анальгетиков, противоопухолевых лекарственных средств, средств защиты растений, химических веществ и соединений с неустановленным гигиеническим нормативом;

воздействия биологических факторов (патогенные микроорганизмы, нерегламентированные биологические вещества).

16. Женщинам, профессионально связанным с работой на персональных электронно-вычислительных машинах (далее – ПЭВМ), в соответствии с медицинским заключением, должно ограничиваться время работы с ПЭВМ, видеодисплейными терминалами, электронно-вычислительными машинами до 4 часов за рабочую смену со дня установления беременности и в период кормления ребенка грудью, с обязательной организацией допустимых параметров микроклимата, обеспечения ПДУ параметров физических факторов на рабочих местах.

17. Показатели тяжести и напряженности трудового процесса для беременных женщин должны соответствовать допустимым значениям в соответствии с гигиенической классификацией условий труда.

#### ГЛАВА 4 ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТРУДА ИНВАЛИДОВ

18. Трудоустройство инвалидов в организациях, выбор профессии, видов работ должны осуществляться в соответствии с индивидуальной программой реабилитации.

19. Запрещается трудоустройство инвалидов вследствие профессиональных заболеваний в контакте с теми факторами, воздействие которых повлекло за собой развитие профессионального заболевания.

20. В воздухе рабочей зоны на рабочих местах инвалидов вследствие нарушения слуха концентрации вредных веществ, обладающих ототоксическим и нейротропным действием, не должны превышать ПДК.

#### ГЛАВА 5 ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАБОТАЮЩИХ СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, МЕДИЦИНСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ РАБОТАЮЩИХ

21. Наниматель несет ответственность за своевременное обеспечение работающих средствами индивидуальной защиты (далее – СИЗ), соответствующими характеру производственной деятельности, и осуществление контроля за их применением. Работа без предусмотренных СИЗ не допускается.

22. Хранение, стирка, дезинфекция, ремонт и обезвреживание СИЗ, в том числе специальной одежды, должны проводиться централизованно. Стирка специальной одежды должна проводиться по мере загрязнения.

23. Работающие должны проходить обязательные медицинские осмотры в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.

24. Наниматель обязан организовать прохождение работающими обязательных медицинских осмотров в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.

## ГЛАВА 6

### ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ ЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ, ОЦЕНКЕ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ РИСКОМ

25. Наниматель обеспечивает проведение лабораторного контроля состояния факторов производственной среды на рабочих местах.

26. Перечень факторов производственной среды, точек отбора проб, измерений и периодичность лабораторного контроля ежегодно устанавливается и утверждается нанимателем.

27. Периодичность лабораторного контроля воздуха рабочей зоны по содержанию вредных веществ, микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов устанавливается нанимателем в следующем порядке:

один раз в год в случаях, когда интенсивность выделения в воздушную среду промышленных штаммов микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ III и IV классов опасности сохраняется на протяжении двух последних лет (по данным лабораторных исследований) на уровне и ниже ПДК или ОБУВ;

один раз в полугодие в случаях имеющих превышений ПДК или ОБУВ промышленных штаммов микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ III и IV классов опасности в предшествующем году, а так же в первые два года проведения лабораторного контроля факторов производственной среды;

один раз в полугодие при стабильной регистрации в воздухе рабочей зоны содержания вредных веществ I и II классов опасности на уровне и ниже ПДК или ОБУВ за два последних года;

один раз в квартал в случаях имеющих превышений ПДК или ОБУВ в воздухе рабочей зоны вредных веществ I и II классов опасности в предшествующем году, а так же в первые два года проведения лабораторного контроля факторов производственной среды.

28. Лабораторный контроль показателей естественного и искусственного освещения, уровней шума, вибрации (общей и

локальной), инфразвука, ультразвука, неионизирующего, лазерного излучения, ультрафиолетового, инфракрасного излучения на рабочих местах проводится нанимателем с учетом условий труда и результатов лабораторных исследований:

один раз в два года в случаях отсутствия нарушений гигиенических нормативов на протяжении двух последних лет (по данным лабораторных исследований);

один раз в год в случаях имеющих превышений уровней производственных факторов в предшествующем году, а так же в первые два года проведения лабораторного контроля факторов производственной среды.

29. Лабораторный контроль параметров микроклимата проводится нанимателем два раза в год (в холодный и теплый периоды года).

30. На объектах после проведения реконструкции, модернизации производства, замены оборудования, выполнения мероприятий по улучшению условий труда, при подозрении у работающего профессионального заболевания, расследовании случаев профессиональных заболеваний нанимателем проводятся лабораторный контроль факторов производственной среды.

31. На объектах, где по результатам лабораторных и инструментальных исследований установлены несоответствия уровней факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса гигиеническим нормативам, по данным медицинских осмотров выявляются у работников общие заболевания, препятствующие продолжению работы, или профессиональные заболевания, а также регистрируются уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности выше среднегородских (районных) уровней, нанимателем не реже 1 раза в 5 лет проводится комплексная гигиеническая оценка условий труда в соответствии с действующим законодательством.

32. На производственных объектах, где регистрируются случаи профессиональных заболеваний и (или) заболеваемость с временной утратой трудоспособности выше среднегородских (районных) уровней, условия труда отнесены к вредным и (или) опасным, работа по оценке и управлению профессиональным риском проводится нанимателем не реже 1 раза в 5 лет.

33. На рабочих местах, где показатели факторов производственной среды, тяжести и (или) напряженности трудового процесса не соответствуют гигиеническим нормативам, условия труда по результатам комплексной гигиенической оценки отнесены к вредным и (или) опасным, нанимателем разрабатывается и выполняется план профилактических мероприятий по улучшению условий труда.

34. Информация о результатах лабораторного контроля факторов производственной среды, комплексной гигиенической оценки условий труда, оценки профессионального риска, анализа заболеваемости с временной утратой трудоспособности, выполнения плана профилактических мероприятий по улучшению условий труда представляется в территориальные органы и учреждения, осуществляющие государственный санитарный надзор.

## ГЛАВА 7 ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ

35. Для целей настоящих специфических санитарно-эпидемиологических требований используются следующие термины и их определения:

вредные вещества – вещества, которые при контакте с организмом человека могут вызвать профессиональные заболевания или отклонения от состояния здоровья, так и в отдаленные сроки жизни настоящего и последующих поколений;

гигиенический норматив – технический нормативный правовой акт, устанавливающий допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания человека, продукцию с позиций их безопасности и безвредности для человека;

государственная санитарно-гигиеническая экспертиза – установление соответствия (несоответствия) объектов, подлежащих государственной санитарно-гигиенической экспертизе, требованиям законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

зона дыхания – пространство в радиусе до 50 см от лица работника;

комплексная гигиеническая оценка условий труда – итоговая гигиеническая оценка, в соответствии с критериями Гигиенической классификации условий труда, всех факторов производственной среды и трудового процесса, выявленных на рабочем месте, в целях установления уровня профессионального риска, разработки мероприятий по улучшению условий труда работающих и сохранению их здоровья, предусмотренных законодательством, и оценки их эффективности;

лабораторный контроль факторов производственной среды – постоянный обеспечиваемый нанимателем контроль за фактическим состоянием на рабочих местах уровней химического, физического, биологического факторов производственной среды, тяжести и

напряженности труда путем проведения лабораторных и инструментальных исследований, измерений и хронометражных наблюдений, определение их соответствия гигиеническим нормативам, направленным на сохранение жизни и здоровья работников;

нагревающий микроклимат – сочетание параметров производственного микроклимата, формирующегося при функционировании на рабочих местах источников ИК-излучения (открытое пламя, плавильные, нагревательные печи, сушильные камеры, нагретые, расплавленные металл, стекломасса и другие виды сырья, электрогазосварка, нагретые поверхности оборудования, инсоляция при температуре наружного воздуха +25 °С и выше);

напряженность труда – фактор трудового процесса, отражающий нагрузку преимущественно на центральную нервную систему, органы чувств, эмоциональную сферу работника, который характеризуется такими показателями, как интеллектуальные, сенсорные, эмоциональные нагрузки, монотонность нагрузок, режим работы;

производственный объект – производственные здания, помещения, цеха, участки, которые функционируют в сфере материального производства;

производственные помещения – помещения в производственных и иных зданиях и сооружениях, в которых в течение рабочего дня (рабочей смены) осуществляется трудовая деятельность людей;

производственная среда – часть окружающей человека среды, включающая факторы, связанные с профессиональной деятельностью;

профессиональный риск – вероятность повреждения здоровья или утраты трудоспособности либо смерти работающего в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;

рабочее место – зона, оснащенная необходимыми техническими средствами, в которой совершается трудовая деятельность исполнителя или группы исполнителей, совместно выполняющих одну работу или операцию;

свободная площадь помещения – площадь производственного помещения, не занятая производственным оборудованием и материалами;

средство индивидуальной защиты – средство защиты, надеваемое на тело работающего или его части либо используемое им, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работающего вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения и (или) при работе в неблагоприятных температурных условиях;

тяжесть труда – фактор трудового процесса, отражающий преимущественную нагрузку на опорно-двигательный аппарат и

функциональные системы организма человека (сердечно-сосудистую, дыхательную и другие), обеспечивающие его деятельность, который характеризуется физической динамической нагрузкой, поднимаемым и перемещаемым грузом, стереотипными рабочими движениями, статической нагрузкой, рабочей позой, наклоном корпуса, перемещениями в пространстве;

условия труда работающих – совокупность факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, воздействующих на работоспособность и здоровье работающих в процессе трудовой деятельности и определяющих степень профессионального риска на рабочем месте.