

**УТВЕРЖДЕНА**

**Приказом ОАО «НК «Роснефть»**

**от «16» января 2014 г. № 13**

**Введена в действие «16» января 2014 г.**

**ВВЕДЕНА**

**Приказом ОАО «КНПЗ»
от «31» января 2014 № 65**

**Введена в действие «31» января 2014 г.**

**ИНСТРУКЦИЯ
КОМПАНИИ**

**«ЗОЛОТЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» И ПОРЯДОК ИХ ДОВЕДЕНИЯ ДО РАБОТНИКОВ**

**№ П3-05 И-0016**

**ВЕРСИЯ 1.00**

(с изменениями, внесенными приказом ОАО «НК «Роснефть» от 30.12.2015 № 658, введенными в действие приказом АО «КНПЗ» от 05.02.2016 №85)
(с изменениями, внесенными приказом ОАО «НК «Роснефть» от 30.05.2016 № 254,

введенными в действие приказом АО «КНПЗ» от 08.06.2016 №418)

(с изменениями, внесенными приказом ПАО «НК «Роснефть» от 28.02.2017 № 108

введенными в действие приказом АО «КНПЗ» от 29.05.2017 № 301)

**МОСКВА**

**2014**

Содержание

[Вводные положения 3](#_Toc372038083)

[Введение 3](#_Toc372038084)

[Цели 3](#_Toc372038085)

[Задачи 3](#_Toc372038086)

[Область действия 3](#_Toc372038087)

[Период действия и порядок внесения изменений 4](#_Toc372038088)

[1. Термины и определения 5](#_Toc372038089)

[2. обозначения и сокращения 6](#_Toc372038090)

[3. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ 7](#_Toc372038091)

[3.1. Золотые правила безопасности труда 7](#_Toc372038092)

[3.2. Способы И ПоРЯДОК доведения золотых правил безопасности труда 7](#_Toc372038093)

[4. ССЫЛКИ 8](#_Toc372038094)

[ПРИЛОЖЕНИЯ 9](#_Toc372038095)

Вводные положения

Введение

Инструкция Компании «Золотые правил безопасности труда» и порядок их доведения до работников» (далее– Инструкция) содержит указания о порядке, способах и правилах применения памятки «Золотые правила безопасности труда» на объектах ПАО «НК «Роснефть» и Обществ Группы.

Настоящая Инструкция соответствует требованиям:

* Политики Компании в области промышленной безопасности и охраны труда
№ П3-05.01 П-01;
* Стандарта Компании «Интегрированная система управления промышленной безопасностью, охраной труда и окружающей среды» № П4-05 С-009.

Цели

Настоящая Инструкция устанавливает единые требования по доведению памятки «Золотые правила безопасности труда» в целях обеспечения безопасности работников ПАО «НК «Роснефть» и Обществ Группы, персонала подрядных (субподрядных) организаций и третьих лиц.

Задачи

Инструкция разработана для решения следующих задач:

* утверждения памятки «Золотые правила безопасности труда»;
* определения единого порядка доведения требований памятки «Золотые правила безопасности труда» до работников ПАО «НК «Роснефть», Обществ Группы и подрядных (субподрядных) организаций;
* широкого распространения требований памятки «Золотые правила безопасности труда» посредством различных способов.

Область действия

Настоящая Инструкция обязательна для исполнения всеми работниками структурных подразделений ПАО «НК «Роснефть» и дочерних обществ ПАО «НК «Роснефть».

Настоящая Инструкция носит рекомендательный характер для исполнения работниками зависимых обществ ПАО «НК «Роснефть».

Требования Инструкции становятся обязательными для исполнения в дочернем и зависимом обществе ПАО «НК «Роснефть», а также ином Обществе, в котором прямо или косвенно участвует ПАО «НК «Роснефть» после их введения в действие в Обществе в соответствии с Уставом Общества и в установленном в Обществе порядке.

Распорядительные, локальные нормативные и иные внутренние документы не должны противоречить настоящей Инструкции.

Период действия и порядок внесения изменений

Настоящая Инструкция является локальным нормативным документом постоянного действия.

Настоящая Инструкция утверждается и вводится в действие в ПАО «НК «Роснефть» приказом ПАО «НК «Роснефть».

Инструкция признается утратившей силу в ПАО «НК «Роснефть» на основании приказа ПАО «НК «Роснефть».

Изменения в Инструкцию вносятся приказом ПАО «НК «Роснефть».

Инициаторами внесения изменений в Инструкцию являются: Департамент промышленной безопасности и охраны труда ПАО «НК «Роснефть», а также иные структурные подразделения ПАО «НК «Роснефть» и Общества Группы по согласованию с Департаментом промышленной безопасности и охраны труда ПАО «НК «Роснефть».

Изменения в Инструкцию вносятся в случаях: изменения законодательства РФ в области промышленной безопасности и охраны труда, изменения организационной структуры, полномочий руководителей и т.п.

1. Термины и определения

**ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ НАСТОЯЩЕГО ДОКУМЕНТА**

***Заказчик*** – ПАО «НК «Роснефть», Общества Группы (заключающие договоры на выполнение работ и оказание услуг на объектах).

***ПОДРЯДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (подрядчик)*** – лицо, которое выполняет определенную работу по договору подряда, заключенному с заказчиком в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации.

***БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА*** – совокупность понятий промышленная, пожарная безопасность и охрана труда.

***СУБПОДРЯДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (СУБПОДРЯДЧИК)*** – организация, привлекаемая подрядной организацией для выполнения работ на объектах Заказчика.

***ОБЪЕКТ*** – производственные площадки Заказчика, включающие в себя здания, сооружения, помещения, дороги, железные дороги, оборудование, установки, станции, опасные производственные объекты, технические устройства (применяемые на опасных производственных объектах), транспортные средства, спец. технику, территорию и другие инженерные сооружения.

***ТРЕТЬЕ ЛИЦО*** – физическое или юридическое лицо, не имеющее договорных отношений с ПАО «НК «Роснефть», Обществом Группы, подрядной или субподрядной организацией.

1. обозначения и сокращения

***КОМПАНИЯ*** – группа юридических лиц различных организационно-правовых форм, включая ПАО «НК «Роснефть», в отношении которых последнее выступает в качестве основного или преобладающего (участвующего) общества.

***ОБЩЕСТВО ГРУППЫ*** – хозяйственное общество, прямая и (или) косвенная доля владения ПАО «НК «Роснефть» акциями или долями в уставном капитале которого составляет 20 процентов и более.

***РУКОВОДИТЕЛЬ*** – руководители всех уровней,  имеющие в своем подчинении одного и более работников.

***ЛЭП*** – линия электропередач.

***ГПМ*** – грузоподъемные механизмы.

***СИЗОД*** – средства индивидуальной защиты органов дыхания.

***РВС*** – резервуар вертикальный стальной.

***КУНГ*** – кузов унифицированный нулевого (нормального) габарита. Тип закрытого кузова-фургона для грузовых автомобилей.

***ТС*** – транспортное средство.

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

* 1. Золотые правила безопасности труда

«Золотые правила безопасности труда» - это оформленные в виде отдельного документа (памятки) ключевые требования безопасного выполнения работ ([Приложение 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1._ПАМЯТКА)), сформированные на основе опыта ведущих нефтегазовых компаний в области безопасности труда, а также анализа имеющейся информации о произошедших в ПАО «НК «Роснефть» и Обществах Группы несчастных случаях, инцидентах, авариях.

Требования, включённые в памятку «Золотые правила безопасности труда» обязательны для выполнения работниками ПАО «НК «Роснефть» и Обществ Группы, персоналом подрядных (субподрядных) организаций.

Требования памятки в полной мере соответствуют установленным требованиям законодательных, нормативно - правовых документов РФ, международных стандартов, по которым принято решение об их применении и корпоративным требованиям.

* 1. Способы И ПоРЯДОК доведения золотых правил безопасности труда

Требования памятки «Золотые правила безопасности труда» должны доводиться до работников ПАО «НК «Роснефть» и Обществ Группы в ходе проведения вводного инструктажа.

Памятка «Золотые правила безопасности труда» должна доводиться до подрядных (субподрядных) организаций при заключении договоров Заказчика с Подрядчиками – включаться в перечень передаваемых Подрядчику документов и доводиться до работников подрядных (субподрядных) организаций в ходе проведения вводного инструктажа.

Памятка «Золотые правила безопасности труда» доводитсядо работников Обществ Группы и подрядных (субподрядных) организаций одним из перечисленных способов:

* в ходе проведения вводного инструктажа;
* размещения текста Памятки «Золотые правила безопасности труда» на информационных стендах для ознакомления;
* обеспечения работников информационными буклетами предпочтительно «карманного» формата, для удобства ношения и использования на рабочих местах;
* демонстрации презентационных материалов;
* производства и демонстрации видео и анимационных роликов;
* размещения памятки на информационном ресурсе.

Допускается доведение памятки одним из указанных способов или несколькими одновременно. Общества Группы могут использовать другие способы доведения памятки «Золотые правила безопасности труда».

1.
2. ССЫЛКИ
3. Гражданский Кодекс Российской Федерации, часть первая от 30.11.1994 № 51-ФЗ.
4. Политика Компании в области промышленной безопасности и охраны труда
№ П3-05.01 П-01 версия 1.00, утвержденная решением Совета директоров
ОАО «НК «Роснефть» 03.08.2015 (протокол от 03.08.2015 № 2), введенная в действие приказом ОАО «НК «Роснефть» от 30.12.2015 № 658.
5. Стандарт Компании «Интегрированная система управления промышленной безопасностью, охраной труда и окружающей среды» № П4-05 С-009 версия 2.00, утвержденный приказом ОАО «НК «Роснефть» от 13.03.2007 № 83.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Таблица 1

**Перечень Приложений к Инструкции Компании**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **номер приложения** | **наименование приложения** | **примечание** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | Памятка «Золотые правила безопасности труда» | Включено в настоящий файл |

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПАМЯТКАЗОЛОТЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА



1. ЛИДЕРСТВО

Все работники ПАО «НК «Роснефть» и Обществ Группы и персонал подрядчиков (субподрядчиков) несут ответственность за свою собственную безопасность и безопасность окружающих их людей и должны личным примером демонстрировать приверженность вопросам охраны труда, промышленной и пожарной безопасности.

Каждый руководящий работник признает свою лидирующую роль в обеспечении охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, в том числе через непосредственное участие в процессах планирования, организации и контроля безопасного выполнения работ.

1. Общие правила безопасности производства работ

**Необходимо неукоснительно выполнять требования законодательства РФ, нормативных правовых документов РФ и локальных нормативных документов в области безопасности труда!**

Все работы должны выполняться при соблюдении следующих условий:

* до начала работ проведен анализ существующих опасных и вредных факторов, разработаны, доведены до исполнителей и обеспечены необходимые меры предупреждения возможных нежелательных событий и снижения вероятности и (или) тяжести их последствий;
* до начала выполнения работ определены действия на случай аварийной ситуации, пожара;
* на работы повышенной опасности оформлен наряд-допуск, территория проведения работ обозначена сигнальными лентами и/или знаками безопасности;
* исполнители работ обучены требованиям охраны труда, мерам пожарной и промышленной безопасности, имеют соответствующую квалификацию и по состоянию здоровья пригодны к выполнению работ; ознакомлены с инструкциями по безопасному ведению работ;
* средства индивидуальной и коллективной защиты применяются с учетом выявленных опасностей и требований к безопасному производству работ на объекте;
* исключено присутствие лиц, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического (токсического) опьянения, а также непригодных к выполнению работ по состоянию здоровья;
* исключен допуск лиц, не связанных с выполнением данной работы;
* работники рабочих профессий ПАО «НК «Роснефть», Обществ Группы и персонал подрядчиков (субподрядчиков) обучены оказанию первой помощи;
* оборудование, механизмы, инструменты и устройства безопасности пригодны для конкретного вида работ и исправны.

**При возникновении условий, представляющих непосредственную угрозу жизни и здоровью людей, работы должны быть приостановлены до их устранения и обеспечения безопасного выполнения работ.**

1. правила безопасности производства отдельных видов работ

**Требования, перечисленные ниже являются дополнением к общим правилам безопасности производства работ.**

##  ИЗОЛЯЦИЯ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

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:

1. все источники энергии идентифицированы;
2. любая идентифицированная энергия изолирована, стравлена или разряжена;
3. обеспечена соответствующая блокировка с предупредительными табличками в точках отключения;
4. проведена проверка (тест) надежности отключения;
5. организована периодическая проверка надежности отключения энергии.

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

##  РАБОТЫ В ЗАМКНУТОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Работы в замкнутом пространстве должны проводиться при соблюдении следующих условий:

1. отсутствует приемлемый альтернативный способ выполнения работы без участия человека;
2. отключены все виды источников энергии и технологических коммуникаций;
3. обеспечен контроль состояния воздушной среды;
4. привлечены наблюдающие в количестве не менее, чем это указано в соответствующих инструкциях по безопасному проведению работ на объекте;
5. замкнутое пространство подготовлено для безопасного проведения работ, в том числе заземлены емкости и оборудование, для которых это требование обязательно;
6. исключена возможность попадания извне вредных и взрывопожароопасных паров и газов.

Лица, входящие в замкнутое пространство для отбора проб воздуха, должны использовать автономный дыхательный аппарат или шланговый противогаз и средства страховки.

##  РАБОТА НА ВЫСОТЕ

Работа, при выполнении которой:

* существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:
* при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;
* при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;
* существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами,

должна выполняться при соблюдении следующих условий:

1. рабочая площадка оборудована перильным и бортовым ограждением, обеспечен безопасный подъем и спуск;
2. в незащищенной зоне всегда применяется исправное и своевременно испытанное страховочное оборудование, подходящее для конкретных условий (стропы, канаты страховочные, многоточечные предохранительные пояса с амортизаторами, карабины безопасности, блокирующие устройства и т. д.);
3. поверхность настила рабочих площадок на высоте выполнена из материала, исключающего возможность скольжения;
4. визуальный осмотр исправности страховочного оборудования осуществляется в установленные сроки.

Запрещены работы на высоте:

* при скорости ветра 15 м/с и более для всех работ;
* при скорости ветра 12,5 м/с и более для работ по замеру уровней и отбору проб нефтепродуктов в РВС ручным способом;
* при скорости ветра 10 м/с и более для монтажа-демонтажа конструкций;
* при обледенении;
* при грозе;
* в условиях недостаточной видимости.

##  ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Грузоподъемные операции с применением кранов, лебедок, механических подъемных устройств, грузозахватных приспособлений должны проводиться при соблюдении следующих условий:

1. грузоподъемное оборудование и механизмы технически исправны, освидетельствованы и допущены к эксплуатации;
2. вес груза не превышает допустимой рабочей нагрузки грузоподъемного и грузозахватного оборудования;
3. все устройства безопасности, установленные на грузоподъемном оборудовании, функционируют;
4. перед выполнением каждой грузоподъемной операции проведен визуальный осмотр грузоподъемного и грузозахватного оборудования;
5. расстояние по воздуху от грузоподъемного механизма и поднимаемого груза при наибольшем подъеме или вылете стрелы до ближайшего провода ЛЭП больше минимально безопасного расстояния в зависимости от напряжения ЛЭП и отражено в наряде допуске;
6. на работы в охранной зоне ЛЭП, а также ближе 30 метров от ЛЭП 42 В и более оформлен наряд-допуск с соответствующей отметкой в путевом листе (требование по оформлению путевого листа распространяется на ГПМ на самоходном шасси или буксирующее его техническое средство).

Запрещается:

* перемещать груз при нахождении под ним людей;
* перемещать людей грузоподъёмными механизмами, не предназначенными для данных целей;
* поднимать груз, примерзший или засыпанный грунтом или прижатый конструкциями;
* стоять под стрелой грузоподъёмного механизма при ее подъеме и опускании;
* поднимать ненадежно застропованный груз;
* поднимать или перемещать грузы с применением устройств, не предназначенных для данных целей.

##  ГАЗООПАСНЫЕ РАБОТЫ

Работы в условиях наличия или возможности выделения в воздух рабочей зоны взрывопожароопасных или вредных паров, газов и других веществ, а также работы при недостаточном содержании кислорода, в том числе проводимые внутри аппаратов, емкостей, колодцев, тоннелей, траншей, приямков и других аналогичных местах, должны проводиться при соблюдении следующих условий:

1. количество исполнителей достаточно для безопасного выполнения задания и подстраховки на случай аварийной ситуации;
2. обеспечен контроль состояния воздушной среды на рабочем месте и в опасной зоне;
3. исключено попадание в зону проведения работ вредных веществ, взрывопожароопасных паров и газов из смежных технологических систем;
4. исключены возможные источники зажигания, в том числе запрещено использование мобильных телефонов и иных устройств, не во взрывозащищённом исполнении;
5. обеспечено наличие проверенных, пригодных для применения в газоопасной среде СИЗОД.

##  ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Работы, не относящиеся к работам в замкнутом пространстве и включающие производство ям, траншей и котлованов путем выемки грунта, должны проводиться при соблюдении следующих условий:

1. определены, локализованы и изолированы все подземные источники опасности (трубопроводы, электрокабели и т. п.);
2. обеспечен контроль состояния грунта;
3. выполнены крепления и откосы вертикальных стенок и проверена их устойчивость;
4. обеспечено расстояние от бровки до извлекаемого грунта более 0,5 м;
5. привлечено не менее 2 (двух) исполнителей;
6. котлованы и траншеи, разрабатываемые в местах движения людей или транспорта, ограждены защитным ограждением с предупредительными надписями, а в ночное время – сигнальным освещением.

Запрещено рытье без креплений и откосов на глубину более 1 м при наличии грунтовых вод и вблизи подземных сооружений.

##  РАБОТА ДВИЖУЩИХСЯ (ВРАЩАЮЩИХСЯ) ЧАСТЕЙ МЕХАНИЗМОВ

При наличии движущиеся (вращающиеся) частей в составе оборудования, аппаратов, механизмов, их эксплуатация должна осуществляться при соблюдении следующих условий:

1. обеспечено наличие ограждений и кожухов;
2. ограждение сблокировано с пусковой кнопкой или включение оборудования переведено в ручной режим;
3. нанесена сигнальная окраска и имеются предупреждающие знаки безопасности;
4. обеспечены быстросъемность и удобство монтажа ограждения;
5. установлены защитные экраны;
6. предусмотрена возможность быстрого отключения (при нештатных ситуациях).

Запрещается эксплуатация оборудования при отсутствии или неисправности защитных устройств и приспособлений.

##  ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Все транспортные средства должны эксплуатироваться при соблюдении следующих условий:

1. транспортное средство прошло предрейсовый осмотр и периодическое техобслуживание;
2. количество пассажиров и характеристики перевозимых грузов соответствуют техническим условиям завода – изготовителя транспортного средства;
3. все транспортные средства оборудованы шинами, соответствующими времени года;
4. водители прошли предрейсовый медицинский осмотр, не имеют медицинских противопоказаний, не находятся под воздействием алкоголя, наркотических (токсических) веществ или медицинских препаратов и не испытывают усталость;
5. ремни безопасности установлены и используются водителем и всеми пассажирами, находятся в работоспособном состоянии;
6. перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов осуществляется только по согласованию с заказчиком, необходимыми инспекциями и владельцами дорог, при этом высота транспортного средства с перевозимым грузом под ЛЭП не должна превышать 4,5 м.

При управлении транспортным средством запрещается:

* использовать мобильные средства связи;
* передвигаться с выключенными фарами ближнего света, ходовыми огнями или противотуманными фарами;
* превышать установленные ограничения скорости.

##  ОГНЕВЫЕ РАБОТЫ

Работы с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температуры воспламенения материалов и конструкций (электросварка, газосварка, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, механическая обработка металла с образованием искр и т. п.) должны проводиться при соблюдении следующих условий:

1. исполнители и руководители работ прошли обучение по пожарно-техническому минимуму и проинструктированы;
2. обеспечено постоянное руководство ответственным за проведение огневых работ;
3. обеспечен необходимый контроль состояния воздушной среды на месте проведения огневых работ;
4. исключено попадание в воздушную среду взрывопожароопасных веществ;
5. оборудование остановлено, защищено от искр, освобождено от взрывопожароопасных и токсичных продуктов, изолировано от действующих аппаратов и коммуникаций;
6. место работ очищено от горючих веществ и материалов, обеспечено необходимыми первичными средствами пожаротушения.

## РАБОТА НА ЛЬДУ И ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ ПРИ УСЛОВИЯХ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР

Движение по ледовым переправам допускается только по специально обозначенным маршрутам, имеющим указатели о максимально допустимой грузоподъемности ледовой переправы и должно выполняться при соблюдении следующих условий:

1. работа на льду является единственно возможным вариантом выполнения запланированных работ;
2. все исполнители работ одеты в спасательные жилеты;
3. проверена толщина льда и обозначены разрешенные участки работ;
4. привлечено не менее 2 (двух) исполнителей;
5. обеспечено наличие необходимых средств для спасения человека на льду.

Движение по ледовым переправам должно быть организовано следующим образом:

* транспортные средства двигаются в один ряд;
* дистанция между транспортными средствами не менее 30 м;
* скорость при въезде не более 10 км/ч;
* скорость при движении не более 20 км/ч;
* замки дверей кабин и стеклоподъёмники разблокированы (открыты);
* ремни безопасности отстегнуты;
* пассажиры высажены при въезде на лёд и вынужденных остановках;
* движение плавное и без резких торможений.

При выполнении работ в условиях отрицательной температуры окружающего воздуха необходимо:

1. соблюдать сменный график работ;
2. соблюдать регламентированные перерывы для обогрева работников в рамках смены;
3. обеспечить работников дополнительными средствами индивидуальной защиты от холода (защиту лица, верхних дыхательных путей, крема от обморожения и др.);
4. предоставить достаточное количество помещений (вагон-домов) или иных мест (ТС, КУНГа) для обогрева работников с температурой 21-25°С.

В целях более быстрой нормализации теплового состояния организма и меньшей скорости охлаждения в последующий период пребывания на холоде, в помещении для обогрева необходимо снимать верхнюю утепленную одежду.

Запрещается начинать работу на холоде ранее, чем через 10 минут после приема горячей пищи (чая и др.).