



# **"Золотые правила безопасности"**

A6.GDL.01

Версия 1.0

АО "БМЗ"

## Сводная информация

<b>Название</b>	"Золотые правила безопасности"
<b>Идентификатор</b>	A6.GDL.01
<b>Разработчик</b>	Столбов П.П. Начальник ОПБ, ОТ и Э
<b>Методолог СМ</b>	Боталова Н.Н. Главный специалист СМК
<b>Версия</b>	1.0

## Регистрация изменений

Версия	Дата введения	Основание	Описание изменения
1.0	29.09.2022 г.	Приказ от 29.09.2022 № 67.1	Первичная разработка

---

**Оглавление**

<b>1. Термины, сокращения и определения .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Область применения .....</b>	<b>4</b>
2.1. Назначение документа .....	4
<b>3. Золотые правила безопасности .....</b>	<b>4</b>
3.1. Отключи. Заземли. Заблокируй. Проверь.....	4
3.2. Защити себя от падения при работе на высоте .....	5
3.3. Соблюдай порядок проведения работ в замкнутом пространстве.....	5
3.4. Исключи контакт с движущимся оборудованием и механизмами .....	6
3.5. Не находишься в опасной зоне, где работает кран .....	6
3.6. Обозначай и ограждай опасные зоны .....	6
3.7. Работай здоровым и трезвым.....	7
3.8. Не пользуйся телефоном при управлении оборудованием и транспортом .....	7
3.9. Не находишься вне закрепленной горной выработки .....	7
3.10. Соблюдай порядок обращения со взрывчатыми материалами .....	8
<b>4. Контроль за соблюдением Золотых правил безопасности .....</b>	<b>8</b>
<b>5. Ответственность за нарушение Золотых правил безопасности.....</b>	<b>8</b>
<b>6. Обязанности и ответственность.....</b>	<b>9</b>
<b>Приложение 1. Нормативные ссылки .....</b>	<b>11</b>
<b>Приложение 2. Формы документов .....</b>	<b>11</b>

## 1. Термины, сокращения и определения

Термины, сокращения и определения актуальны на момент утверждения документа. Последняя версия глоссария представлена в корпоративном справочнике терминов.

Термин (сокращение)	Определение
АО "БМЗ", Предприятие	АО "Березниковский механический завод"
Общество	АО "МХК "ЕвроХим"
РФ	Российская Федерация
Золотые правила безопасности (ЗПБ)	Ключевые требования безопасного выполнения работ, которым должны следовать работники, подрядчики на объектах бизнеса

## 2. Область применения

### 2.1. Назначение документа

- 2.1.1. "Золотые правила безопасности" (далее - ЗПБ) устанавливают минимально обязательные требования к предотвращению рисков причинения вреда жизни или здоровью Работникам Предприятия, Работникам Подрядных организаций и прочим Посетителям Предприятия.
- 2.1.2. ЗПБ доводятся до работников в ходе проведения любых видов инструктажей, обучения по охране труда.
- 2.1.3. ЗПБ доводятся до Подрядных организаций при заключении договоров - включаются в перечень передаваемых подрядной организации документов и доводится до работников подрядных организаций в ходе проведения вводного инструктажа.
- 2.1.4. ЗПБ включаются в программы инструктажей, обучения и проверки знаний по охране труда.
- 2.1.5. Проверка знаний ЗПБ проводится в рамках проверки знаний требований охраны труда.
- 2.1.6. Соблюдение Золотых правил безопасности обязательно для Работников Предприятия, Работников Подрядных организаций и прочих Посетителей Предприятия.

## 3. Золотые правила безопасности

### 3.1. Отключи. Заземли. Заблокируй. Проверь.

**Риски:** Поражение электрическим током, получение ожогов и травм.

**Правильные действия:**

Любые работы по ремонту и обслуживанию оборудования, находящегося под воздействием энергии любого рода (электрической, термической, гидравлической, пневматической, механической и т.д.), должны проводиться при соблюдении следующих условий:

- Все источники энергии идентифицированы;
- Любая идентифицированная энергия изолирована, разряжена или сброшено давление;
- Обеспечена соответствующая блокировка с предупредительными табличками в точках отключения;
- Организована периодическая проверка надежности отключения.

**Все работники обязаны:**

- Понимать, какие средства защиты необходимы в каждом конкретном случае;
- Получить подтверждение от ответственного за производство работ о выполнении необходимых отключений и установки блокировок;
- Получить подтверждение от ответственного за выполнение работ, о принятии всех необходимых мер по безопасности для выполнения работ;

- Обеспечить изоляцию и блокировку для защиты от воздействия источников опасности, таких как электричество, высокое давление, токсичные материалы, отравляющие газы, химикаты, горячие жидкости или радиация;
- Использовать систему блокировок и маркировок (LOTO), там, где она предусмотрена. Системы должны включать персональные замки, чтобы каждый работник мог убедиться, что оборудование, на котором он работает, заблокировано.

**Ответственные за выполнение работ обязаны:**

- Убедиться, что все источники энергии отключены, обеспечена соответствующая блокировка с предупредительными табличками в точках отключения;
- Убедиться в отсутствии остаточной энергии;
- Убедиться в безопасном проведении работ.

**Запрещается снятие заглушек, блокировок, предупреждающих знаков и подключение оборудования к источникам энергии до полного завершения всех работ на оборудовании.**

### 3.2. Защити себя от падения при работе на высоте

**Риски:** Получение травм в результате падения с высоты.

**Правильные действия:**

Работа на высоте должна проводиться при соблюдении следующих условий:

- Проведён осмотр выданных СИЗ;
- СИЗ исправны, с действующим сроком годности и соответствуют виду выполняемых работ;
- Используется исправная система обеспечения безопасности работ на высоте страховочная привязь, соединительно-амортизирующие подсистемы (стропы, канаты, карабины, амортизаторы и пр.), анкерные устройства;
- Рабочая площадка оборудована ограждением, обеспечены безопасные подъем и спуск;
- В случае отсутствия ограждения применено страховочное оборудование, исправность которого проверена;
- Поверхность настила рабочих площадок исключает скольжение.

**Запрещены работы на высоте:**

- На открытой местности при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более;
- При монтаже (демонтаже) конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более;
- При грозе или тумане, исключающих видимость в пределах фронта работ, а также при гололеде, с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололеда на проводах, оборудовании, инженерных конструкциях (в том числе опорах линий электропередачи), деревьях.

### 3.3. Соблюдай порядок проведения работ в замкнутом пространстве

**Риски:** Удушье, отравление, получение ожогов.

**Правильные действия:**

Работы в замкнутом пространстве должны проводиться при соблюдении следующих условий:

- Отсутствует приемлемый или альтернативный способ выполнения работы без участия человека;
- Произведены замеры концентрации вредных веществ в газовой среде и при необходимости температуры теплоносителя в замкнутом пространстве;

- СИЗ исправны, с действующим сроком годности и соответствуют виду выполняемых работ;
- Отключены источники энергии и технологические коммуникации;
- Обеспечен установленный порядок контроля за состоянием воздушной среды;
- Привлечены не менее 2-х страхующих работников;
- Заземлены емкости и оборудование, для которых это требование обязательно.

### 3.4. Исключи контакт с движущимся оборудованием и механизмами

**Риски:** Зажатие, защемление, сдавливание.

**Правильные действия:**

Движущиеся (вращающиеся) части оборудования, механизмов должны эксплуатироваться при соблюдении следующих условий:

- Обеспечено наличие ограждений, кожухов, защитных экранов, знаков безопасности и сигнальной окраски;
- Предусмотрена возможность аварийного отключения механизмов (при нештатных ситуациях);
- Спецодежда не повреждена, застегнута;
- Запрещена эксплуатация оборудования при отсутствии или неисправности защитных устройств и приспособлений.

### 3.5. Не находишься в опасной зоне, где работает кран

**Риски:** Получение травм в результате падения предметов.

**Правильные действия:**

Погрузо-разгрузочные работы могут проводиться при условии:

- Используется кран в соответствии с грузовыми характеристиками;
- Используются грузозахватные приспособления и тара, соответствующие массе и характеру перемещаемых грузов с применением утвержденной системы строповки;
- Определен сигнальщик или ответственный за безопасное производство работ;
- При управлении краном машинисту необходимо внимательно следить за сигналами окружающих.

**Запрещено:**

- Стоять под стрелой автокрана и приближаться к крану во время работы;
- Перемещать груз при нахождении под ним людей;
- Перемещать людей;
- Перемещать грузы механизмами, не предназначенными для данных целей;
- Поднимать неправильно застропованный груз.

### 3.6. Обозначай и ограждай опасные зоны

**Риски:** Получение травм от воздействия опасных факторов.

**Правильные действия:**

- Опасные зоны должны быть обозначены сигнализирующим цветом и ограждены.  
*Например, желтый - действовать с осторожностью, красный - приближаться и т.д.*
- Движущиеся механизмы, которые невозможно закрыть кожухами, обозначены краской для обеспечения визуального контроля движения.

### 3.7. Работай здоровым и трезвым

**Риски:** Риск неконтролируемых и неадекватных действий.

**Правильные действия:**

- Приступать к работе возможно только в здоровом состоянии;
- Нельзя приступать к работе, если вы ощущаете симптомы простудного заболевания;
- Перед управлением транспортными средствами необходимо пройти предсменный/ предрейсовый медосмотр.

**На территории предприятия (включая производственные площадки, здания и сооружения, офисные помещения, вахтовые поселки) запрещаются все действия, связанные с алкогольными, наркотическими или иными токсическими веществами и препаратами, если это не связано с исполнением работником его трудовых обязанностей, а именно запрещено:**

- Употреблять алкогольные, наркотические или иные токсические вещества и препараты;
- Находиться в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения;
- Доставлять алкогольные, наркотические или иные токсические вещества и препараты на территорию предприятия;
- Использовать алкогольные, наркотические или иные токсические вещества и препараты для иных целей.

### 3.8. Не пользуйся телефоном при управлении оборудованием и транспортом

**Риски:** Получение травм.

**Правильные действия:**

Запрещается использование мобильных устройств во время управления транспортным средством (при движении) или оборудованием (если это не предусмотрено технологическим процессом. Например, применение радиостанции).

Во время передвижения по территории предприятия, управления транспортным средством и оборудованием запрещено:

- Находится в обоих наушниках;
- Проводить разговор по мобильному телефону без применения гарнитуры "Hands Free";
- Слушать аудиоустройство (мобильный телефон, плеер, проигрыватель и т.д) в наушниках;
- Отвечать на телефонные звонки;
- Писать/читать сообщения (включая полученные от диспетчеров, членов семьи, руководителя);
- Проверять информацию с мобильных приложений (погода, карты и т.д.);
- Устанавливать или менять маршрут навигатора.

В случае необходимости выполнения вышеуказанных действий необходимо сделать остановку/остановить оборудование.

### 3.9. Не находишься вне закрепленной горной выработки

**Риски:** Травмирование в результате обрушения породы.

**Правильные действия:**

Работы должны проводиться при соблюдении следующих условий:

- Кровля выработок закреплена в соответствии с проектным решением;
- Кровля выработок обобрана, удалены заколы и коржи;

- Кровля и борта выработок приведены в безопасное состояние перед началом работы.

### 3.10. Соблюдай порядок обращения со взрывчатыми материалами

**Риски:** Получение ожогов и травм в результате взрыва.

**Правильные действия:**

- ВСЕГДА соблюдать правила обращения со взрывчатыми веществами и правила поведения при проведении взрывных работ и предписанные интервалы ожидания;
- Использовать взрывчатые материалы только промышленного назначения;
- Не допускать транспортировку взрывчатых веществ в транспорте, предназначенном для перевозки людей;
- Не допускать к взрывным работам необученный и неаттестованный персонал.

## 4. Контроль за соблюдением Золотых правил безопасности

- 4.1. Руководители всех уровней Предприятия несут ответственность за соблюдение ЗПБ как лично, демонстрируя свою личную приверженность, так и своим подчиненным.
- 4.2. В случае выявления факта нарушения ЗПБ. Лицо обнаружившее нарушение, как минимум, должно предпринять следующие шаги:
  - остановить работы;
  - зафиксировать факт нарушения ЗПБ (если имеется программа регистрации несоответствий - оформить обращение в данной программе);
  - сообщить непосредственному руководителю о выявленном факте.

К работнику, задавшему вопрос или сообщившему о проблеме, никакие санкции не применяются.

- 4.3. В случае выявления факта нарушения ЗПБ работником Подрядной организации, лицо, имеющее на это право:
  - составляет Акт-проверки;
  - знакомит с Актом-проверки ответственного за производство работ на объекте, где выявлено нарушение ЗПБ или делает отметку об отказе в ознакомлении.

Далее в зависимости от того, кто нарушил ЗПБ:

- Акт направляется в адрес Контрактодержателя подрядной организации для выставления штрафных санкций в адрес ПО.

## 5. Ответственность за нарушение Золотых правил безопасности

- 5.1. В целях стимулирования выполнения требований производственной безопасности Предприятие поощряет отношение к работе, ведущее повышению производительности труда, и применяет меры дисциплинарной ответственности за нарушение ЗПБ.
- 5.2. Факт нарушения ЗПБ Работником Предприятия является фактом невыполнения трудовых обязанностей.
- 5.3. В соответствии с ТК РФ:
  - работники обязаны выполнять требования охраны труда, установленные законодательными и иными нормативными актами, а также правилами и инструкциями по производственной безопасности;
  - невыполнение действующих требований по охране труда считается нарушением трудовой дисциплины;



- к работникам, совершившим нарушения трудовой дисциплины применяются меры дисциплинарного взыскания.

5.4. Дисциплинарные взыскания включают в себя:

- Замечание;
- Выговор;
- Увольнение.

Наложение взыскания должно быть оформлено в соответствии с требованиями ТК РФ и локальными нормативными актами Предприятия.

5.5. По каждому факту выявленного нарушения ЗПБ должно быть проведено объективное и документально оформленное расследование в соответствии с требованиями трудового законодательства РФ и действующего стандарта расследования происшествий в области производственной безопасности.

5.6. При рассмотрении каждого случая нарушения Золотых правил безопасности подлежат выявлению следующие обстоятельства:

- ознакомлен ли работник с действующими ЗПБ;
- было ли нарушение допущено сознательно и преднамеренно;
- имеют ли место обстоятельства, которые следует принять к сведению (форс-мажорные обстоятельства, недостаточность опыта по виду выполняемой работы, при которой выявлены нарушения и пр.).

5.7. Установленный факт нарушения ЗПБ, в том числе и/или неоднократного и/или умышленного, может служить основанием для увольнения в порядке, установленном Трудовым кодексом РФ.

5.8. Если нарушение вызвано неисполнением или ненадлежащим исполнением своих должностных обязанностей руководителем, например, допуск работника к работам без соответствующего обучения и (или) если его распоряжение противоречит процедурам или стандартам Предприятия и/или Общества, то дисциплинарные меры могут и должны применяться к руководителю, а не к работнику.

5.9. Работник Подрядной организации, нарушивший ЗПБ, может быть удален с производственной площадки в соответствии с условиями договора. В отношении подрядной организации в этом случае могут быть применены предусмотренные договором штрафные санкции.

При неоднократном нарушении ЗПБ любыми работниками подрядной организации договор с этой подрядной организацией может быть расторгнут в одностороннем порядке, согласно условиям договора. В дальнейшем Подрядная организация до работ на территорию Предприятия не допускается.

## **6. Обязанности и ответственность**

6.1. Руководители различных уровней и Контрактодержатели несут ответственность за выполнение в своих подразделениях следующих требований:

- доведение требований ЗПБ и мер дисциплинарного воздействия в случае их нарушения;
- обеспечение контроля выполнения требований стандарта работниками и контроля над их соблюдением;
- если о каких-либо нарушениях ЗПБ стало известно непосредственному руководителю, он должен сообщить об этом соответствующему сотруднику отдела кадров для применения мер дисциплинарной ответственности в соответствии с требованиями трудового законодательства РФ и действующими Правилами внутреннего трудового распорядка. Если нарушение совершено работниками подрядной организации, необходимо проинформировать о случившемся соответствующего Контрактодержателя;

- 
- проведение объективного и документально оформленного расследования нарушения.
- 6.2. Контрактодержатели несут ответственность за выполнение следующих требований:
- если о каких-либо нарушениях ЗПБ становится известно Контрактодержателю, он должен уведомить подрядную организацию о соответствующих мероприятиях по управлению последствиями нарушений в Письменной форме;
  - привлечение Подрядной организации к ответственности, согласно действующих условий договора.
- 6.3. Работники Предприятия, а также работники подрядных организаций несут ответственность за выполнение следующих требований:
- соблюдение требований законодательства, правил производственной безопасности, изложенных в локальных нормативных актах Предприятия и/или Общества, стандартах и инструкциях по производственной безопасности, Правилах внутреннего трудового распорядка;
  - в случае обнаружения нарушения требований ЗПБ или возникновения сомнений в безопасности выполняемых работ. Каждый работник должен отказаться от выполнения работ и остановить их, а также сообщить своему непосредственному руководителю о вышеназванных фактах.

## Приложение 1. Нормативные ссылки

Список источников актуален на момент утверждения документа. При работе с документом следует проверить актуальность источников и использовать их последние утвержденные редакции или редакции документов, изданных взамен.

№	ID	Наименование источника
1.	Федеральный закон №197-ФЗ от 30.12.2001	Трудовой кодекс Российской Федерации
2.	A6.MTH.33	Методические рекомендации "Золотые правила безопасности" (Приказ АО «МХК «ЕвроХим» от 24.06.2022 № 76-од «О введении в действие Методические рекомендации «Золотые правила безопасности»)
3.	A5.2.PLC.01	Положение «Управление документированной информацией»

## Приложение 2. Формы документов

№	ID	Наименование	Файлы
1.	-	Не имеет	-