

ПОЛОЖЕНИЕ
о порядке подготовки и организации работ
с территориально меняющимися рабочими зонами

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает единые требования к порядку подготовки и обеспечения безопасного проведения работ с территориально меняющимися рабочими зонами и предназначено для оказания методической помощи дочерним обществам и организациям ПАО «Газпром», на которые распространяется Единая система управления производственной безопасностью в ПАО «Газпром»¹ (далее – ДО) при разработке ими собственных локальных нормативных актов, определяющих и уточняющих требования к организации работ с территориально меняющимися рабочими зонами, с учетом технологических особенностей производства и операций, а также климатических и территориальных особенностей каждого ДО.

2. Термины, определения и сокращения

Применительно с настоящему Положению используются следующие термины и их определения и сокращения:

2.1. Работа с территориально меняющимися рабочими зонами – работа, осуществляемая работниками или бригадой с выходом/выездом на линейные и территориально удаленные объекты, за пределами производственных площадок, связанная с необустроенностью труда и быта работников и размещением производственных объектов за пределами населенных пунктов.

2.2. Рабочая зона (место выполнения работ) – рабочая зона, оснащенная необходимыми средствами производства часть рабочего места, в которой один работник или несколько работников выполняют схожие работы или технологические операции.

2.3. Производственная площадка – часть территории производственного объекта с размещенными зданиями и сооружениями.

2.4. Происшествия – любое нежелательное событие, которое привело или могло привести к ущербу здоровья работника, а также аварии, инциденту, пожару.

2.5. Диспетчер – специалист диспетчерской или транспортной службы, сменный инженер ДО (филиала), осуществляющий контроль и управление за производственным процессом.

¹ Перечень организаций, на которые распространяется ЕСУПБ в ПАО «Газпром», утвержден распоряжением ПАО «Газпром» от 14.11.2022 № 582.

2.6. Опасность – объекты, ситуация или действия, которые способны нанести вред человеку в виде травмы или ухудшению состояния здоровья, или их сочетания, а также привести к аварии, инциденту, пожару или дорожно-транспортному происшествию.

2.7. Опасные ситуации – обстоятельства, включая происшествия, в которых люди, имущество или окружающая среда подвергаются опасности.

2.8. ТС – транспортное средство.

2.9. ГЛОНАСС/GPS – глобальная навигационная спутниковая система.

2.10. СИЗ – средства индивидуальной защиты.

3. Общие требования к организации работ

3.1. В организации и проведении работ с территориально меняющимися рабочими зонами принимают участие следующие работники:

руководитель структурного подразделения ДО (филиала, службы, цеха, участка, группы) (далее – руководитель структурного подразделения);

руководитель (ответственный исполнитель, бригадир) работ (далее – руководитель работ);

работник (исполнители работ, члены бригады/группы).

3.1.1. Работы с территориально меняющимися рабочими зонами могут проводиться отдельным работником или бригадой, в составе двух и более человек, включая руководителя работ. Выполнение работ в темное время суток проводится только бригадой.

3.1.2. Руководитель структурного подразделения до направления работника или бригады работников на работы должен:

назначить руководителя работ из числа наиболее подготовленных и квалифицированных работников структурного подразделения, обладающих необходимыми знаниями в отношении объекта, на котором планируется производство работ, а также методов безопасного производства работ;

сделать запись в журнале, форма которого определяется ДО (филиалом) (далее – Журнал), указав задание на выполнение работ (далее – Задание), объем работ и назначенного руководителя работ;

информировать руководителя работ и работников, участвующих в выполнении данной работы, о:

содержании и месте работы, времени ее начала и окончания, а также порядке и местах питания, отдыха, санитарно-бытового обеспечения;

вероятных рисках в местах проведения работ (источники энергии, вредные и/или взрывопожароопасные вещества, наличие блокирующих устройств, потенциально опасные производственные факторы, возможные опасные ситуации, климатические и погодные условия при проведении работ, возможные ошибочные действия персонала и т.д.) и способах их предотвращения;

условиях безопасного проведения работ, порядке и маршруте передвижения, номерах телефонов вызова экстренных служб, службы спасения и диспетчера, периодичности выхода на связь с диспетчером;

обеспечить бригаду необходимыми механизмами, инструментами и приспособлениями, контрольно-измерительными приборами, средствами связи, средствами индивидуальной и коллективной защиты, медицинскими аптечками, соответствующими характеру и условиям выполняемой работы.

оформить заявку на ТС, оснащенные системами позиционирования ГЛОНАСС/GPS, с учетом состава бригады, условий работы и маршрута движения, сроков выполнения работ и при необходимости передвижными средствами связи (технологической подвижной радиосвязи и радиокабельных систем связи).

3.1.3. Руководитель работ должен:

организовать и обеспечить безопасное производство работ;

осуществлять руководство работниками, непосредственно выполняющими работы;

осуществлять контроль за соблюдением норм и правил охраны труда, правильным использованием СИЗ, исправностью применяемого при работах инструмента, наличием и рабочим состоянием ограждений, защитных и блокирующих устройств и т.д.;

обеспечить соблюдение маршрута движения работников, режима их труда и отдыха;

своевременно информировать диспетчера о движении к месту работ, этапах производства работ и их завершении, организации ночлега в порядке, предусмотренном настоящим Положением;

оперативно информировать руководителя структурного подразделения о возникновении и/или угрозе возникновения опасных ситуаций.

3.1.4. Работникам запрещается увеличивать или уменьшать объем работ, предусмотренный Заданием, за исключением случаев самостоятельного принятия ими мер и действий, направленных на спасение и сохранение своей жизни и здоровья, жизни и здоровья других людей, предотвращение несчастных случаев, аварий, пожаров, других опасных ситуаций и их последствий.

3.1.5. К работам с территориально меняющимися рабочими зонами допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие:

обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) и не имеющие противопоказаний к выполнению указанной работы по результатам медицинского осмотра;

обучение (подготовку) по охране труда и проверку знаний требований охраны труда, соответствующие профессии (должности) и виду выполняемой работы;

обучение безопасным приемам и методам труда, которое предусматривает все виды инструктажей по охране труда и пожарной безопасности;

и умеющие правильно действовать в опасных ситуациях и практически оказывать первую помощь пострадавшим.

3.2. Требования к средствам связи и мониторинга местонахождения

3.2.1. Для обеспечения работ с территориально меняющимися рабочими зонами используются средства технологической подвижной радиосвязи

и радиокабельных систем связи (далее – Средства радиосвязи). При отсутствии радиопокрытия сети технологической подвижной радиосвязи допускается использование средств подвижной радиосвязи сети общего пользования или подвижной спутниковой радиосвязи операторов связи. В этом случае рекомендуется использовать ресурсы специализированных операторов связи ПАО «Газпром».

3.2.2. Технические характеристики Средств радиосвязи должны соответствовать данным, заявленным в соответствующем разрешении на использование ДО радиочастот или радиочастотных каналов.

3.2.3. Организация связи при подготовке и проведении работ должна обеспечивать бесперебойную связь между руководителем структурного подразделения, руководителем работ, постами, диспетчерами.

3.2.4. Руководитель работ должен иметь утвержденную главным инженером ДО схемы организации связи на период проведения работ, на которой отображаются места расположения и номера рабочих частотных каналов базовых станций в эксплуатационной зоне ответственности ДО.

3.2.5. Работники должны быть обеспечены исправными Средствами радиосвязи, обеспечивающими непрерывную связь на весь период проведения работ, при необходимости дополнительно - резервными радиостанциями, резервными аккумуляторными батареями, зарядными устройствами.

3.2.6. В случае неисправностей Средств радиосвязи работник должен немедленно любым доступным способом доложить об этом руководителю работ.

3.2.7. Местоположение ТС и работников проводится на основании данных системы средств мониторинга и параметров движения ТС ДО с помощью ГЛОНАСС/GPS и Средств радиосвязи.

4. Требования к обеспечению безопасности проведения работ с территориально меняющимися рабочими зонами

4.1 Требования при перемещении работников к месту проведения работ

4.1.1. Перед выходом/выездом к месту проведения работ руководитель работ (работник при выполнении Задания единолично) проверяет работоспособность Средств радиосвязи и информирует диспетчера ДО (филиала):

- о выходе/выезде к месту производства работ;
- о маршруте движения, ожидаемых сроках прибытия на место производства работ или места отдыха;
- о составе бригады;
- о государственном номере ТС, используемого для передвижения к месту производства работ;
- о позывных и номерах Средств радиосвязи.

4.1.2. Движение работников и/или ТС осуществляется по маршрутам движения, определенным руководителем структурного подразделения ДО, структурного подразделения ДО, с учетом географических, метеорологических условий и других возможных факторов.

4.1.3. Организация перевозки пассажиров и грузов ТС должна осуществляться в соответствии с требованиями СТО Газпром 18000.2-014-2021 «Единая система управления производственной безопасностью. Безопасность на автомобильном транспорте. Общие требования обеспечения безопасности дорожного движения».

4.1.4. Использовать личные ТС при перемещении работников для выполнения работ с территориально меняющимися рабочими зонами запрещается.

4.2 Порядок информирования и мониторинг передвижения работников при выполнении работ с территориально меняющимися рабочими зонами

4.2.1. При производстве работ с территориально меняющимися рабочими зонами работники обязаны знать места нахождения Средств радиосвязи и уметь ими пользоваться.

4.2.2. Работник или руководитель работ после прибытия к месту проведения работ информируют диспетчера в соответствии с установленной периодичностью, но не реже чем через каждые 4 часа, о своем местоположении и состоянии дел, в том числе:

- о прибытии к месту выполнения запланированных объемов работ;
- о начале, приостановке, возобновлении и окончании работ;
- о проведении отдельных этапов работ, требующих контроля или согласования диспетчера (при необходимости);
- об убытии работника или бригады с места выполнения запланированных объемов работ;
- о прибытии на место отдыха и ночлега (при необходимости);
- о возвращении работника или бригады на производственную площадку ДО (филиала).

При организации ночлега информирование руководителем работ диспетчера производится с периодичностью, установленной руководителем структурного подразделения, выдавшего Задание. Рекомендуемое время выхода на связь с диспетчером – 22:00 текущих суток и 07:00 следующих суток.

4.2.3. Ежедневно с началом рабочего времени работник или руководитель работ обязан проинформировать руководителя структурного подразделения ДО при помощи Средств радиосвязи о выполненной работе за предыдущий день, состоянии дел, уточнить задание и маршрут на текущий день.

4.2.4. Диспетчер при поступлении сообщения от работника или руководителя работ фиксирует поступившую информацию в Журнале.

4.2.5. В случае невыхода на связь работника или руководителя работ в установленное время диспетчер предпринимает попытку их вызова в течение одного часа. При невыходе на связь работника или руководителя работ диспетчер незамедлительно информирует об этом руководителя структурного подразделения.

4.2.6. Руководитель структурного подразделения ДО должен предпринять все возможные меры для установления связи с работником или руководителем работ и выяснить обстоятельства, не позволившие ему своевременно проинформировать диспетчера. При невозможности восстановления связи

руководитель структурного подразделения должен незамедлительно организовать мероприятия по поиску работника или бригады.

4.3 Определение порядка и мест питания, отдыха, санитарно-бытового обеспечения

4.3.1. При проведении работ продолжительностью от 24 до 72 часов рекомендуется использовать модули санитарно-бытового назначения, установленные на шасси ТС.

4.3.2. Ночлег работников в кабине ТС при заведенном двигателе не допускается.

4.3.3. При выполнении работ продолжительностью более 72 часов рекомендуется обеспечивать работников санитарно-бытовыми помещениями в соответствии с Порядком оснащения санитарно-бытовыми помещениями бригад, работающих в полевых условиях в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром», утвержденным заместителем Председателя Правления ПАО «Газпром» В.А. Маркеловым 09 декабря 2015 г.

4.3.4. Выбор места для устройства жилого городка, стоянки механизмов и машин, складов материалов, оборудования и пр. производится по указанию руководителя работ.

4.3.5. Места организации отдыха, приема пищи, размещения объектов санитарно-бытового обслуживания необходимо располагать в безопасных местах, на участках с твердой почвой, свободных от растительности и деревьев, имеющих максимальный обзор.

4.3.6. Запрещается размещение жилого городка, стоянки механизмов и машин, складов материалов, оборудования и пр. у подножия крутых и обрывистых склонов, на дне оврагов и сухих русел, на низких затопляемых и обрывистых, легко размываемых берегах, речных косах, островах, под крутыми незадернованными и осыпающимися склонами с большими деревьями, на морских побережьях в приливно-отливной зоне, на пастбищах и выгонах скота, оползнеопасных площадях, вершинах холмов, а также в пределах зоны возможного падения деревьев.

4.3.7. Работники должны быть обеспечены необходимым питанием на весь срок производства работ.

4.3.8. Для профилактики нарушения водного баланса работники должны быть обеспечены питьевой водой, отвечающей требованиям действующих санитарных норм, из расчета ежедневной потребности 1–1,5 л зимой и 3–3,5 л летом на одного человека.

Емкости с водой располагаются не далее 75 метров от рабочих мест, а также в местах отдыха работников и укрытиях от солнечной радиации и атмосферных осадков.

Работники, которые по условиям производства не имеют возможности покинуть рабочее место, обеспечиваются питьевой водой непосредственно на рабочих местах.

5. Порядок действий работников при возникновении опасных ситуаций, включая происшествия

При возникновении опасной ситуации в местах выполнения работ с территориально меняющимися рабочими зонами работник обязан:

проинформировать диспетчера и (или) руководителя структурного подразделения о возникновении опасности или о происшествии;

при получении травм или возникновении заболеваний других работников принять меры по вызову скорой помощи, оказанию первой помощи и доставке пострадавшего в медицинское учреждение;

при возникновении пожаров сообщить в пожарную охрану;

при возникновении аварий на опасных производственных объектах выполнить необходимые мероприятия, предусмотренные планами мероприятий ДО по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах;

сохранить обстановку на месте происшествия, если это не грозит дальнейшим развитием опасной (аварийной) ситуации;

покинуть опасную зону.