


УТВЕРЖДАЮ

И.о. заместителя генерального
директора по корпоративной защите


А.В. Чернятин
«28» февраля 2023 г.

**ИНСТРУКЦИЯ
О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЛЕСОТУНДРОВОЙ ЗОНЕ
НА ПОЖАРООПАСНЫЙ ПЕРИОД**

ИПБ 03-16-23

Введена в действие с
«01» марта 2023 г.

г. Новый Уренгой
2023

Содержание

1. Общие требования	3
2. Общие требования пожарной безопасности при проведении работ в лесотундровой зоне	4
3. Требования пожарной безопасности при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов и ограждений объектов.....	5
4. Требования пожарной безопасности при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождения	6
5. Требования пожарной безопасности при строительстве и эксплуатации автомобильных дорог	7
6. Обязанности и действия работников при обнаружении пожара в лесотундровой зоне	8
7. Приемы и способы борьбы с лесными пожарами	8
8. Ответственность лиц, при возникновении пожара.....	9

РАЗРАБОТЧИК: начальник отдела обеспечения пожарной безопасности ведомственной пожарной части Васенев К.А.

ВВЕДЕНА: взамен «Инструкции о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период» (ИПБ 03-16-21).

Перечень принятых сокращений

ВПЧ	–	ведомственная пожарная часть;
ГФУ	–	горизонтальная факельная установка;
ДЛО	–	дом линейного обходчика;
ДПД	–	добровольная пожарная дружина;
Общество	–	ОАО «Севернефтегазпром»;
ППЮМ	–	производственная площадка юга месторождения;
ПТО	–	полигон твердых отходов;
ПРС	–	промежуточная релейная станция;
УКПГ	–	установка комплексной подготовки газа;
ЮРНГКМ	–	Южно-Русское нефтегазоконденсатное месторождение

1. Общие требования

1.1. Настоящая инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период (далее – Инструкция) разработана в целях предупреждения лесных пожаров при проведении работ в лесотундровой зоне на арендуемых Обществом участках лесного фонда.

1.2. Требования Инструкции обязательны для исполнения работниками Общества и работниками подрядных организаций, осуществляющими работы в лесотундровой зоне на арендуемых Обществом участках лесного фонда.

1.3. Пожароопасным сезоном (периодом года) считать период с момента схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах.

1.4. Перед началом пожароопасного сезона, лица ответственные за пожарную безопасность на объектах Общества и на объектах подрядных организаций, осуществляющих работы на территории ЮРНГКМ, обязаны провести внеплановый противопожарный инструктаж со всеми работниками, осуществляющими работы в лесотундровой зоне, в объеме требований настоящей Инструкции.

1.5. О проведении внеплановых противопожарных инструктажей делается запись в журналах учета инструктажей по пожарной безопасности.

1.6. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности при проведении работ работниками Общества в лесотундровой зоне возлагается на начальника газового промысла, а в период его отсутствия – на главного инженера газового промысла.

2. Общие требования пожарной безопасности в лесотундровой зоне

2.1. В пожароопасный сезон должна быть обеспечена очистка территории объектов, прилегающей к лесу, от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

2.2. Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю. Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленицы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

2.3. Хранение горюче-смазочных материалов необходимо осуществлять в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

2.4. В пожароопасный сезон должно быть обеспечено соблюдение норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, в соответствии с требованиями проектов освоения лесов, а также содержание средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования.

2.5. Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

2.6. В пожароопасный сезон в лесотундровой зоне **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

а) в период введения особого противопожарного режима на территории ЮРНГКМ проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, работы с паяльной лампой, резка (обработка) металла механизированным инструментом с образованием искр) вне специально отведенных и оборудованных для этого мест, а также проведение палов, сжигание стерни, пожнивных остатков, мусора, разведение костров, за исключением случаев, связанных с необходимостью аварийных и других неотложных работ, регламентных плановых и внеплановых (срочных) ремонтных работ, связанных с необходимостью обеспечения производственных процессов;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

д) оставлять промасленный или пропитанный бензином, керосином или иными горючими веществами обтирочный материал в не предусмотренных специально для этого местах;

е) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

ж) въезд в лесотундровую зону автотракторной и вездеходной техники не оборудованной искрогасителями, а также без разрешения ответственного руководителя;

з) использовать противопожарные минерализованные полосы и противопожарные расстояния для строительства различных сооружений и строений, для складирования горючих материалов, мусора, бытовых отходов, а также отходов древесных, строительных и других горючих материалов;

и) сжигание сухой травянистой растительности, валежника, хвороста, лесной подстилки, порубочных и пожнивных остатков, мусора и других горючих материалов на объектах Общества, расположенных в лесах (на землях лесного фонда и лесных участках) в пределах охранных зон производственных объектов, крановых узлов, ПРС, блок-боксов ЭХЗ и других объектов линейной части газопроводов.

3. Требования пожарной безопасности при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов и ограждений объектов

3.1. В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, в пожароопасный сезон осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

3.2. Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

3.3. Вокруг ДЛЮ, а также вокруг колодцев на трубопроводах, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2–2,5 метра.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков.

3.4. При проведении огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, работы с паяльной лампой, резка (обработка) металла механизированным инструментом с образованием искр) в пожароопасный сезон на антенно-мачтовых сооружениях, мачтах освещения, опорах ВЛ, кабельной эстакаде «УКПГ-ВП» и на ограждениях объектов (ПРС-34, ПРС-65, ПРС-93, УРС-1) ППЮМ, Водозабор, ДЛЮ, камеры запуска/приема очистных устройств, ПТО) должны быть выполнены следующие мероприятия:

- а) на проведение огневых работ должен быть оформлен наряд-допуск;
- б) место проведения работ должно быть очищено от порубочных остатков в радиусе не менее 10 м;
- в) место проведения работ должно быть обеспечено ранцевыми лесными огнетушителями в количестве не менее 3-х шт. и запасом воды не менее 200 л;
- г) проведение работ допускается при скорости ветра не более 12 м/с;
- д) ответственным за проведение работ должен быть обеспечен периодический контроль, не реже 1 раза каждые 30 минут, за состоянием лесотундры в месте проведения работ.

4. Требования пожарной безопасности при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождения

4.1. При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождения в период пожароопасного сезона в лесотундровой зоне требуется:

а) содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от горючих материалов; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

б) не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами).

4.2. При проведении работ с отжигом газа (нефти, конденсата) на факел ГФУ в пожароопасный сезон должны быть выполнены следующие мероприятия:

- а) территория вокруг амбара факельной линии в радиусе не менее 10 м должна быть обнесена земляным валом (обвалованием) из минерального грунта высотой не менее 2 м и шириной по верху не менее 1 м;
- б) при устройстве амбара ГФУ на заторфованных грунтах дно амбара должно быть отсыпано глинистым грунтом высотой не менее 0,5 м;
- в) обвалование должно быть очищено от сгораемых материалов (корни деревьев, сухая трава и т.п.) и от растительного покрова (трава, кустарник и т.п.);
- г) территория, примыкающая снаружи к обвалованию амбара, должна быть очищена от порубочных остатков на расстояние не менее 10 м;
- д) место проведения работ должно быть обеспечено ранцевыми лесными огнетушителями в количестве не менее 3-х шт. и запасом воды не менее 100 л;
- е) проведение работ допускается при скорости ветра не более 12 м/с;
- ж) ответственным за проведение работ должен быть обеспечен периодический контроль, не реже 1 раза каждые 30 минут, за состоянием лесотундры за пределами обвалования факела.

5. Требования пожарной безопасности при строительстве (реконструкции) и эксплуатации автомобильных дорог

5.1. Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и других горючих материалов.

5.2. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, других горючих материалов.

5.3. При проведении огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, работы с паяльной лампой, резка (обработка) металла механизированным инструментом с образованием искр) в пожароопасный сезон на автодорогах Общества, подъездах к объектам ЮРНГКМ должны быть выполнены следующие мероприятия:

- а) на проведение огневых работ должен быть оформлен наряд-допуск;
- б) место проведения работ должно быть очищено от порубочных остатков в радиусе не менее 5 м;
- в) место проведения работ должно быть обеспечено ранцевыми лесными огнетушителями в количестве не менее 3-х шт. и запасом воды не менее 100 л;
- г) проведение работ допускается при скорости ветра не более 12 м/с;
- д) ответственным за проведение работ должен быть обеспечен периодический контроль, не реже 1 раза каждые 30 минут, за состоянием лесотундры в месте проведения работ.

6. Обязанности и действия работников при обнаружении пожара в лесотундровой зоне

6.1. При обнаружении лесного пожара действия всех работников Общества и подрядных организаций должны быть направлены на недопущение его распространения.

6.2. Каждый работник Общества или подрядной организации, при обнаружении пожара в лесотундровой зоне, обязан немедленно сообщить об этом в ВПЧ (телефоны: 01; 933-501; 933-701) и принять посильные меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения.

6.3. Диспетчер ВПЧ передает информацию об обнаружении лесного пожара руководству ВПЧ и ДПД Общества.

6.4. Руководство ВПЧ и ДПД Общества, совместно с ответственным за выделение техники, в соответствии с «Планом привлечения сил и средств добровольной пожарной дружины Общества» определяет требуемое количество работников и техники и направляет их к месту обнаружения лесного пожара для принятия мер, по недопущению его распространения.

7. Приемы и способы борьбы с лесными пожарами

7.1. Выбор тактических приемов, методов и способов борьбы с лесными пожарами осуществляется с учетом особенностей лесной растительности, рельефа местности, типов почв, вида пожара, его интенсивности и размера, текущих и прогнозируемых погодных условий, наличия сил и средств пожаротушения, обеспечения безопасного проведения работ.

7.2. При борьбе с лесными пожарами используют два метода – прямой и косвенный. Прямой метод применяется, в основном, при ликвидации низовых лесных пожаров слабой и средней интенсивности в случаях, когда есть возможность непосредственно потушить кромку лесного пожара и (или) создать у кромки лесного пожара заградительную полосу. Косвенный метод применяется при ликвидации низовых сильных и верховых лесных пожаров, когда линия остановки огня выбирается на определенном расстоянии от кромки лесного пожара.

7.3. При недопущении распространения лесных пожаров применяются следующие способы и технические средства:

- а) захлестывание огня (сбивание пламени) по кромке лесного пожара;
- б) засыпка кромки лесного пожара грунтом;
- в) прокладка заградительных и опорных минерализованных полос;
- г) отжиг горючих материалов перед кромкой лесного пожара;
- д) тушение водой и огнетушащими растворами.

7.4. Захлестывание огня (сбивание пламени) по кромке лесного пожара применяют для остановки продвижения огня при ликвидации низовых лесных пожаров слабой и средней интенсивности.

7.5. Засыпка кромки лесного пожара грунтом применяется на легких песчаных и супесчаных слабо задерненных почвах, когда применение захлестывания огня малоэффективно, а быстрая прокладка заградительных полос невозможна.

7.6. Прокладка заградительных и опорных минерализованных полос производится тракторной техникой с почвообрабатывающими орудиями, ручными (в том числе механизированными) орудиями в целях:

а) локализации лесных пожаров без предварительной остановки их распространения непосредственным воздействием на кромку;

б) локализации лесных пожаров, распространение которых было приостановлено;

в) применения отжига от опорных полос.

7.7. Заградительные и опорные минерализованные полосы должны своими концами упираться в естественные или искусственные противопожарные барьеры (дороги, ручьи, минерализованные полосы). При отсутствии механизированных средств либо невозможности их применения (в случаях небольших лесных пожаров, трудностей маневрирования из-за густоты древостоя, заболоченности местности, горного рельефа, отсутствия транспортных путей) минерализованные полосы прокладываются с помощью ручных орудий. Заградительные полосы создаются шириной 1,4 м при возникновении слабых средних лесных пожаров (скорость продвижения огня меньше 1 м/мин.) и шириной до 9 м – при сильных лесных пожарах (скорость продвижения огня более 3 м/мин.). Заградительные полосы, созданные с применением химических огнетушащих веществ (ретардантов, пенообразователей и смачивателей) – опорные химические полосы.

7.8. Тушение водой и огнетушащими растворами применяется в целях осуществления прямого тушения кромки лесных пожаров и (или) косвенного тушения низовых сильных, подземных и верховых лесных пожаров путем создания временных опорных полос для проведения отжига. При ликвидации лесных пожаров используются огнетушащие растворы, обладающие экологической безопасностью для окружающей среды и санитарной безопасностью для людей, работающих в зоне лесного пожара.

8. Ответственность лиц, при возникновении пожара

8.1. На каждого работника при обнаружении лесного пожара или признаков горения возлагается ответственность за:

– немедленное сообщение о возникновении пожара в ВПЧ (телефоны: 01; (3494) 933-501; (3494) 933-701);

– прекращение всех работ, кроме работ, связанных с мероприятиями по недопущению распространения пожара в лесотундровой зоне.

8.2. На руководство ВПЧ и руководство ДПД Общества возлагается ответственность за привлечение сил и средств ВПЧ и ДПД для принятия мер по недопущению распространения лесного пожара на территории ЮРНГКМ.

8.3. Лица, нарушившие (не выполняющие) требования пожарной безопасности, а также допустившие иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, а работники Общества – также к дисциплинарной ответственности, в том числе за несоблюдение требований, содержащихся в настоящей инструкции.

Лист согласования

Внутренний документ "Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период (ИПБ 03-16-23)"

Автор: А.И. Банченко

Подразделение: Отдел обеспечения пожарной безопасности

Должность	ФИО	Виза	Дата получения документа	Регламентированная дата согласования	Фактическая дата согласования	Нарушение сроков согласования, кол-во дней	Примечание
Ведущий специалист	Блажко Андрей Викторович	Согласовано	04.02.2023	10.02.2023	05.02.2023		
Заместитель начальника части	Чижков Игорь Николаевич	Согласовано	04.02.2023	10.02.2023	04.02.2023		
Начальник газового промысла	Дмитриев Игорь Борисович	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	05.02.2023		
Начальник службы	Киселев Роман Анатольевич	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	09.02.2023		
Начальник службы	Снигур Андрей Иванович	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	08.02.2023		
	Гаевский Сергей Валериевич	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	09.02.2023		
Начальник участка	Долгих Алексей Николаевич	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	07.02.2023		
Начальник участка	Подмогильный Сергей Александрович	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	05.02.2023		
Начальник управления	Агеев Андрей Борисович	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	09.02.2023		
Начальник участка	Сечин Сергей Николаевич	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	08.02.2023		
Начальник участка	Остапчук Алексей Федорович	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	06.02.2023		
Заместитель главного инженера по охране труда - начальник отдела	Березовский Александр Владимирович	Согласовано	05.02.2023	10.02.2023	06.02.2023		
Главный инженер - первый заместитель генерального директора	Легай Алексей Александрович	Согласовано	09.02.2023	16.02.2023	10.02.2023		
И.о. ЗГД по ремонту и капитальному строительству - начальник управления	Хадеев Рамиль Рифхатович	Согласовано	09.02.2023	16.02.2023	10.02.2023		
Заместитель генерального директора - главный геолог	Воробьев Владислав Викторович	Согласовано	09.02.2023	16.02.2023	10.02.2023		
Заместитель генерального директора по общим вопросам	Лесниченко Андрей Геннадиевич	Согласовано	09.02.2023	16.02.2023	10.02.2023		