


УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора
по корпоративной защите


 В.Б. Астанин
«09» 12 2024 г.

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

ИПБ 03-16-24

Введена в действие с
«01» 01 2025 г.

г. Новый Уренгой
2024


	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 2 из 10

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	10

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 03-16-23).

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 3 из 10

Перечень принятых сокращений

ВПЧ	– ведомственная пожарная часть;
ГФУ	– горизонтальная факельная установка;
ДЛО	– дом линейного обходчика;
ДПД	– добровольная пожарная дружина;
Общество	– ООО «Севернефтегазпром»;
ПШЮМ	– 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.

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 4 из 10

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 м от границ территории и леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м 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 поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м.


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 м.

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;

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 5 из 10

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 м;

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

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 6 из 10

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 м.

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

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 7 из 10

другие сооружения, в состоянии, свободном от горючих материалов; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м 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 м 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)

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 8 из 10

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; (3494) 933-501; (3494) 933-701) и принять посильные меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения.

6.3. Принятие мер Обществом по недопущению распространения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Положением об организации деятельности по предупреждению лесных пожаров и определении порядка привлечения сил и средств для принятия мер по недопущению распространения лесного пожара в границах арендованного участка лесного фонда.

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

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 9 из 10

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

	Инструкция о мерах пожарной безопасности в лесотундровой зоне на пожароопасный период	
	ИПБ 03-16-24	Страница 10 из 10

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; +7 (3494) 933-501, 933-701);

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

8.2. На руководство ВПЧ и руководителей структурных подразделений Общества, в подчинении которых находятся работники, направляемые в состав пожарной команды, возлагается ответственность за привлечение сил и средств ВПЧ и пожарной команды соответственно 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.