

ЕГЖЕЙ-ТЕГЖЕЙЛІ **ҚАУІПСІЗДІК**
БЕЗОПАСНОСТЬ В ДЕТАЛЯХ

ҚАУІПТІ ӨНДІРІСТІК **ФАКТОРЛАР**

ОПАСНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ **ФАКТОРЫ**



Күн сайын «Богатырь Көмір» ЖШС қызметкерлері кеніштерде де, кеңселерде де әртүрлі өндірістік тәуекелдерге тап болады. Қауіпсіз еңбек жағдайларын жасау, зиянды және қауіпті факторлардың әсерін болдырмау жұмыс берушінің негізгі міндеті болып табылады.

ҚАУІПТІ ЖӘНЕ ЗИЯНДЫ ӨНДІРІСТІК ФАКТОРЛАР ДЕГЕНІМІЗ НЕ?

Қауіпті өндірістік факторлар - бұл келесі жағдайларға әкелуі мүмкін жағдайлар:

- Өндірістік жарақат.
- Кәсіптік ауру.
- Еңбекке қабілеттілігінен уақытша немесе тұрақты айырылу.
- Қызметкердің қайтыс болуы.

Зиянды өндірістік факторлар аз әсер етеді, бірақ созылмалы ауруларға немесе кәсіптік ауруларға әкелуі мүмкін.

Ежедневно сотрудники ТОО «Богатырь Комир» сталкиваются с различными производственными рисками, как на производстве, так и в офисах. Создание безопасных условий труда и исключение воздействия вредных и опасных факторов — это ключевая обязанность работодателя.

ЧТО ТАКОЕ ОПАСНЫЕ И ВРЕДНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ?

Опасные производственные факторы — это условия, которые могут привести к:

- Производственной травме.
- Профессиональному заболеванию.
- Временной или стойкой утрате трудоспособности.
- Смерти работника.

Вредные производственные факторы действуют менее явно, но могут стать причиной хронических заболеваний или профессиональных недугов.

КОМПАНИЯДА ҚАНДАЙ ФАКТОРЛАР БАР?

«Богатырь Көмір» ЖШС қызметкерлеріне келесі қауіпті және зиянды факторлар әсер етуі мүмкін:

- Шаң және кремний диоксиді.
- Азот диоксиді және күкіртті сутегі.
- Зиянды заттардың аэрозольдері.
- Шу деңгейінің жоғарылауы.
- Жеткіліксіз жарық.

Факторлардың өзара байланысының мысалдары

Шу.

Орташа деңгейде - есту мен жүйке жүйесіне әсер ететін зиянды фактор.

Нормадан едәуір асып кетсе, есту аппараттарына зақым келтіретін қауіпті фактор.

Жарықтандыру.

Жұмыс орнының әлсіз жарығы көру қабілетінің нашарлауына әкелуі мүмкін (зиянды фактор).

Нашар көрінімділік жағдайында жарақат алуға болады (қауіпті фактор).

КАКИЕ ФАКТОРЫ ПРИСУТСТВУЮТ В КОМПАНИИ?

В ТОО «Богатырь Кокер» на работников могут воздействовать следующие опасные и вредные факторы:

- Пыль и диоксид кремния.
- Диоксид азота и сероводород.
- Аэрозоли вредных веществ.
- Повышенный уровень шума.
- Недостаточное освещение.

Примеры взаимосвязи факторов

Шум.

При умеренном уровне — вредный фактор, влияющий на слух и нервную систему.

При значительном превышении нормы — опасный фактор, вызывающий травму слухового аппарата.

Освещение.

Слабое освещение рабочего места может приводить к ухудшению зрения (вредный фактор).

В условиях плохой видимости возможно получение травм (опасный фактор)

ЖҰМЫС БЕРУШІНІҢ ЗАҢНАМАСЫ МЕН МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

Еңбек заңнамасына сәйкес жұмыс беруші міндетті:

- 1 Қауіпсіз еңбек жағдайларын жасауға.
- 2 Тәуекелдерді бағалау және факторларды жіктеуге.
- 3 Әсерді азайту үшін қорғау шараларын енгізуге.

Ол үшін қолданылады:

Еңбек қауіпсіздігі стандарттары.
Санитарлық-гигиеналық ережелер.

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА РАБОТОДАТЕЛЯ

Согласно трудовому законодательству, работодатель обязан:

- 1 Создать безопасные условия труда.
- 2 Проводить оценку рисков и классифицировать факторы.
- 3 Внедрять меры защиты для снижения воздействия.

Для этого используются:

Стандарты безопасности труда.
Санитарно-гигиенические правила.

АЛДЫН АЛУ ЖӘНЕ ҚОРҒАУ ШАРАЛАРЫ

Зиянды және қауіпті факторлардың әсерін толығымен жою мүмкін емес, бірақ олардың әсерін азайтуға болады:

1. Қауіпсіздік бойынша нұсқаулық.

Тұрақты оқыту жұмысшыларға тәуекелдерді білуге және қиын жағдайларда дұрыс әрекет етуге көмектеседі.

2. Жұмыс орындарын аттестаттау.

Еңбек жағдайларын бағалау қауіпті аймақтарды анықтайды және жіктейді, оған қоса оларды жақсарту шараларын жоспарлауға көмектеседі.

3. Қорғаныс құралдарын пайдалану.

Жеке қорғаныс құралдары (ЖҚҚ): дулыға, респиратор, көзілдірік, құлаққап.

Ұжымдық қорғаныс құралдары: желдету жүйелері, шуды оқшаулау, жарықтандыруды жақсарту.

ПРОФИЛАКТИКА И МЕРЫ ЗАЩИТЫ

Полностью исключить воздействие вредных и опасных факторов невозможно, но их влияние можно минимизировать за счёт:

1. Инструктажей по технике безопасности.

Регулярное обучение помогает работникам осознавать риски и правильно действовать в сложных ситуациях.

2. Аттестации рабочих мест.

Оценка условий труда выявляет и классифицирует опасные зоны и помогает планировать меры по их улучшению.

3. Использования средств защиты.

Индивидуальные средства защиты (СИЗ): каски, респираторы, очки, беруши.

Коллективные средства защиты: системы вентиляции, шумоизоляция, улучшение освещения.

БҰЛ БАРЛЫҚ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРГЕ ҚАЛАЙ ҚАТЫСТЫ?

Кеніш қызметкерлері үшін:

Шаң, химиялық заттар және шу сияқты факторларға назар аудару кәсіби аурулар мен жарақаттардың алдын алуға көмектеседі.

Кеңсе қызметкерлері үшін:

Электр қауіпсіздігін, жұмыс орындарының эргономикасын және жарықтандыру сапасын бақылау зиянды факторлардың әсерін азайтады.

КАК ЭТО КАСАЕТСЯ ВСЕХ СОТРУДНИКОВ?

Для рабочих на разрезах:

Внимание к факторам, таким как пыль, химические вещества и шум, помогает предотвратить профессиональные заболевания и травмы.

Для офисных работников:

Контроль электробезопасности, эргономики рабочих мест и качества освещения снижает влияние вредных факторов.

ҚАУІПСІЗДІК - БҰЛ БІЗДІҢ ОРТАҚ МІНДЕТІМІЗ!

Қауіпті және зиянды өндірістік факторларды басқару — бұл қызметкерлердің денсаулығы мен еңбекке қабілеттілігін қорғауға бағытталған үздіксіз үдеріс. «Богатырь Көмір» ЖШС лауазымы мен жұмыс орнына қарамастан, өз қызметкерлері үшін қауіпсіздіктің ең жоғары деңгейін қамтамасыз етуге ұмтылады. Қызметкерлер мен жұмыс берушінің бірлескен күш-жігері әр адамның денсаулығы басымдыққа ие болатын қауіпсіз еңбек жағдайларын жасауға мүмкіндік береді.

Зиянды факторлардың әсерін болдырмау мүмкін болмаған жағдайда келесі қорғау әдістері қолданылады:

- адамды зиянды фактор көзінен қауіпсіз қашықтыққа алыстату (қашықтықпен қорғау);
- зиянды фактордың әсер ету аймағында болу уақытын азайту (уақытпен қорғау);
- қорғау құралдарын қолдану.

БЕЗОПАСНОСТЬ — ЭТО НАША ОБЩАЯ ЗАДАЧА!

Управление опасными и вредными производственными факторами — это непрерывный процесс, направленный на защиту здоровья и трудоспособности сотрудников.

ТОО «Богатырь Комир» стремится обеспечить максимальный уровень безопасности для своих работников, независимо от их должности и места работы. Совместные усилия работников и работодателя позволяют создать безопасные условия труда, где здоровье каждого человека является приоритетом.

При невозможности исключения воздействия вредных факторов используют следующие методы защиты:

- удаление человека на безопасное расстояние от источника вредного фактора (защита расстоянием);
- уменьшение времени пребывания в зоне действия вредного фактора (защита временем);
- применением средств защиты.