Менеджер процесса Директор, Охрана труда, промышленная безопасность и экология

СТП СР/04-07-03/МУ02

«Методические указания по организации безопасного выполнения работ на высоте» (редакция 3.0)

Приложение к приказу om «__» ____ 202_г. № ___ Член Правления — Управляющий директор, Корпоративная безопасность и аудит

<u>Ссылочные документы</u> <u>Термины, определения и сокращения</u>

Цель Стандарта:

определение единых требований к организации безопасного проведения работ на высоте, дополняющих обязательные для применения Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные Приказом Минтруда России от 28 марта 2014 г. № 155н

1. Область применения

Настоящий Стандарт разработан в рамках процесса 04-07-03 «Обеспечение промышленной безопасности и охраны труда». Стандарт не отменяет обязательных для применения на территории Российской Федерации нормативно-правовых актов. В случае возникновения противоречий между действующими на территории Российской Федерации нормативно-правовыми актами и настоящим стандартом, работники Предприятия и подрядных организаций обязаны применять положения нормативно-правовых актов Российской Федерации.

2. Основные требования

- 2.1. Требования к работникам Предприятия и подрядных организаций на высоте
- 2.2. Обеспечение безопасности работ на высоте
- 2.3. Организация работ на высоте с оформлением наряда-допуска
- 2.4. Обеспечение безопасности средств подмащивания



Приложения

- 1. Приложение № 1. Чек-лист проверки средств и систем защиты от падения с высоты
- 2. Приложение № 2. Правила применения привязи
- 3. Приложение № 3.1. План производства работ
- 4. Приложение № 3.2. Технологическая карта
- 5. Приложение № 4. Наряд-допуск на производство работ на высоте
- 6. Приложение № 5. Журнал учета работ на высоте, проводимых по наряду-допуску
- 7. <u>Приложение № 6. Обязанности и ответственность лиц, выдающих наряд-допуск, ответственных руководителей работ и членов бригады</u>
- 8. <u>Приложение № 7. Чек-лист осмотра средств подмащивания лесов, вышек-тура, подмостей и систем обеспечения безопасности при работах на высоте</u>
- 9. <u>Приложение № 8. Алгоритм проверки средств подмащивания, ввозимых подрядными организациями на предприятия ПАО «СИБУР Холдинг»</u>
- 10. Приложение № 9. Акт о приемке лесов/подмостей
- 11. Приложение № 10. Журнал приема и осмотра лесов и подмостей
- 12. Приложение № 11. Требования к средствам подмащивания
- 13. Приложение № 12. Зеленый ярлык
- 14. Приложение № 13. Красный ярлык
- 15. Приложение № 14. Рекомендуемый перечень вопросов для проверки знаний работников подрядных организаций
- 16. <u>Приложение № 15. Рекомендации по системе контроля доступа на леса, подмости и вышки-тура с использованием</u> ярлыков/бирок
- 17. <u>Приложение № 16. Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации</u>
- 18. Приложение № 17. Требования по охране труда при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий
- 19. <u>Приложение № 18. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам</u>
- 20. Приложение № 19. Требования к лестницам
- 21. Приложение № 20. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте
- 22. <u>Приложение № 21. Изложение ряда требований СТП для Предприятий ООО «БИАКСПЛЕН», ООО «БИАКСПЛЕН Т», на которых не предусмотрен отдельно выделенный специалист по ОТиПБ</u>

Ссылочные документы

Внутренние документы:

1. СТП СР/01-02-02/ПР06 «Порядок идентификации опасностей и управления рисками в области охраны здоровья и безопасности труда»

Внешние документы:

- 1. Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные Приказом Минтруда России от 28 марта 2014 г. № 155н
- 2. Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организации, утвержденный Постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29
- 3. ГОСТ Р ЕН 365-2010 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению, периодической проверке, обслуживанию, ремонту, маркировке и упаковке»
- 4. ГОСТ Р 58208-2018 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Страховочные системы. Общие технические требования»
- 5. ГОСТ ЕН 361-2008 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытания»



Термины, определения и сокращения

Корпоративный словарь терминов: http://portal.sibur.local/helpful_information/glossary/

Термин	Сокращение
Вышка	
Леса	
Люлька	
План производства работ на высоте	ППР на высоте
Подмости	
Предприятие ПАО «СИБУР Холдинг»	Предприятие
Работники предприятий, работники подрядных организаций	Работники
Работы на высоте	
Средства индивидуальной защиты	СИЗ
Средства подмащивания	
Страховочная привязь	
Страховочная система	

Термины, применяемые в рамках настоящего стандарта

Термин	Определение
Стационарные рабочие места	рабочие места с не меняющимися в течении рабочего дня по высоте рабочими зонами
Нестационарные рабочие места	рабочие места с меняющимися в течении рабочего дня по высоте рабочими зонами



2.1. Требования к работникам Предприятия и подрядных организаций при работе на высоте

- 2.1.1. Работники, выполняющие работы на высоте, должны иметь квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ:
- работники, обученные безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте без присвоения группы по безопасности работ на высоте, могут быть допущены к выполнению работ на высоте только с применением средств подмащивания (в случае использования подмостей на высоте 1,8 м и более, они должны быть оборудованы защитными ограждениями высотой 1,1 м и более), а также к работам, выполняемым на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более;
- работники 1, 2, 3 группы по безопасности работ на высоте, могут быть допущены к выполнению работ на высоте без применения средств подмащивания, а также выполняемых на расстоянии менее 2 м от не ограждённых перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м.
- 2.1.2. Работники подрядных организаций или привлеченные подрядной организации третьи лица, допускаемые к работам на высоте без применения средств подмащивания, а также к выполнению кровельных и других работ на крышах зданий, должны иметь опыт работы на высоте не менее одного года.
- 2.1.3. Обучение работников, допускаемых к работам без применения средств подмащивания, выполняемым на высоте 5 м и более, а также выполняемым на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м, а также работников, организующих проведение технико-технологических или организационных мероприятий при указанных работах на высоте, (работники 1, 2 и 3 группы по безопасности работ на высоте), должно проводиться в организациях, осуществляющих образовательную деятельность и располагающих сертифицированным снаряжением и оборудованием, необходимым для отработки практических навыков по безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте. Наличие у обучающей организации сертифицированного снаряжения и оборудования, необходимого для отработки практических навыков по безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте без средств подмащивания является обязательным квалификационным критерием выбора обучающей организации и должно проверяться на этапе проведения тендерных процедур.
- 2.1.4. Проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте у работников Предприятий проводится не реже 1 раза в год, у работников подрядных организаций разово до начала проведения работ по договору (в том числе и практических навыков на тренировочных полигонах (при наличии)).
- 2.1.5. Порядок проверки знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте работников Предприятия и работников подрядных организаций определяется Предприятием. Рекомендуемый перечень вопросов для проверки знаний работников подрядных организаций представлен в Приложении № 14 настоящего Стандарта.
- 2.1.6. К работам на высоте не допускаются работники, имеющие медицинские противопоказания согласно пункту 1 приложения № 2 Приказа Министерства здравоохранения и социального развития от 12.04.2011 г. № 302н. При наличии медицинских противопоказаний, выявленных по результатам медицинского осмотра, работник должен быть переведен на работу, не связанную с проведением работ на высоте, или отстранен от работ на высоте. Ответственность за выполнение данного пункта несет непосредственный руководитель работника.



2.2. Обеспечение безопасности работ на высоте

- 2.2.1. Для обеспечения безопасности работников, работы на высоте по возможности должны быть исключены. При невозможности исключения работ на высоте работодатель должен обеспечить использование исправных инвентарных лесов, подмостей, устройств и средств подмащивания, применения подъемников (вышек), строительных фасадных подъемников, подвесных лесов, люлек, машин и механизмов, а также средств коллективной и индивидуальной защиты.
- 2.2.2. Не допускается выполнение работ на высоте:
- в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более;
- при грозе или тумане, исключающем 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;
- при монтаже (демонтаже)конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более.
- 2.2.3. Работы с использованием страховочных систем без применения средств подмащивания, а также работы с использованием систем канального доступа, допускаются только в крайнем случае, при невозможности использования лесов, подмостей, подъемников (вышек), подвесных лесов, люлек.
- 2.2.4. До начала выполнения работ на высоте должно быть организовано проведение технико-технологических и организационных мероприятий.
- 2.2.5. Технико-технологические мероприятия включают в себя проведение оценки рисков работ на высоте в соответствии с требованиями СТП 01-02-02/ПР06, разработку и выполнение мероприятий плана производства работ на высоте (для работ, выполняемых на нестационарных рабочих местах) или технологических карт на производство работ (для работ, выполняемых на стационарных рабочих местах), ограждение места производства работ, вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков), использование средств коллективной и индивидуальной защиты.
- 2.2.6. Организационные мероприятия включают в себя назначение приказом по Предприятию лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ на высоте, разработку документации по охране труда при работах на высоте, за выдачу наряда-допуска, в соответствии с рекомендуемой формой, приведенной в Приложении № 4 настоящего Стандарта, организацию обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте, проведение соответствующих инструктажей по охране труда; организацию ведения личных книжек учета работ на высоте (при наличии работников, выполняющих работы на высоте с применением систем канатного доступа); составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, а также проводящих обслуживание и периодический осмотр СИЗ.
- 2.2.7. При проведении работ на высоте применение средств защиты от падения является обязательным.
- 2.2.8. Динамические и статические испытания СИЗ от падения с высоты с повышенной нагрузкой на предприятии не проводятся. СИЗ от падения с высоты 1 раз в 6 месяцев (если иное не указано в паспорте СИЗ) должны проходить периодический осмотр (проверку). Осуществляют данный осмотр работники 3 группы, назначенные приказом по предприятию. Работники, допускаемые к работам на высоте, должны проводить осмотр выданных им СИЗ до и после каждого использования. Требования к применению систем обеспечения безопасности представлены в <u>Приложении №</u> 20 настоящего Стандарта.
- 2.2.9. Осмотр СИЗ рекомендуется производить в соответствии с Чек-листом проверки средств защиты от падения с высоты, приведенном в Приложении № 1 настоящего Стандарта.

На главную

<u>Далее</u>



2.2. Обеспечение безопасности работ на высоте (продолжение)

- 2.2.10. Дежурные средства защиты от падения с высоты должны ежесменно проверяться работниками 3 группы, назначенными приказом по предприятию ответственными за организацию и безопасное проведение работ на высоте.
- 2.2.11. При проведении работ на высоте не допускается использование средств защиты от падения, не прошедших обязательное обслуживание в периодический осмотр лицом, имеющим удостоверение 3 группы по безопасности работ на высоте и назначенным работодателем ответственным за организацию и безопасное проведение работ на высоте.
- 2.2.12. Порядок правильного использования (надевания) страховочной привязи представлен в Приложении № 2 настоящего Стандарта.
- 2.2.13. К работам на высоте, проводимым с оформлением наряда-допуска относятся:
- работы без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более, а также выполняемые на расстоянии не менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м;
- работы на нестационарных рабочих местах;
- работы на крышах зданий, выполняемые на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 1,8 м;
- работы на скатных крышах зданий с углом более 15°;
- работы на высоте в ограниченном пространстве (в бункере, колодце, емкости, резервуаре, внутри труб, в которых доступ к рабочему месту осуществляется через специально предусмотренные люки, дверцы, отверстия);
- работы по сборке/разборке лесов на высоте более 1,8 м от уровня земли, пола или площадки, на которой установлены стойки лесов.
- 2.2.14. Работы на высоте по наряду-допуску запрещается проводить в отсутствие на месте проведения работ ответственного исполнителя работ, определенного нарядом-допуском.
- 2.2.15. Для выполнения работ на высоте, выполняемых на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 1,8 м на площадках при отсутствии защитных ограждений, либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м не являющихся частью производственного процесса, необходимо привлекать специализированные подрядные организации, работники которых обладают необходимой квалификацией, соответствующей характеру выполняемых работ.

<u>Назад</u>



2.3. Организация работ на высоте с оформлением наряд-допуска

- 2.3.1. В исключительных случаях (предупреждение аварии, устранение угрозы жизни работников, ликвидация последствий аварий и стихийных бедствий) работы на высоте могут быть начаты без оформления наряда-допуска под руководством работников, назначенных приказом, ответственных за безопасную организацию и проведение работ на высоте. Если указанные работы выполняются более суток, оформление нарядадопуска должно быть произведено в обязательном порядке.
- 2.3.2. Внесение документации по работам на высоте рекомендуется осуществлять в электронном виде в «Системе цифровых наряд-допусков ООО «СИБУР».
- 2.3.3. В каждом подразделении, где производятся работы на высоте, должен быть разработан перечень работ, выполняемых на высоте по нарядудопуску, а также работ, выполняемых без наряда-допуска. В перечень работ, выполняемых на высоте по наряду-допуску (далее Перечень), включаются работы, указанные в п. 2.2.13. Данный Перечень разрабатывает руководитель подразделения, согласовывает начальник отдела охраны труда, Директор по ОТ, ПБ и Э, утверждает Главный инженер предприятия.
- 2.3.4. Для производства работ, указанных в Перечне, руководитель подразделения-заказчика работ обязан обеспечить разработку плана проведения работ на высоте (далее ППР) или технологической карты на высоте, с последующим согласованием со службой ОТ, ПБ и Э предприятия.
- 2.3.5. План проведения работ на высоте Предприятия подлежит утверждению руководителем подразделения и ознакомлению под роспись состава бригады с их содержанием перед непосредственным производством работ.
- 2.3.6. План проведения работ на высоте подрядной организации подлежит рассмотрению службой ОТ, ПБ и Э предприятия и согласованию руководителем подразделения-заказчика, с последующим утверждением техническим руководителем подрядной организации или иным лицом, назначенным приказом.
- 2.3.7. Содержание ППР на высоте, образец технологической карты предусмотрены <u>Приложением № 3.1</u> и <u>Приложением № 3.2</u> настоящего Стандарта.
- 2.3.8. Наряд-допуск выдает руководитель подразделения-заказчика работ на высоте.
- 2.3.9. Если работы на высоте проводятся одновременно с другими видами работ, требующими оформления наряда-допуска, то может оформляться один наряд-допуск (на огневые или газоопасные) с обязательным включением в него сведений о производстве работ на высоте (с указанием пункта ППР или технологической карты), приложением ППР на высоте или технологической карты на высоте и назначением лиц, ответственных за безопасное производство работ, аттестованных в соответствующем порядке (что подтверждается приложением скан-копий удостоверений), и обеспечением условий и порядка выполнения работ на высоте.

Не допускается в наряд-допуск на производство работ на высоте включать сведения о проведении других видов работ повышенной опасности.

- 2.3.10. В случае, если выполнение работ по сборке/разборке средств подмащивания (лесов, подмостей) на высоте входит в состав другой работы (например, замена светильников со сборкой лесов), то есть является ее составляющей, то оформляется один наряд-допуск на проведение работ на высоте со сборкой/разборкой средств подмащивания и оформлением одного ППР с описанием порядка сборки/разборки средств подмащивания.
- 2.3.11. Допускается назначить ответственного за подготовительные работы (ответственный руководитель работ) и ответственного за проведение работ (ответственный исполнитель работ) одного специалиста из числа обученных на 3 группу по безопасному выполнению работ на высоте.

На главную

<u>Далее</u>



2.3. Организация работ на высоте с оформлением наряд-допуска (продолжение)

- 2.3.12. При выполнении работ на высоте работниками подрядных организаций на действующих объектах, наряд-допуск выдает руководитель подрядной организации. При этом ответственными исполнителями и ответственными руководителями работ назначается персонал подрядных организаций, прошедшие соответствующую подготовку для выполнения работ на высоте, имеющие актуальные удостоверения, подтверждающие квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ на высоте.
- 2.3.13. Наряд-допуск оформляется накануне проведения работ, согласуется с руководителем подразделения того объекта, где будут проводиться работы, представляется для рассмотрения в Службу ОТ, ПБ и Э Предприятия и утверждается ответственным лицом подрядной организации, наделенным соответствующими полномочиями, в его отсутствии лицом, исполняющим обязанности.
- 2.3.14. Регистрация работ по нарядам-допускам ведется в Журнале учета работ по наряду-допуску, рекомендуемая форма которого приведена в Приложении № 5 настоящего Стандарта.
- 2.3.15. При выполнении работ на высоте в охранных зонах сооружений или коммуникаций наряд-допуск выдается при наличии письменного разрешения владельца этого сооружения.
- 2.3.16. Для организации безопасного производства работ на высоте, выполняемых с оформлением наряда-допуска, приказом по Предприятию назначаются:
- должностные лица, имеющие право выдавать наряд-допуск, из числа руководителей;
- ответственный руководитель работ из числа руководителей и специалистов;
- ответственный исполнитель (производитель) работ из числа рабочих (бригадиров, звеньевых и высококвалифицированных рабочих).

Вышеуказанные должностные лица должны пройти соответствующую специальную подготовку. Обязанности и ответственность лиц, выдающих наряд-допуск, ответственных руководителей работ и членов бригад перечислены в <u>Приложении № 6</u> настоящего Стандарта.

- 2.3.17. Наряд-допуск на производство работ на высоте разрешается выдавать на срок не более 15 календарных дней со дня начала работы. Если условия работ не изменились, наряд-допуск может быть продлен 1 раз на срок не более 15 календарных дней со дня его продления. При перерывах в работе наряд-допуск остается действительным. При возникновении в процессе работ опасных производственных факторов и вредных условий труда, не предусмотренных наряд-допуском, по решению ответственного руководителя работ работы прекращаются, наряд-допуск аннулируется, а возобновление работ производится после выдачи нового наряд-допуска.
- 2.3.18. Продлевать наряд-допуск может работник, выдавший его, или другой работник, имеющий право выдачи наряд-допуска.
- 2.3.19. Наряд-допуски, работы по которым полностью закончены, должны храниться у начальника подразделения, где производились работы, в течение 30 суток, после чего они могут быть уничтожены. Если при выполнении работ по наряд-допускам имели место несчастные случаи на производстве, то эти наряд-допуски следует хранить в архиве организации вместе с материалами расследования несчастного случая на производстве.
- 2.3.20. Состав бригады разрешается изменять работнику, выдавшему наряд-допуск, или другому работнику, имеющему право выдачи наряд-допуска на выполнение работ на высоте, который в наряд-допуске за своей подписью записывает фамилию и инициалы работника, давшего указание об изменении состава бригады.

<u>Назад</u>

На главную

Далее



2.3. Организация работ на высоте с оформлением наряд-допуска (продолжение)

- 2.3.21. Ответственный исполнитель работ обязан проинструктировать работников, введенных в состав бригады.
- 2.3.22. При замене ответственного руководителя или исполнителя работ, изменении состава бригады более чем наполовину, изменении условий работы наряд-допуск аннулируется, а возобновление работ производится после выдачи нового наряд-допуска.
- 2.3.23. Повторный допуск в последующие смены на подготовленное рабочее место осуществляет ответственный руководитель работ. Допуск к работе оформляется в экземпляре наряд-допуска, находящегося у ответственного исполнителя работ.
- 2.3.24. После завершения работы ответственный исполнитель работ должен удалить бригаду с рабочего места, снять установленные бригадой временные ограждения, восстановить постоянные ограждения, снять переносные плакаты безопасности, флажки, анкерные устройства, проверить чистоту рабочего места, отсутствие инструмента, оформить в наряд-допуске полное окончание работ своей подписью и сообщить работнику, выдавшему наряд-допуск, о завершении работ.
- 2.3.25. Ответственный руководитель работ после проверки рабочих мест должен оформить в наряд-допуск полное окончание работ и не позднее следующего дня сдать наряд-допуск работнику, выдавшему его.
- 2.3.26. Контроль за работами на высоте со стороны технологического персонала, службы ОТ, ПБ и Э и кураторов договоров осуществлять с использованием IP-камер в режиме онлайн трансляции.
- 2.3.27. При согласовании наряд-допуска на проведение работ на высоте представитель подрядной организации должен предоставить заказчику следующий перечень документов:
- распорядительный документ об организации работ на высоте в организации и закреплении бригады работников на соответствующем объекте;
- приказ о назначении должностных лиц, ответственных за выдачу наряд-допуска на высоту, утверждение ППР, руководителя и исполнителя работ на высоте. Предоставить удостоверение о допуске на вышеперечисленных лиц;
- документы, подтверждающие наличие у направляемых работников квалификации, соответствующей характеру выполняемых работ и отсутствие медицинских противопоказаний к выполнению работ на высоте;
- утвержденный план производства работ на высоте;
- документы, подтверждающие соответствие планируемых к применению средств подмащивания и средств индивидуальной и коллективной защиты требованиям безопасности (паспорт завода-изготовителя, инструкция по эксплуатации, эксплуатационные паспорта средств подмащивания, журналы осмотра средств подмащивания).
- 2.3.28. С целью организации независимого контроля проведения работ подрядными организациями допускается заключение договора со стороны Предприятия с организацией аккредитованной по вопросам ОТ и ПБ.
- 2.3.29. Требования при работе с ГПМ, при проведении работ на крыше, требования к зданиям и площадкам представлены в <u>Приложении № 16,</u> <u>Приложении № 17</u> и <u>Приложении № 18</u> настоящего Стандарта соответственно.
- 2.3.30. Основные требования, предъявляемые к средствам подмащивания, к лестницам представлены в <u>Приложении № 11</u> и <u>Приложении № 19</u> настоящего Стандарта соответственно.

Назад

<u>На главную</u>

2.4. Обеспечение безопасности средств подмащивания

- 2.4.1. Ввоз и проверка средств подмащивания, используемых подрядными организациями, должны осуществляться в соответствии с единым алгоритмом, приведенном в <u>Приложении № 8</u> настоящего Стандарта.
- 2.4.2. После окончания монтажа перед первым использованием, леса осматриваются и принимаются в работу:
- в случае выполнения монтажа работниками Предприятия лицом, назначенным приказом ответственным за безопасную организацию работ на высоте подразделения-заказчика работ (подразделения, в котором проводятся работы);
- в случае выполнения монтажа работниками подрядной организации лицом, ответственным за безопасную организацию работ на высоте подразделения-заказчика Предприятия (подразделения, в котором проводятся работы) и/или куратором договора, имеющим 3 группу по безопасности работ на высоте.

Приемка лесов производится в соответствии с чек-листом, приведенном в Приложении № 7 настоящего Стандарта.

2.4.3. Средства подмащивания должны устанавливаться на ровной, уплотненной поверхности.

Для обеспечения устойчивости конструкции средств подмащивания, кроме штатных подставок, входящих в комплект изделия, допускается установка под опоры деревянных подставок толщиной не менее 50 мм размером не менее 300*300 мм. Запрещено использовать в качестве подкладок случайны предметы – кирпичи, обломки камней, бруса и т.д.

- 2.4.4. Контроль доступа на леса, подмости и вышки-тура обеспечивается системой ярлыков/бирок, вывешиваемых на каждое место доступа. Рекомендации по системе ярлыков/бирок для контроля доступа на средства подмащивания представлены в <u>Приложении № 15</u> настоящего Стандарта.
- 2.4.5. Для обеспечения лесами надлежащего качества предприятиям допускается заключать рамочные договоры с организациями, предоставляющими профессиональные услуги по аренде лесов, их монтажу, демонтажу, сервисному обслуживанию и техническому сопровождению.
- 2.4.6. Подрядные организации, производящие монтаж/демонтаж, сервисное обслуживание и техническое сопровождение лесов/подмостей, могут использовать принятые в данной организации бирочные системы контроля доступа в соответствии с Приложением № 15 настоящего Стандарта.
- 2.4.7. Леса высотой более 4 м от уровня земли, пола или площадки, на которой установлены стойки лесов, допускаются к эксплуатации после приемки лицом, назначенным ответственным за безопасную организацию работ на высоте. По результатам проверки оформляется Акт в соответствии с формой, приведенной в Приложении № 9 настоящего Стандарта.
- 2.4.8. Подмости и леса высотой до 4 м допускаются к эксплуатации после их приемки руководителем работ с отметкой в журнале приема и осмотра лесов и подмостей.

