

Актуально на 24 апр 2023

Сравнительный анализ правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов

[Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов](#) утверждены [приказом Минтруда от 16.12.2020 № 915н](#) и начали действовать с 01.01.2021. Одновременно с этой же даты перестали действовать старые Правила, утвержденные приказом Минтруда от 16.11.2015 № 873н. В сравнительном анализе приведены основные изменения требований охраны труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н (п.2)	Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н (п.2)	Комментарий
2. Требования Правил обязательны для исполнения работодателями – юридическими лицами независимо от их организационно-правовых форм и физическими лицами (за исключением работодателей - физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями), осуществляющими хранение,	2. Требования Правил обязательны для исполнения работодателями – юридическими лицами независимо от их организационно-правовых форм и физическими лицами (за исключением работодателей – физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями), осуществляющими	В новых Правилах уточнили, что правила не применяются к организации и порядку безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ на опасных производственных объектах, на которых получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества, требования к выполнению которых установлены федеральными

транспортирование и реализацию нефтепродуктов.

хранение, транспортирование и реализацию нефтепродуктов.

нормами и правилами в области промышленной безопасности

Правила не применяются к организации и порядку безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ на опасных производственных объектах, на которых получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества, требования к выполнению которых установлены федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.6)

6. При эксплуатации объектов на работников возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

(п.6)

6. При эксплуатации объектов на работников возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

В перечне вредных и (или) опасных производственных факторов исключили вредный фактор «отсутствие или недостаточность естественного освещения»

1) повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;

2) повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;

3) повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, нефтепродуктов;

4) повышенный уровень шума на рабочем месте;

5) повышенный уровень вибрации;

6) запыленность воздуха рабочей зоны;

7) повышенная или пониженная влажность воздуха;

8) повышенная или пониженная подвижность воздуха;

9) повышенный уровень статического электричества;

10) отсутствие или недостаточность естественного освещения;

11) недостаточная освещенность рабочей зоны;

12) движущиеся транспортные средства, грузоподъемные машины,

1) повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;

2) повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;

3) повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, нефтепродуктов;

4) повышенный уровень шума на рабочем месте;

5) повышенный уровень вибрации;

6) запыленность воздуха рабочей зоны;

7) повышенная или пониженная влажность воздуха;

8) повышенная или пониженная подвижность воздуха;

9) повышенный уровень статического электричества;

10) недостаточная освещенность рабочей зоны;

11) движущиеся транспортные средства, грузоподъемные механизмы (подъемные сооружения),

перемещаемые материалы, подвижные части оборудования и инструмента;

13) падающие предметы (элементы оборудования) и инструмент;

14) расположение рабочего места на значительной высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);

15) замыкание электрических цепей через тело человека;

16) физические и нервно-психические перегрузки.

Основным опасным и вредным химическим производственным фактором является токсичность нефтепродуктов и их паров.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.7)

7. При организации проведения работ,

перемещаемые материалы, подвижные части оборудования и инструмента;

12) падающие предметы (элементы оборудования), материалы и инструмент;

13) расположение рабочего места на значительной высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);

14) замыкание электрических цепей через тело человека;

15) физические и нервно-психические перегрузки.

Основным опасным и вредным химическим производственным фактором является токсичность нефтепродуктов и их паров.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.7)

7. При организации проведения работ,

Комментарий

Запретили работать без обеспечения работников

связанных с возможным воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принять меры по их исключению или снижению до уровней допустимого воздействия, установленных требованиями соответствующих нормативных правовых актов.

связанных с возможным воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принять меры по их исключению или снижению до уровней допустимого воздействия, установленных требованиями соответствующих нормативных правовых актов.

соответствующими средствами индивидуальной и (или) коллективной защиты при невозможности исключения или снижения уровней вредных и (или) опасных производственных факторов до уровней допустимого

При невозможности исключения или снижения уровней вредных и (или) опасных производственных факторов до уровней допустимого воздействия в связи с характером и условиями производственного процесса проведение работ без обеспечения работников соответствующими средствами индивидуальной и (или) коллективной защиты запрещается.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.8)

8. Работодатель вправе устанавливать дополнительные требования безопасности при выполнении работ, связанных с эксплуатацией объектов, улучшающие условия труда работников.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.8)

8. Работодатель в зависимости от специфики своей деятельности и исходя из оценки уровня профессионального риска вправе:

1) устанавливать дополнительные требования безопасности, не противоречащие Правилам. Требования охраны труда должны содержаться в соответствующих инструкциях по охране труда, доводиться до работника в виде распоряжений, указаний, инструктажа;

2) в целях контроля за безопасным производством работ применять приборы, устройства, оборудование и (или) комплекс (систему) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающие дистанционную видео-, аудио или иную фиксацию процессов производства работ.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

В новых Правилах разрешили работодателям применять видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ

Комментарий

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.9)

Пункт отсутствовал.

9. Допускается
возможность ведения
документооборота в
области охраны труда в
электронном виде с
использованием
электронной подписи
или любого другого
способа, позволяющего
идентифицировать
личность работника, в
соответствии с
законодательством
Российской Федерации.

В новых Правилах допускается
пользоваться электронным
документооборотом, если есть
электронная подпись или какой-
либо другой способ, с помощью
которого можно
идентифицировать личность
работника

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.10-14)

10. На работах с
вредными и (или)
опасными условиями
труда запрещается
применение труда
женщин и лиц в возрасте
до восемнадцати лет.

Перечни работ с
вредными и (или)
опасными условиями
труда, на которых
запрещается применение
труда женщин и лиц в

Пункты отсутствуют

Из новых Правил исключены
дублирующие обязательные
требования в области охраны
труда, установленные в
федеральных законах, ссылки на
правила по охране труда при
выполнении других работ,
отдельные устаревшие
положения действующих
Правил, так как они полностью
состояли из отсылок к другим
НПА

возрасте до восемнадцати лет, утверждаются в установленном порядке .

Постановление
Правительства
Российской Федерации от
25 февраля 2000 года №
162 "Об утверждении
перечня тяжелых работ и
работ с вредными или
опасными условиями
труда, при выполнении
которых запрещается
применение труда
женщин" (Собрание
законодательства
Российской Федерации,
2000, № 10, ст.1130);

постановление
Правительства
Российской Федерации от
25 февраля 2000 года №
163 "Об утверждении
перечня тяжелых работ и
работ с вредными или
опасными условиями
труда, при выполнении
которых запрещается
применение труда лиц
моложе восемнадцати
лет" (Собрание
законодательства
Российской Федерации,
2000, № 10, ст.1131; 2001,
№ 26, ст.2685; 2011, № 26,
ст.3803).

11. К выполнению работ с
вредными и (или)
опасными условиями
труда работники
допускаются после
прохождения
обязательных

предварительных
медицинских осмотров .

Приказ
Минздравсоцразвития
России от 12 апреля 2011
года № 302н "Об
утверждении перечней
вредных и (или) опасных
производственных
факторов и работ, при
выполнении которых
проводятся обязательные
предварительные и
периодические
медицинские осмотры
(обследования), и Порядка
проведения обязательных
предварительных и
периодических
медицинских осмотров
(обследований)
работников, занятых на
тяжелых работах и на
работах с вредными и
(или) опасными
условиями труда"
(зарегистрирован
Минюстом России 21
октября 2011 года,
регистрационный №
22111) с изменениями,
внесенными приказами
Минздрава России от 15
мая 2013 года № 296н
(зарегистрирован
Минюстом России 3 июля
2013 года,
регистрационный №
28970) и от 5 декабря 2014
года № 801н
(зарегистрирован
Минюстом России 3
февраля 2015 года,

регистрационный №
35848).

12. Работники должны
обеспечиваться
специальной одеждой,
специальной обувью и
другими средствами
индивидуальной защиты
(далее - СИЗ) в порядке,
установленном
Межотраслевыми
правилами обеспечения
работников специальной
одеждой, специальной
обувью и другими
средствами
индивидуальной защиты .

Приказ
Минздравсоцразвития
России от 1 июня 2009
года № 290н "Об
утверждении
Межотраслевых правил
обеспечения работников
специальной одеждой,
специальной обувью и
другими средствами
индивидуальной защиты"
(зарегистрирован
Минюстом России 10
сентября 2009 года,
регистрационный №
14742) с изменениями,
внесенными приказом
Минздравсоцразвития
России от 27 января 2010
года № 28н
(зарегистрирован
Минюстом России 1
марта 2010 года,
регистрационный №
16530) и приказами
Минтруда России от 20
февраля 2014 года № 103н

(зарегистрирован
Минюстом России 15 мая
2014 года,
регистрационный №
32284) и от 12 января 2015
года № 2н
(зарегистрирован
Минюстом России 11
февраля 2015 года,
регистрационный №
35962).

При заключении
трудового договора
работодатель обязан
обеспечить
информирование
работников о
полагающихся им СИЗ, а
работники обязаны
правильно применять
СИЗ, выданные им в
установленном порядке.

Выбор средств
коллективной защиты
производится с учетом
требований безопасности
для конкретных видов
работ.

13. Режимы труда и
отдыха работников,
специальные перерывы
для обогрева и отдыха
устанавливаются
правилами внутреннего
трудового распорядка и
иными локальными
нормативными актами
работодателя в
соответствии с трудовым
законодательством.

Работникам, работающим в холодное время года на открытом воздухе или в закрытых необогреваемых помещениях, должны предоставляться специальные перерывы для обогрева и отдыха, которые включаются в рабочее время.

Работодатель обязан обеспечить оборудование помещений для обогрева и отдыха работников.

14. Работодателем должны быть оборудованы по установленным нормам санитарно-бытовые помещения, помещения для приема пищи, помещения для оказания медицинской помощи, комнаты для отдыха в рабочее время и психологической разгрузки, созданы санитарные посты с аптечками, укомплектованными набором лекарственных средств и препаратов для оказания первой помощи работникам, установлены аппараты (устройства) для обеспечения работников горячих цехов и участков газированной соленой водой.

Приказ
Минздравсоцразвития
России от 5 марта 2011
года № 169н "Об

утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптечек для оказания первой помощи работникам" (зарегистрирован Минюстом России 11 апреля 2011 года, регистрационный № 20452).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.15)

15. Работник обязан извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае на производстве, обо всех замеченных им нарушениях инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

Работать с неисправными оборудованием, инструментом и приспособлениями, а также средствами

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.11)

11. Работник обязан извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о несчастном случае на производстве, замеченных им нарушениях инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

Комментарий

Из новых Правил исключили запрет на работу с неисправными оборудованием, инструментом и приспособлениями, а также средствами индивидуальной и коллективной защиты, так как данное требование отражено в Правилах по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, приказ Минтруда от 27.11.2020 № 835н

индивидуальной и коллективной защиты запрещается.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.17)

17. При использовании в производственном процессе новых исходных веществ и материалов, а также при образовании в процессе производства промежуточных веществ, характеризующихся наличием связанных с ним вредных и (или) опасных производственных факторов, работники должны быть заблаговременно проинформированы о правилах безопасного производства работ, обучены работе с этими веществами и материалами и обеспечены соответствующими СИЗ.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.13)

13. При использовании в производственном процессе новых исходных веществ и материалов, а также при образовании в процессе производства промежуточных веществ, характеризующихся наличием связанных с ним вредных и (или) опасных производственных факторов, работникам должен быть проведен внеплановый инструктаж и они должны быть обучены работе с этими веществами и материалами и обеспечены соответствующими средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Комментарий

В новых Правилах установили требование проводить внеплановый инструктаж работникам при использовании в производственном процессе новых исходных веществ и материалов, а также при образовании в процессе производства промежуточных веществ, характеризующихся наличием связанных с ним вредных и (или) опасных производственных факторов

Комментарий

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.19)

19. Для взрывоопасных производственных процессов должны предусматриваться автоматические системы противоаварийной защиты, предупреждающие образование взрывоопасной среды и другие аварийные ситуации при отклонении от предусмотренных технологическим регламентом предельно допустимых параметров во всех режимах работы и обеспечивающие безопасную остановку или перевод процесса в безопасное состояние.

Пункт отсутствует

Требование исключили из новых Правил

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.27)

27. К работам с повышенной опасностью, на производство которых должен выдаваться наряд-допуск, относятся:

(п.17)

17. К работам с повышенной опасностью, на производство которых должен выдаваться наряд-допуск, относятся:

В новых Правилах в перечне работ с повышенной опасностью, на производство которых должен выдаваться наряд-допуск, работы на высоте 1,8 м и более от уровня пола (рабочей площадки) без

1) работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии;

2) работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях;

3) огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек;

4) ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях;

5) ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых сетях и тепловом оборудовании;

6) электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ;

7) электросварочные и газосварочные работы внутри аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в коллекторах, в тоннелях,

1) работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии;

2) работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях;

3) огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек;

4) ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях;

5) ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых сетях и тепловом оборудовании;

6) электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ;

7) электросварочные и газосварочные работы внутри аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в коллекторах, в тоннелях,

инвентарных лесов и подмостей заменили на работы на высоте

трубопроводах, каналах и ямах;

8) работы в замкнутых объемах и ограниченных пространствах;

9) работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током;

10) работы на высоте 1,8 м и более от уровня пола (рабочей площадки) без инвентарных лесов и подмостей;

11) ремонт сливно-наливного оборудования эстакад;

12) зачистка и ремонт резервуаров;

13) нанесение антикоррозионных покрытий;

14) пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах.

Конкретный перечень работ с повышенной опасностью, выполняемых с оформлением наряда-допуска, утверждается работодателем и может

трубопроводах, каналах и ямах;

8) работы в замкнутых объемах и ограниченных пространствах;

9) работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током;

10) работы на высоте;

11) ремонт сливно-наливного оборудования эстакад;

12) зачистка и ремонт резервуаров;

13) нанесение антикоррозионных покрытий;

14) пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах.

Конкретный перечень работ с повышенной опасностью, выполняемых с оформлением наряда-допуска, утверждается работодателем и может быть им изменен или дополнен.

быть им изменен или дополнен.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.23)

23. Наряд-допуск выдается производителю работ на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ.

Перед началом работ руководитель работ должен ознакомить работников с условиями и особенностями производства работ и провести целевой инструктаж по охране труда.

Правила по охране труда при хранении,

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.19)

19. Наряд-допуск выдается производителю работ на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ.

Перед началом работ руководитель работ должен ознакомить работников с условиями и особенностями производства работ и провести целевой инструктаж по охране труда.

При совместном производстве нескольких видов работ, по которым требуется оформление наряда-допуска, допускается оформление единого наряда-допуска с включением в него требований по безопасному выполнению каждого из вида работ.

Правила по охране труда при хранении,

Комментарий

По новым Правилам при совместном производстве нескольких видов работ, по которым требуется оформление наряда-допуска, допускается оформление единого наряда-допуска

Комментарий

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.20)

Пункт отсутствовал

20. Работы с повышенной опасностью, проводящиеся на постоянной основе и выполняемые постоянным составом работников в аналогичных условиях, допускается производить без оформления наряда-допуска по утвержденным для каждого вида работ с повышенной опасностью инструкциям по охране труда.

Допускается производить работы, которые выполняются на постоянной основе и постоянным составом работников, в аналогичных условиях без оформления наряда-допуска по утвержденным для каждого вида работ с повышенной опасностью инструкциям по охране труда

Перечень работ, которые допускается производить без оформления наряда-допуска, утверждается работодателем.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.28 - 31)

28. Перевозка нефтепродуктов автомобильным транспортом должна осуществляться в соответствии с требованиями Правил обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом .

Пункт отсутствует

Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА

Приказ Минтранса России от 15 января 2014 года № 7 "Об утверждении Правил обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом и Перечня мероприятий по подготовке работников юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих перевозки автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом, к безопасной работе и транспортных средств к безопасной эксплуатации" (зарегистрирован Минюстом России 5 июня 2014 года, регистрационный № 32585).

29. Хранение, транспортирование и реализация

нефтепродуктов с применением грузоподъемных машин и механизмов должны осуществляться в соответствии с требованиями Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов и Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения .

Приказ Минтруда России от 17 сентября 2014 года № 642н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов" (зарегистрирован Минюстом России 5 ноября 2014 года, регистрационный № 34558);

приказ Ростехнадзора от 12 ноября 2013 года № 533 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (зарегистрирован Минюстом России 31 декабря 2013 года,

регистрационный №
30992).

30. Эксплуатация
электроустановок,
используемых на
объектах, должна
осуществляться в
установленном порядке .

Приказ Минтруда России
от 24 июля 2013 года №
328н "Об утверждении
Правил по охране труда
при эксплуатации
электроустановок"
(зарегистрирован
Минюстом России 12
декабря 2013 года,
регистрационный №
30593);

приказ Минэнерго России
от 13 января 2003 года №
6 "Об утверждении
Правил технической
эксплуатации
электроустановок
потребителей"
(зарегистрирован
Минюстом России 22
января 2003 года,
регистрационный №
4145).

31. Во
взрывопожароопасных
производствах или на
взрывопожароопасных
установках запрещается
проведение опытных
работ по отработке новых
технологических
процессов или их
отдельных стадий,
испытанию головных

образцов вновь разрабатываемого оборудования, опробованию опытных средств и систем автоматизации без разрешения федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного надзора в области промышленной безопасности.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.34)

34. Запрещается:

1) загромождать проходы и проезды внутри зданий (сооружений), производственных помещений (производственных площадок) для обеспечения безопасного передвижения работников и проезда транспортных средств;

2) загромождать какими-либо предметами, материалами, оборудованием коридоры, тамбуры, лестничные клетки, запасные выходы;

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.26)

26. Запрещается:

1) загромождать проходы и проезды внутри зданий (сооружений), производственных помещений (производственных площадок) для обеспечения безопасного передвижения работников и проезда транспортных средств;

2) загромождать какими-либо предметами, материалами, оборудованием коридоры, тамбуры,

Комментарий

В новых Правилах уточнено, что допускается применять на территории объекта открытый огонь при проведении огневых работ по наряду-допуску

3) допускать устройство кладовок и мастерских под маршами лестничных клеток;

4) применять на территории объекта открытый огонь.

лестничные клетки, запасные выходы;

3) допускать устройство кладовок и мастерских под маршами лестничных клеток;

4) применять на территории объекта открытый огонь, за исключением случаев проведения огневых работ по наряду-допуску.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.40-47)

(п.30)

40. Стационарное оборудование должно быть установлено на прочные основания или фундаменты.

При сооружении фундаментов, размещении на них оборудования, подготовке фундаментных болтов необходимо руководствоваться проектной документацией, а также требованиями технической документации организации-изготовителя.

30. Расстояние между органами управления смежным, близко расположенным оборудованием, управляемым одним оператором, должно исключать возможность ошибочного включения органа управления смежным оборудованием.

Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА

Допускается применение бесфундаментной установки оборудования на виброгасящих опорах.

41. Оборудование, являющееся источником выделения вредных и (или) опасных веществ, необходимо оснащать местными отсосами либо располагать в изолированных вентилируемых помещениях. Местные отсосы должны быть заблокированы с пусковыми устройствами оборудования для исключения его работы при выключенной местной вытяжной вентиляции.

42. Оборудование на производственных площадках должно располагаться в соответствии с общим направлением основного грузового потока в производственном помещении.

43. Расстановка оборудования в производственных помещениях должна производиться в соответствии с утвержденной работодателем технологической планировкой при соблюдении норм

технологического проектирования.

Расстояние между оборудованием, между оборудованием и стенами, колоннами производственных помещений должно устанавливаться в зависимости от конкретных условий с обеспечением выполнения требований безопасного обслуживания оборудования.

44. При обслуживании оборудования подъемными сооружениями (мостовыми кранами) его расстановка (расстояние от стен и колонн) должна осуществляться с учетом обеспечения безопасного обслуживания подъемными сооружениями.

45. Расстояние между органами управления смежным, близко расположенным оборудованием, управляемым одним оператором, должно исключать возможность ошибочного включения органа управления смежным оборудованием.

46. При установке оборудования на индивидуальном фундаменте расстояния от

оборудования до стен и колонн должны быть приняты с учетом конфигурации смежных фундаментов.

47. Контуры и размеры производственных участков, габаритные контуры и размеры размещенного на производственных площадях оборудования, площадок для его обслуживания, мест для складирования материалов, полуфабрикатов, готовой продукции, оснастки, контуры и размеры проходов и проездов должны быть зафиксированы на планировке производственного помещения (цеха, участка).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.52-56)

Общие требования

Пункты отсутствуют.

Требования исключили из новых Правил

52. Оборудование в процессе эксплуатации должно подвергаться осмотру с установленной периодичностью:

1) технологическое оборудование, трубопроводная арматура, электрооборудование, средства защиты, технологические трубопроводы - перед началом смены старшими по смене и в течение смены не реже чем через каждые 2 часа операторами и машинистами;

2) вентиляционные системы и средства пожаротушения - перед началом смены старшими по смене;

3) средства контроля, управления, противоаварийной автоматической защиты, исполнительные механизмы, средства сигнализации и связи - не реже одного раза в сутки работниками службы контрольно-измерительных приборов и автоматики (далее - КИПиА);

4) автоматические системы пожаротушения - не реже одного раза в месяц должностными лицами, назначенными работодателем ответственными за содержание автоматических систем пожаротушения в исправном состоянии.

Результаты осмотров
должны заноситься в
журнал приема и сдачи
смен.

Требования охраны труда
при отборе проб и
измерении уровня
нефтепродукта в
резервуаре

53. Отбор проб и замер
уровня нефтепродукта в
резервуаре необходимо
производить при помощи
приспособлений,
изготовленных из
материалов,
исключающих
искрообразование.

54. Пробы нефтепродукта
следует отбирать не ранее
чем через 2 часа после
окончания заполнения
резервуара.

55. Измерение уровня
нефтепродукта в
резервуаре необходимо
производить, не допуская
ударов лотом о края
замерного люка, а также
трения измерительной
ленты о стенки
направляющей трубы.

56. Крышку люка
резервуара после отбора
проб и измерения уровня
нефтепродукта следует
закрывать осторожно,
исключая ее падение и
удар о горловину люка.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.57)

57. Запрещается:

- 1) использовать шерстяную или шелковую ветошь для обтирания ленты рулетки после измерения уровня нефтепродукта в резервуаре. Обтирать ленту рулетки следует хлопчатобумажной ветошью;
- 2) сбрасывать с резервуара на землю лот, рулетку, инструмент и другие предметы.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.60-61)

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п. 35)

35. Запрещается:

- 1) использовать шерстяную, синтетическую или шелковую ветошь для обтирания ленты рулетки после измерения уровня нефтепродукта в резервуаре. Обтирать ленту рулетки следует хлопчатобумажной ветошью;
- 2) сбрасывать с резервуара на землю лот, рулетку, инструмент и другие предметы;
- 3) проводить измерение уровня и отбор проб нефти (нефтепродуктов) во время грозы.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

В новых Правилах запрещается проводить измерение уровня и отбор проб нефти (нефтепродуктов) во время грозы

Комментарий

60. Для местного освещения на территории резервуарных парков следует применять аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении, включение и выключение которых должно производиться вне взрывоопасных зон.

Пункт отсутствует

Требования исключены

61. Не допускается установка электрооборудования и прокладка электрокабельных линий внутри обвалования резервуаров, за исключением выполненных взрывозащищенными систем электроподогрева, электрохимзащиты, устройств для контроля и автоматике, а также приборов местного освещения.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.65)

65. Запрещается:

1) въезд на территорию резервуарных парков автомобилей, тракторов, мотоциклов и другого транспорта, не оборудованного

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.42)

42. Запрещается:

1) эксплуатировать резервуары с неисправным оборудованием, резервуары, давшие

Комментарий

В новых Правилах исключили требования:

1) въезд на территорию резервуарных парков автомобилей, тракторов, мотоциклов и другого транспорта, не оборудованного

искрогасительными устройствами;

2) пребывание на территории резервуарных парков лиц, не имеющих непосредственного отношения к обслуживанию резервуаров, оборудования и их ремонту;

3) эксплуатировать резервуары с неисправным оборудованием, резервуары, давшие осадку либо имеющие негерметичность;

4) протирать лестницы и перила промасленными тряпками;

5) использование для площадок на кровле резервуара настила из досок;

6) применять на территории резервуарных парков источники открытого огня.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.68)

осадку либо имеющие негерметичность;

2) протирать лестницы и перила промасленными тряпками.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.45)

искрогасительными устройствами;

2) пребывание на территории резервуарных парков лиц, не имеющих непосредственного отношения к обслуживанию резервуаров, оборудования и их ремонту;

3) использование для площадок на кровле резервуара настила из досок;

4) применение на территории резервуарных парков источников открытого огня

Комментарий

68. Запорные, отсекающие и предохранительные устройства, устанавливаемые на нагнетательном и всасывающем трубопроводах насосного агрегата, должны быть максимально приближены к насосу и находиться в безопасной для обслуживания зоне.

45. Запорные, отсекающие и предохранительные устройства, устанавливаемые на нагнетательном и всасывающем трубопроводах насосного агрегата, должны находиться в безопасной для обслуживания зоне.

Исключены требования о том, что расстояние между выступающими частями соседних насосных агрегатов, а также между насосными агрегатами и стенами помещений насосной станции должно быть не менее 1,0 м; между рядами насосных агрегатов при двухрядном расположении – не менее 2,0 м

Расстояние между выступающими частями соседних насосных агрегатов, а также между насосными агрегатами и стенами помещений насосной станции должно быть не менее 1,0 м; между рядами насосных агрегатов при двухрядном расположении - не менее 2,0 м.

Выступающие части насосных агрегатов, трубопроводов и другого оборудования должны быть расположены не ближе 1,0 м от дверей.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.72- 77)

72. Кнопки и переключатели насосных агрегатов должны быть

Пункт отсутствует

Требования исключены

изготовлены во взрывозащищенном и влагонепроницаемом исполнении.

Кнопка "ПУСК" пускового устройства должна быть утоплена на 3-5 мм от поверхности панели пускового устройства либо от уровня фронтального кольца.

Кнопка "СТОП" должна быть красного цвета, иметь грибовидную форму и выступать над поверхностью панели пускового устройства либо фронтального кольца.

73. На всасывающем и нагнетательном трубопроводах насосной станции, а также на каждом насосном агрегате должны быть установлены манометры.

74. На насосных станциях допускается хранение смазочных материалов в металлических емкостях в количестве, не превышающем суточную потребность.

75. Использованный промасленный обтирочный материал следует собирать в металлические ящики с крышкой, а по окончании рабочей смены - удалять в

специально отведенное место.

76. При эксплуатации насосных станций должен быть установлен надзор за герметичностью насосов и трубопроводов.

Подтекание нефтепродуктов через торцевые и сальниковые уплотнения насосов выше допустимых нормативов, установленных организацией-изготовителем, должно немедленно устраняться.

77. Все трущиеся части оборудования, находящегося на насосной станции, должны регулярно смазываться. При этом необходимо исключать растекание и разбрызгивание смазочных материалов.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.81- 82)

81. В качестве переносного освещения на насосной станции следует применять аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении, включать и выключать которые

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

необходимо вне помещения насосной станции на расстоянии не менее 20 м от нее.

82. Запрещается:

1) эксплуатировать насосные агрегаты без манометров или с неисправными, неуправляемыми манометрами;

2) размещать на корпусах насосных агрегатов и трубопроводах обтирочный материал или какие-либо предметы, пропитанные нефтепродуктами;

3) хранить в помещении насосной станции легковоспламеняющиеся жидкости;

4) устраивать пороги в дверных проемах насосной станции;

5) пользоваться открытым огнем в помещении насосной станции.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

84. На насосных станциях, перекачивающих этилированный бензин, должны быть устроены местные отсосы от сальников насосов.

Пункт отсутствует

Требования исключены

При невозможности устройства местных отсосов от сальников насосов необходимо оборудовать механическую вытяжку из нижней зоны насосных агрегатов.

85. Полы и стены насосных станций, где производятся работы с этилированным бензином, должны ежедневно после работы протираться 1,5-процентным раствором дихлорамина в керосине.

Инструмент и оборудование следует протирать сначала тряпками, смоченными в 1,5-процентном растворе дихлорамина в керосине, а затем сухими тряпками или ветошью, либо дегазировать с применением хлорной извести в виде свежеприготовленной кашицы, состоящей из одной части хлорной извести и трех - пяти частей воды.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Комментарий

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.86)

86. На насосной станции в закрытых ящиках должен находиться запас чистого песка, опилок, обтирочных материалов, а также бачок с керосином для мытья рук, деталей и инструмента и запас дихлорамина или хлорной извести.

Запас этих средств должен составлять:

1) чистого песка и опилок - 1-2 м на 50 м площади пола;

2) дихлорамина (хлорной извести) - 5-10 кг на 50 м площади пола.

Песок применяется для ликвидации очагов загорания, опилки - для устранения разлива нефтепродуктов.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.88)

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п. 53)

53. На насосной станции в закрытых ящиках должен находиться запас обтирочных материалов, а также чистого песка, или специальных сорбентов, или опилок.

Запас чистого песка и опилок должен составлять 1-2 м на 50 м площади пола.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Согласно новым Правилам, больше не требуется иметь запас дихлорамина (хлорной извести) – 5–10 кг на 50 м площади пола

Комментарий

88. Дистанционное управление запорными устройствами следует располагать в диспетчерской, операторской и в других безопасных местах.

Пункт отсутствует.

Из новых Правил исключили требования к дистанционному управлению запорными устройствами

Дистанционное управление допускается по месту расположения арматуры при условии дублирования его из безопасного места.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.93)

93. При наличии на технологических трубопроводах тупиковых участков за ними должен быть установлен контроль: в зимний период года на этих участках должны осуществляться меры, предупреждающие их замерзание.

Пункт отсутствует.

Из новых Правил исключили требование при наличии на технологических трубопроводах тупиковых участков в зимний период года осуществлять меры, предупреждающие их замерзание

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.101, 103-105)

101. Налив
легковоспламеняющихся
жидкостей в
железнодорожную
цистерну должен
производиться
равномерной струей под
уровень жидкости.

Пункт отсутствует

Требования исключены

103. Отбирать пробы из
железнодорожной
цистерны допускается не
раньше, чем через 10
минут после окончания ее
заполнения.

104. После завершения
сливноналивных операций
и замера уровня
нефтепродуктов в
железнодорожной
цистерне крышки люков
цистерны должны быть
герметично закрыты.

Открывание и закрывание
крышек люков
железнодорожной
цистерны следует
производить, не допуская
ударов крышки о
горловину цистерны.

105. При выполнении
сливноналивных операций
на сливноналивной
эстакаде необходимо
выполнять следующие
требования:

1) корпус железнодорожной цистерны должен быть заземлен;

2) должен применяться неискрообразующий инструмент.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.107)

107. Эстакада для налива автоцистерн (далее - эстакада) должна содержаться в чистоте. В зимнее время эстакаду необходимо очищать от снега, льда и посыпать противоскользящими средствами. Наледи, образовавшиеся на оборудовании, на площадках с наливными устройствами и на металлоконструкциях, должны своевременно удаляться.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.68)

68. Эстакада для налива автоцистерн (далее - эстакада) должна содержаться в чистоте. В зимнее время эстакаду необходимо очищать от снега, льда и посыпать противоскользящими средствами. Наледи, образовавшиеся на оборудовании, на площадках с наливными устройствами и на металлоконструкциях, должны удаляться искробезопасным инструментом.

Площадка, на которой расположена эстакада для налива автоцистерн, должна иметь твердое покрытие и обеспечивать беспрепятственный сток разлитого

Комментарий

В новых Правилах дополнительно установлено, что площадка, на которой расположена эстакада для налива автоцистерн, должна иметь твердое покрытие и обеспечивать беспрепятственный сток разлитого нефтепродукта в специальный сборник

	нефтепродукта в специальный сборник.	
Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н	Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н	Комментарий
	(п.68)	
Пункт отсутствовал	73. На сливноналивных эстакадах (станциях) слива-налива должны быть установлены сигнализаторы довзрывных концентраций. При превышении концентрации паров нефтепродуктов на площадках сливноналивных станций и пунктов слива-налива более 20% объемных от нижнего концентрационного предела распространения пламени должны быть установлены блокировки по прекращению операций слива-налива и сигнализация, оповещающая о запрете запуска двигателей автомобилей.	В новых Правилах определено, что на сливноналивных эстакадах (станциях) слива-налива должны быть установлены сигнализаторы довзрывных концентраций
Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом	Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом	Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.113)

(п.68)

113. Устройства для розлива и расфасовки нефтепродуктов должны размещаться в помещениях (разливочных и расфасовочных участках) или на площадках под навесом, изолированных от устройств для розлива и расфасовки этилированного бензина.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Допускаются розлив и расфасовка нефтепродуктов в одном здании при условии отделения помещений розлива и расфасовки этилированного бензина от других помещений глухими стенами.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.117)

(п.77)

117. Запрещается:

1) наливать нефтепродукты в неисправную тару;

2) выполнять на разливочном участке

77. Запрещается:

1) наливать нефтепродукты в неисправную тару;

2) выполнять на разливочном участке

Установлен дополнительный запрет на загромождение проходов в помещениях разливочного участка

работы, не связанные с розливом нефтепродуктов в тару, а также хранить посторонние предметы, материалы и оборудование;

3) хранить на разливочном участке тару, заполненную нефтепродуктами.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.121)

121. Слив нефтепродуктов в резервуары АЗС из автоцистерн должен производиться в присутствии водителей автоцистерн и работника АЗС, которые должны следить за герметичностью сливного устройства и контролировать слив нефтепродуктов.

При обнаружении утечки слив нефтепродуктов должен быть немедленно прекращен.

работы, не связанные с розливом нефтепродуктов в тару, а также хранить посторонние предметы, материалы и оборудование;

3) хранить на разливочном участке тару, заполненную нефтепродуктами;

4) загромождать проходы в помещениях разливочного участка.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.77)

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.122)

122. Перед сливом нефтепродукта автоцистерна должна подсоединяться к заземляющему устройству АЗС: заземляющий проводник сначала подсоединяют к корпусу автоцистерны, а затем к заземляющему устройству.

Каждая цистерна автопоезда должна заземляться отдельно до полного слива из нее нефтепродукта.

Заземление снимается после отсоединения шлангов от сливных устройств резервуара: сначала заземляющий проводник отсоединяется от заземляющего устройства, а затем от корпуса автоцистерны.

Запрещается подсоединять заземляющие проводники к окрашенным и загрязненным металлическим частям автоцистерн.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.80)

80. Перед сливом нефтепродукта автоцистерна должна подсоединяться к заземляющему устройству АЗС в порядке, предусмотренном в инструкции, паспорте на заземляющее устройство, а при отсутствии данного порядка в инструкции, паспорте - подсоединение осуществляется следующим образом: заземляющий проводник сначала подсоединяют к корпусу автоцистерны, а затем к заземляющему устройству.

Каждая цистерна автопоезда должна заземляться отдельно до полного слива из нее нефтепродукта.

Заземление снимается после отсоединения шлангов от сливных устройств резервуара в порядке, предусмотренном в

Комментарий

Снятие заземления должно осуществляться в порядке, предусмотренном в инструкции, паспорте на заземляющее устройство

инструкции, паспорте на заземляющее устройство, а при отсутствии данного порядка в инструкции, паспорте - отсоединение осуществляется следующим образом: сначала заземляющий проводник отсоединяется от заземляющего устройства, а затем от корпуса автоцистерны.

Запрещается подсоединять заземляющие проводники к окрашенным и загрязненным металлическим частям автоцистерн.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.124)

124. При заправке автотранспорта на АЗС необходимо соблюдать следующие требования:

1) мотоциклы, мотороллеры, мопеды необходимо перемещать к топливо- и смесераздаточным колонкам и от них вручную с заглушенным

Пункт отсутствует

Требования исключены

двигателем, пуск и остановка которого должны производиться на расстоянии не менее 15 м от колонок;

2) заправка автотранспорта должна производиться в присутствии водителя и при заглушенном двигателе;

3) облитые нефтепродуктами места автомобиля до пуска двигателя водитель обязан протереть насухо. Пролитые нефтепродукты должны быть засыпаны песком, а пропитанный ими песок собран в специальный контейнер и по мере наполнения контейнера вывезен с территории АЗС в специально отведенное место;

4) после заправки автотранспорта горючим водитель обязан установить раздаточный кран в колонку; расстояние между автомобилем, стоящим под заправкой, и следующим за ним должно быть не менее 3 м, а между последующими автомобилями - не менее 1 м;

5) при скоплении на АЗС автотранспорта должны быть обеспечены

свободный выезд
автотранспорта с АЗС и
возможность
маневрирования.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.128)

128. На территории АЗС
запрещается:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) производить без
согласования с
руководством АЗС какие-
либо работы, не
связанные с приемом или
отпуском
нефтепродуктов;

2) курить и пользоваться
открытым огнем;

3) мыть руки, стирать
одежду и протирать полы
помещений
легковоспламеняющимися
жидкостями;

4) заправлять тракторы на
резиновом ходу, у
которых отсутствуют
искрогасители, и
гусеничные тракторы;

5) заправлять автомобили,
кроме легковых, в
которых находятся
пассажиры;

б) находиться
посторонним лицам, не
связанным с
эксплуатацией АЗС;

7) производить ремонт
автомобилей.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.134-141)

134. Территория очистных
сооружений должна
постоянно содержаться в
чистоте, в зимний период
очищаться от снега,
обледенения и посыпаться
песком.

Пункт отсутствует

Требования исключены

135. Сточные воды, а
также размывы в
резервуарах для хранения
нефтепродуктов
нефтешлам должны
отводиться по
трубопроводам со сборно-
разборными
соединениями на узлы
обезвоживания
нефтешлама или в
шламонакопители.
Очищенная вода в узлах
обезвоживания или
шламонакопителях по
сети производственно-
дождевой или
производственной
канализации должна
отводиться на очистные

сооружения объекта.

Запрещается сбрасывать в сеть канализации сточные воды после зачистки резервуаров для нефтепродуктов.

136. Перед спуском в канализационный колодец для выполнения ремонтных работ необходимо убедиться в том, что содержание вредных и (или) взрывоопасных газов в нем по результатам анализа не превышает значений предельно допустимой концентрации (далее - ПДК).

137. В местах производства ремонтных работ должны устанавливаться переносные треноги: днем - со знаками, окрашенными в белый и красный цвета, ночью - с аккумуляторным сигнальным фонарем или автоматической сигнализацией.

138. Ремонтные группы должны быть обеспечены необходимым инструментом, материалами и приспособлениями для открывания и закрывания крышек колодцев и задвижек.

139. В помещениях котлов-озонаторов должны быть установлены газоанализаторы. Работа в помещениях котлов-озонаторов с концентрацией озона выше 0,1 мг/м запрещается.

140. Устранение утечек озона должно производиться в фильтрующем противогазе, после чего помещение проветривается в течение не менее 15 минут.

141. При отравлении озоном пострадавшего необходимо вынести на свежий воздух, обеспечив ему покой и тепло, организовать оказание первой помощи и, при необходимости, доставить в медицинскую организацию.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.159)

159. Промасленные тряпки, опилки должны храниться в закрытых металлических ящиках, которые к концу рабочего

Пункт отсутствует

Требования исключены

дня следует выносить за пределы лаборатории в специально отведенное место.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.163-164)

163. В помещении лаборатории должны находиться первичные средства пожаротушения: песок (сухой и чистый), совок для песка, кошма или одеяло, асбестовое полотно и огнетушители. Средства пожаротушения размещаются у выхода из помещения.

Загоревшиеся нефтепродукты тушить водой запрещается.

164. В случае загорания в вытяжном шкафу необходимо отключить вентиляцию, выключить электрический нагревательный прибор или прекратить подачу газа в горелку и принять меры к тушению очага загорания.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Комментарий

Требования исключены

Комментарий

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.165)

165. Запрещается:

- 1) хранить совместно в лаборатории вещества, химическое взаимодействие которых может вызвать пожар или взрыв;
- 2) проверять герметичность газовой сети источником открытого огня;
- 3) сливать после анализа остатки нефтепродуктов, отработанных реактивов, ядовитых веществ, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в раковины, мойки и фекальную канализацию;
- 4) нагревать емкости с легковоспламеняющимися веществами непосредственно на открытом огне. Для этого должны использоваться водяные бани;
- 5) расфасовывать, переливать огнеопасные и легковоспламеняющиеся вещества в помещениях, где применяется открытый огонь, а также хранить горючие материалы вблизи горелок

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.110)

110. Запрещается:

- 1) проверять герметичность газовой сети источником открытого огня;
- 2) сливать после анализа остатки нефтепродуктов, отработанных реактивов, ядовитых веществ, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в раковины, мойки и фекальную канализацию.

Из новых Правил исключены ограничения:

- хранить совместно в лаборатории вещества, химическое взаимодействие которых может вызвать пожар или взрыв;
- нагревать емкости с легковоспламеняющимися веществами непосредственно на открытом огне. Для этого должны использоваться водяные бани;
- расфасовывать, переливать огнеопасные и легковоспламеняющиеся вещества в помещениях, где применяется открытый огонь, а также хранить горючие материалы вблизи горелок и других нагревательных приборов;
- применять этилированный бензин в качестве растворителя или горючего для горелок при выполнении лабораторных работ, а также для мытья рук и лабораторной посуды;
- использовать для мытья лабораторной посуды

и других нагревательных приборов;

б) применять этилированный бензин в качестве растворителя или горючего для горелок при выполнении лабораторных работ, а также для мытья рук и лабораторной посуды;

7) использовать для мытья лабораторной посуды песок и наждачную бумагу;

8) использовать лабораторную посуду в личных целях;

9) находиться в лаборатории посторонним лицам.

песок и наждачную бумагу;

- использовать лабораторную посуду в личных целях;
- находиться в лаборатории посторонним лицам

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.168)

168. При сжигании жидкого топлива должен быть предусмотрен отвод вытекающего из форсунок топлива, исключающий возможность попадания топлива на пол котельной.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и

Комментарий

реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.173)

173. При аварийной
остановке котла
необходимо выполнить
следующие мероприятия:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) прекратить подачу
топлива и воздуха, резко
ослабить тягу;

2) как можно быстрее
удалить горящее топливо
из топки. В случае
невозможности быстрого
удаления горящего
топлива залить топливо
водой, не допуская
попадания воды на стенки
котла и обмуровку;

3) после прекращения
горения в топке открыть
дымовую заслонку, а в
ручных топках - топочные
дверцы, выпустить пар
через приподнятые
предохранительные
клапаны или аварийный
выхлопной вентиль.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.185)

(п.110)

185. При отравлении парами бензина пострадавшего надлежит немедленно вывести (или вынести) на свежий воздух. При потере сознания, остановке или ослаблении дыхания у пострадавшего необходимо немедленно вызвать врача.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.187)

187. При работе с этилированным бензином необходимо выполнять следующие требования:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) на цистернах, резервуарах, таре, в которых находится или хранится этилированный бензин, должна быть нанесена надпись "ЭТИЛИРОВАННЫЙ БЕНЗИН. ЯДОВИТ!". Таблички с такой же надписью должны вывешиваться на всех участках, где производятся операции с этилированным бензином;

2) использовать цистерну и тару после перевозки этилированного бензина для перевозки других

грузов разрешается только после полного удаления из цистерны и тары остатков этилированного бензина и их промывки;

3) перед началом работ в резервуаре должен быть проведен анализ воздуха на содержание паров углеводородов и тетраэтилсвинца. Работы могут быть начаты только тогда, когда содержание паров углеводородов и тетраэтилсвинца в резервуаре не превышает ПДК;

4) пробы этилированного бензина в помещении для хранения проб укладываются отдельно на металлическом стеллаже или в металлический ящик с надписью "Этилированный бензин";

5) при попадании этилированного бензина на кожу тела пораженный участок необходимо сразу же смочить керосином и, не втирая керосин в кожу, промыть теплой водой с мылом. Если одежда облита этилированным бензином, ее необходимо снять и проветрить на открытом воздухе до исчезновения запаха бензина;

б) пробоотборники и измерительные устройства после отбора пробы или измерения уровня этилированного бензина должны быть промыты керосином и протерты насухо;

7) для обезвреживания поверхностей, загрязненных этилированным бензином, рекомендуется применять керосин, 1,5-процентный раствор дихлорамина в керосине (или 3-процентный раствор дихлорамина в воде) или свежеприготовленную кашицу хлорной извести (1 часть сухой хлорной извести на 2-3 части воды).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(139)

Пункт отсутствовал

139. Автоцистерны и железнодорожные цистерны, стоящие под сливом-наливом, должны быть заземлены с наличием блокировки, исключающей возможность запуска насосов для перекачки нефтепродуктов при отсутствии замкнутой

В новых Правилах установлено, что автоцистерны и железнодорожные цистерны, стоящие под сливом-наливом, должны быть заземлены с наличием блокировки, исключающей возможность запуска насосов для перекачки нефтепродуктов при отсутствии замкнутой электрической цепи

	электрической цепи «заземляющее устройство – цистерна»	«заземляющее устройство – цистерна»	
Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н	Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н	Комментарий	
(п.206)	(139)		
206. При производстве ремонтных работ в зонах с температурой воздуха выше 32°С должны предусматриваться передвижные воздушно- душирующие установки.	Пункт отсутствует	Требования исключены	
Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н	Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н	Комментарий	
(п.209)			
209. При выполнении ремонтных работ на высоте в два яруса и более между ярусами должны быть устроены прочные перекрытия или подвешены сетки, исключающие падение деталей, материала или инструмента на работников.	Пункт отсутствует.	Из новых Правил исключили требования охраны труда при выполнения работ на высоте. В данном случае необходимо руководствоваться Правилами по охране труда при работе на высоте, приказ Минтруда от 16.11.2020 № 782н	
210. Применяемые для выполнения ремонтных			

работ лестницы и подмости должны быть исправны, не иметь изломов, трещин и деформаций.

Лестницы, устанавливаемые на гладких поверхностях, должны иметь основания, обитые резиной, а устанавливаемые на земле, - острые металлические наконечники.

Лестницы должны надежно опираться верхними концами на прочную опору.

При установке приставных лестниц на высоте на элементах металлоконструкций необходимо надежно прикреплять верх и низ лестницы к металлоконструкциям. Приставные лестницы должны быть испытаны и иметь соответствующую бирку с отметкой об испытании.

При техническом обслуживании, а также ремонте электроустановок применять металлические лестницы запрещается.

211. При невозможности устройства настилов и подмостей при выполнении ремонтных работ с лестниц на высоте

более 1,8 м работники должны применять страховочные привязи со страхующими канатами. Места закрепления страховочных привязей при выполнении работ на высоте указываются руководителем работ.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.214-216)

214. Резервуар, подлежащий зачистке и ремонту, должен быть освобожден от нефтепродукта по зачистному трубопроводу-шлангу.

Для более полного освобождения резервуара от остатков нефтепродукта производится подъем нефтепродукта на "воду", затем обводненный нефтепродукт направляется в разделочный резервуар, а вода сбрасывается на очистные сооружения или в сборную емкость.

215. После освобождения от нефтепродукта резервуар должен быть отсоединен от всех

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.151)

151. Резервуар, подлежащий зачистке и ремонту, должен быть освобожден от нефтепродукта.

Комментарий

Сократили требования к подготовке резервуара к зачистке и ремонту

трубопроводов с установкой диэлектрических прокладок.

На отсоединенные трубопроводы должны быть установлены металлические заглушки. Установку и снятие заглушек необходимо регистрировать в специальном журнале.

Места установки заглушек должны быть доведены до сведения работников соответствующих участков.

216. К работе внутри резервуара разрешается приступать после осуществления подготовительных операций с оформлением акта о готовности к проведению ремонта резервуара с ведением огневых работ.

Акт составляется комиссией, образованной работодателем либо иным уполномоченным работодателем должностным лицом.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.221-223)

221. Допуск работников в резервуар для сбора и удаления остатков нефтепродукта разрешается при выполнении следующих требований:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) содержание паров нефтепродукта не должно превышать значений ПДК;

2) содержание кислорода должно быть не менее 20% (по объему);

3) температура воздуха в резервуаре должна быть не выше 35°C.

222. Во время работы по удалению остатков нефтепродукта, отложений, загрязнений следует интенсивно вентилировать резервуар и контролировать содержание вредных паров и газов в нем не реже одного раза в час.

Контрольные анализы воздуха проводятся также при перерывах в работе свыше одного часа, при обнаружении признаков поступления паров нефтепродукта в резервуар или изменении

метеорологической обстановки.

223. При увеличении содержания паров нефтепродукта в зоне производства работ по зачистке резервуара выше ПДК работы следует прекратить, а работники должны покинуть опасную зону.

Зачистку резервуара разрешается возобновить только после установления причин увеличения содержания паров нефтепродукта в рабочей зоне и реализации мер по их снижению до уровня, не превышающего ПДК.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.225-226)

225. Во время производства работ у резервуара должны дежурить не менее двух работников для оказания, в случае необходимости, помощи работнику, находящемуся в резервуаре.

226. При работе внутри резервуара одновременно

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

двух человек
воздухозаборные шланги
и страхующие канаты
(сигнально-спасательные
веревки) должны
находиться в
диаметрально
противоположных люках.
При этом необходимо
исключить взаимное
перекрещивание и
перегибание шлангов как
снаружи, так и внутри
резервуара.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.229)

229. Во время
механизированной мойки
и обезвреживания
резервуара напылением
раствора перманганата
калия допуск работников
в резервуар запрещается.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.241)

241. Ремонт
сливоналивных устройств
эстакад с ведением

Пункт отсутствует

Требования исключены

огневых работ
допускается проводить на
расстоянии не менее 100
м от места выполнения
сливноналивных операций.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.249)

249. К основным
газоопасным работам,
выполняемым по
нарядам-допускам,
относятся:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) пуск газа в
газопроводы, заполнение
газом резервуаров при
вводе их в эксплуатацию,
а также после ремонта,
очистки, проведения
технического
освидетельствования,
технического
диагностирования;

2) проведение
пусконаладочных работ;

3) удаление закупорок,
установка и снятие
заглушек на действующих
газопроводах, а также
отсоединение от
газопроводов технических
устройств и их отдельных
узлов;

4) отключение от действующей сети и продувка газопроводов, консервация и расконсервация газопроводов и технических устройств;

5) подготовка к техническому освидетельствованию и техническому диагностированию резервуаров;

6) ремонт действующих внутренних и наружных газопроводов, насосов, компрессоров, испарителей, заправочных и наполнительных колонок, резервуаров;

7) демонтаж газопроводов, резервуаров, насосов, компрессоров, испарителей, текущий ремонт, связанный с разборкой арматуры, насосов, компрессоров, испарителей на месте проведения работ;

8) раскопка грунта в местах утечки газа до ее устранения;

9) все виды ремонта, связанные с выполнением сварочных и огневых работ на территории АЗС;

10) ремонт, осмотр и проветривание колодцев;

11) ремонтные работы без применения сварки и резки в колодцах, траншеях, заглублениях;

12) слив газа из автоцистерн в резервуары, откачка неиспарившихся остатков газа из резервуаров;

13) замена КИПиА на технических устройствах.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.255)

255. Перед началом огневых работ на территории резервуарного парка следует проверить плотность закрытия крышек колодцев канализации, наличие слоя песка на этих крышках, герметичность фланцевых соединений, очистить место работ от горючих материалов в радиусе 20 м.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(183)

183. Перед началом огневых работ на территории резервуарного парка следует проверить плотность закрытия крышек колодцев канализации, наличие слоя песка на этих крышках, герметичность фланцевых соединений, очистить место работ от горючих материалов в радиусе 20 м, прекратить сливно-наливные операции в резервуарах, находящихся в одном обваловании с ремонтируемым, а также ближе 40 м от

Комментарий

В новых Правилах уточнили, что необходимо прекратить сливно-наливные операции в резервуарах, находящихся в одном обваловании с ремонтируемым, а также ближе 40 м от резервуара

	ремонтируемого резервуара.	
Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н	Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н	Комментарий
(п.266-284)		
266. При выполнении электросварочных и газосварочных работ необходимо выполнять требования Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ .	Требования отсутствуют	Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА
Приказ Минтруда России от 23 декабря 2014 года № 1101н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ" (зарегистрирован Минюстом России 20 февраля 2015 года, регистрационный № 36155).		
267. Производство электросварочных работ во время дождя или снегопада при отсутствии навесов над электросварочным оборудованием и рабочим местом электросварщика запрещается.		

268. При газосварочных работах на открытом воздухе рабочее место газосварщика должно быть защищено от воздействия атмосферных осадков и ветра.

269. Запрещается производить сварочные работы с приставных лестниц, пользоваться во время работы неисправным инструментом и незаземленным сварочным оборудованием.

270. При резке металла бензорезом, керосинорезом и газокислородным резаком запрещается:

1) применять загрязненное или с примесью воды горючее;

2) применять для подачи горючего к резаку кислородные шланги;

3) перегревать (до вишневого цвета) испаритель резака, а также подвешивать резак во время работы вертикально, головкой вверх;

4) направлять пламя и класть горелку на сгораемые предметы;

5) зажимать,
перекручивать или
заламывать шланги,
подающие кислород и
горючее к резаку;

б) хранить запас горючего
на рабочей площадке.

271. Контроль мест
проведения временных
огневых работ должен
осуществляться в течение
3 часов после их
окончания.

Требования охраны труда
при работе в
ограниченном
пространстве

272. Для выполнения в
ограниченном
пространстве работ,
связанных со спуском в
емкостные сооружения
(бункеры, колодцы,
емкости, резервуары),
необходимо назначать не
менее трех работников,
двое из которых
(страхующий и
наблюдающий) должны
находиться вне
емкостного сооружения и
непрерывно наблюдать за
работающим внутри
емкостного сооружения,
страхуя его. Конец
страхующего каната от
страховочной привязи
работающего внутри
емкостного сооружения
работника должен
находиться в руках
страхующего работника.

Запрещается отвлекать страхующего и наблюдающего для выполнения других работ до тех пор, пока работающий в емкостном сооружении не выйдет на поверхность (не покинет ограниченное пространство).

273. Страхующий и наблюдающий должны быть обеспечены СИЗ, аналогичными тем, которыми обеспечен работающий внутри ограниченного пространства.

274. Между работником, выполняющим работу в ограниченном пространстве, и страхующим должна быть обеспечена визуальная и/или голосовая связь либо установлена система подачи условных сигналов с помощью страхующего каната (сигнально-спасательной веревки): два рывка - все в порядке, три рывка - немедленный выход.

Страхующий должен поддерживать страхующий канат (сигнально-спасательную веревку) в слегка натянутом состоянии для периодического обмена условными сигналами с работником, находящимся

внутри ограниченного пространства.

Если условный сигнал страхующего остался без ответа, необходимо немедленно приступить к эвакуации работника из ограниченного пространства.

275. Если в действиях работающего внутри ограниченного пространства наблюдаются отклонения от обычного поведения (признаки недомогания, попытка снять шлем-маску шлангового противогаса), а также при возникновении обстоятельств, угрожающих его безопасности, работу следует немедленно прекратить, а работника эвакуировать из ограниченного пространства.

276. При выполнении работы в ограниченном пространстве несколькими работающими каждый из них должен индивидуально страховаться работниками, находящимися на поверхности (вне ограниченного пространства). При этом воздухозаборные шланги и страхующие канаты

(сигнально-спасательные вставки) должны располагаться в диаметрально противоположных люках, дверцах, отверстиях для исключения взаимного перекрещивания и перегибания шлангов и канатов как снаружи, так и внутри ограниченного пространства.

Запрещается выполнять работы несколькими работниками при одном страхующем.

277. Люки, дверцы, отверстия ограниченного пространства следует открывать плавно, без рывков и ударов, с применением искробезопасного инструмента.

Во время перерывов в работе все люки, дверцы, отверстия должны плотно закрываться.

278. До начала работы в ограниченном пространстве должен быть проведен анализ состояния воздушной среды на содержание в воздухе:

1) кислорода, содержание которого должно быть не менее 20%;

2) вредных веществ, содержание которых

должно быть не выше
ПДК;

3) взрывопожароопасных
веществ, содержание
которых должно быть не
выше 20% нижнего
концентрационного
предела распространения
пламени.

При
неудовлетворительных
результатах анализа
должна быть проведена
естественная или
принудительная
вентиляция
ограниченного
пространства с
последующим
проведением повторного
анализа.

279. Запрещается:

1) приступать к работе без
проверки ограниченного
пространства на
загазованность;

2) проверять отсутствие
газов с помощью
открытого огня;

3) применять для
вытеснения газов
открытый огонь.

280. Время пребывания
работника в
ограниченном
пространстве
устанавливается
руководителем работ в
зависимости от условий

их выполнения и должно фиксироваться в наряде-допуске.

281. При выполнении работ в ограниченном пространстве с использованием шлангового противогаза срок единовременного пребывания работника в шланговом противогазе не должен превышать 30 минут с последующим отдыхом не менее 15 минут.

282. При использовании шлангового противогаза открытый конец приемного воздушного (дыхательного) шланга противогаза должен находиться в зоне чистого воздуха, для чего он должен быть закреплен в заранее установленном месте.

При необходимости применения воздушных (дыхательных) шлангов длиной более 10 м необходимо пользоваться шланговым противогазом с принудительной подачей воздуха.

283. Для освещения рабочих мест в ограниченном пространстве должны применяться светильники напряжением не выше 12 В или аккумуляторные фонари во

взрывозащищенном
исполнении.

284. По окончании работ
внутри ограниченного
пространства
руководитель работ перед
закрытием люков, дверец,
отверстий должен
удостовериться в том, что
в ограниченном
пространстве не остались
работники.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.287)

287. Складские
помещения для хранения
нефтепродуктов в таре
допускается объединять в
одном здании с
разливочными и
расфасовочными, а также
с насосными и другими
помещениями.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Складские помещения
должны быть отделены от
других помещений
противопожарными
перегородками.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом

Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.302)

302. На резервуарах, на таре, в которых хранится этилированный бензин, должна быть размещена надпись "ЭТИЛИРОВАННЫЙ БЕНЗИН. ЯДОВИТ!".

Пункт отсутствует

Требования исключены

Таблички с такой же надписью должны вывешиваться на всех участках, где производятся операции с этилированным бензином.

303. В местах хранения, слива (налива) и производства работ с этилированным бензином должны быть в достаточном количестве керосин, хлорная известь или раствор дихлорамина, опилки, песок для обезвреживания пролитого этилированного бензина и загрязненных им мест.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.302)

309. Федеральный государственный надзор за соблюдением требований Правил осуществляют должностные лица Федеральной службы по труду и занятости и ее территориальных органов (государственных инспекций труда в субъектах Российской Федерации).

Пункт отсутствует

Требования исключены

310. Руководители и иные должностные лица организаций, а также работодатели - физические лица, виновные в нарушении требований Правил, привлекаются к ответственности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации .

Глава 62 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст.3; 2006, № 27, ст.2878).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.2)

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.2)

Комментарий

2. Требования Правил обязательны для исполнения работодателями - юридическими лицами независимо от их организационно-правовых форм и физическими лицами (за исключением работодателей - физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями), хранение, транспортирование и реализацию нефтепродуктов.

Правила по охране труда при хранении,

2. Требования Правил обязательны для исполнения работодателями - юридическими лицами независимо от их организационно-правовых форм и физическими лицами (за исключением работодателей - физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями), осуществлению хранения, транспортирование и реализацию нефтепродуктов.

Правила не применяются к организации и порядку безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ на опасных производственных объектах, на которых получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества, требования к выполнению которых установлены федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.

Правила по охране труда при хранении,

В новых Правилах уточнили, что правила не применяются к организации и порядку безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ на опасных производственных объектах, на которых получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества, требования к выполнению которых установлены федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности

Комментарий

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.6)

6. При эксплуатации объектов на работников возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

- 1) повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;
- 2) повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- 3) повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, нефтепродуктов;
- 4) повышенный уровень шума на рабочем месте;
- 5) повышенный уровень вибрации;
- 6) запыленность воздуха рабочей зоны;
- 7) повышенная или пониженная влажность воздуха;

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.6)

6. При эксплуатации объектов на работников возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

- 1) повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;
- 2) повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- 3) повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, нефтепродуктов;
- 4) повышенный уровень шума на рабочем месте;
- 5) повышенный уровень вибрации;
- 6) запыленность воздуха рабочей зоны;
- 7) повышенная или пониженная влажность воздуха;

В перечне вредных и (или) опасных производственных факторов исключили вредный фактор «отсутствие или недостаточность естественного освещения»

8) повышенная или пониженная подвижность воздуха;

9) повышенный уровень статического электричества;

10) отсутствие или недостаточность естественного освещения;

11) недостаточная освещенность рабочей зоны;

12) движущиеся транспортные средства, грузоподъемные машины, перемещаемые материалы, подвижные части оборудования и инструмента;

13) падающие предметы (элементы оборудования) и инструмент;

14) расположение рабочего места на значительной высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);

15) замыкание электрических цепей через тело человека;

16) физические и нервно-психические перегрузки.

Основным опасным и вредным химическим производственным фактором является токсичность

8) повышенная или пониженная подвижность воздуха;

9) повышенный уровень статического электричества;

10) недостаточная освещенность рабочей зоны;

11) движущиеся транспортные средства, грузоподъемные механизмы (подъемные сооружения), перемещаемые материалы, подвижные части оборудования и инструмента;

12) падающие предметы (элементы оборудования), материалы и инструмент;

13) расположение рабочего места на значительной высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);

14) замыкание электрических цепей через тело человека;

15) физические и нервно-психические перегрузки.

Основным опасным и вредным химическим производственным

нефтепродуктов и их паров.

фактором является токсичность нефтепродуктов и их паров.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.7)

(п.7)

7. При организации проведения работ, связанных с возможным воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принять меры по их исключению или снижению до уровней допустимого воздействия, установленных требованиями соответствующих нормативных правовых актов.

7. При организации проведения работ, связанных с возможным воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принять меры по их исключению или снижению до уровней допустимого воздействия, установленных требованиями соответствующих нормативных правовых актов.

Запретили работать без обеспечения работников соответствующими средствами индивидуальной и (или) коллективной защиты при невозможности исключения или снижения уровней вредных и (или) опасных производственных факторов до уровней допустимого

При невозможности исключения или снижения уровней вредных и (или) опасных производственных факторов до уровней допустимого воздействия в связи с характером и условиями

производственного
процесса проведение
работ без обеспечения
работников
соответствующими
средствами
индивидуальной и (или)
коллективной защиты
запрещается.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.8)

8. Работодатель вправе
устанавливать
дополнительные
требования безопасности
при выполнении работ,
связанных с
эксплуатацией объектов,
улучшающие условия
труда работников.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.8)

8. Работодатель в
зависимости от
специфики своей
деятельности и исходя
из оценки уровня
профессионального
риска вправе:

1) устанавливать
дополнительные
требования
безопасности, не
противоречащие
Правилам. Требования
охраны труда должны
содержаться в
соответствующих
инструкциях по охране
труда, доводиться до
работника в виде
распоряжений, указаний,
инструктажа;

2) в целях контроля за
безопасным
производством работ

Комментарий

В новых Правилах разрешили
работодателям применять видео-,
аудио- или иную фиксацию
процессов производства работ

применять приборы,
устройства,
оборудование и (или)
комплекс (систему)
приборов, устройств,
оборудования,
обеспечивающие
дистанционную видео-,
аудио или иную
фиксацию процессов
производства работ.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.9)

Пункт отсутствовал.

9. Допускается
возможность ведения
документооборота в
области охраны труда в
электронном виде с
использованием
электронной подписи
или любого другого
способа, позволяющего
идентифицировать
личность работника, в
соответствии с
законодательством
Российской Федерации.

В новых Правилах допускается
пользоваться электронным
документооборотом, если есть
электронная подпись или какой-
либо другой способ, с помощью
которого можно
идентифицировать личность
работника

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.10-14)

10. На работах с вредными и (или) опасными условиями труда запрещается применение труда женщин и лиц в возрасте до восемнадцати лет.

Перечни работ с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых запрещается применение труда женщин и лиц в возрасте до восемнадцати лет, утверждаются в установленном порядке .

Постановление
Правительства
Российской Федерации от
25 февраля 2000 года №
162 "Об утверждении
перечня тяжелых работ и
работ с вредными или
опасными условиями
труда, при выполнении
которых запрещается
применение труда
женщин" (Собрание
законодательства
Российской Федерации,
2000, № 10, ст.1130);

постановление
Правительства
Российской Федерации от
25 февраля 2000 года №
163 "Об утверждении
перечня тяжелых работ и
работ с вредными или
опасными условиями
труда, при выполнении
которых запрещается

Пункты отсутствуют

Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА

применение труда лиц
моложе восемнадцати
лет" (Собрание
законодательства
Российской Федерации,
2000, № 10, ст.1131; 2001,
№ 26, ст.2685; 2011, № 26,
ст.3803).

11. К выполнению работ с
вредными и (или)
опасными условиями
труда работники
допускаются после
прохождения
обязательных
предварительных
медицинских осмотров .

Приказ
Минздравсоцразвития
России от 12 апреля 2011
года № 302н "Об
утверждении перечней
вредных и (или) опасных
производственных
факторов и работ, при
выполнении которых
проводятся обязательные
предварительные и
периодические
медицинские осмотры
(обследования), и Порядка
проведения обязательных
предварительных и
периодических
медицинских осмотров
(обследований)
работников, занятых на
тяжелых работах и на
работах с вредными и
(или) опасными
условиями труда"
(зарегистрирован
Минюстом России 21
октября 2011 года,

регистрационный № 22111) с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 года № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 года, регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 года № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 года, регистрационный № 35848).

12. Работники должны обеспечиваться специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ) в порядке, установленном Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты .

Приказ Минздравсоцразвития России от 1 июня 2009 года № 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты" (зарегистрирован Минюстом России 10

сентября 2009 года,
регистрационный №
14742) с изменениями,
внесенными приказом
Минздравсоцразвития
России от 27 января 2010
года № 28н
(зарегистрирован
Минюстом России 1
марта 2010 года,
регистрационный №
16530) и приказами
Минтруда России от 20
февраля 2014 года № 103н
(зарегистрирован
Минюстом России 15 мая
2014 года,
регистрационный №
32284) и от 12 января 2015
года № 2н
(зарегистрирован
Минюстом России 11
февраля 2015 года,
регистрационный №
35962).

При заключении
трудового договора
работодатель обязан
обеспечить
информирование
работников о
полагающихся им СИЗ, а
работники обязаны
правильно применять
СИЗ, выданные им в
установленном порядке.

Выбор средств
коллективной защиты
производится с учетом
требований безопасности

для конкретных видов работ.

13. Режимы труда и отдыха работников, специальные перерывы для обогрева и отдыха устанавливаются правилами внутреннего трудового распорядка и иными локальными нормативными актами работодателя в соответствии с трудовым законодательством.

Работникам, работающим в холодное время года на открытом воздухе или в закрытых необогреваемых помещениях, должны предоставляться специальные перерывы для обогрева и отдыха, которые включаются в рабочее время. Работодатель обязан обеспечить оборудование помещений для обогрева и отдыха работников.

14. Работодателем должны быть оборудованы по установленным нормам санитарно-бытовые помещения, помещения для приема пищи, помещения для оказания медицинской помощи, комнаты для отдыха в рабочее время и психологической разгрузки, созданы санитарные посты с

аптечками,
укомплектованными
набором лекарственных
средств и препаратов для
оказания первой помощи
работникам , установлены
аппараты (устройства) для
обеспечения работников
горячих цехов и участков
газированной соленой
водой.

Приказ
Минздравсоцразвития
России от 5 марта 2011
года № 169н "Об
утверждении требований
к комплектации
изделиями медицинского
назначения аптечек для
оказания первой помощи
работникам"
(зарегистрирован
Минюстом России 11
апреля 2011 года,
регистрационный №
20452).

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.15)

15. Работник обязан
извещать своего
непосредственного или
вышестоящего
руководителя о каждом
несчастном случае на

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.11)

11. Работник обязан
извещать своего
непосредственного или
вышестоящего
руководителя о
несчастном случае на

Комментарий

Из новых Правил исключили
запрет на работу с неисправными
оборудованием, инструментом и
приспособлениями, а также
средствами индивидуальной и
коллективной защиты, так как

производстве, обо всех замеченных им нарушениях инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

производстве, замеченных им нарушениях инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

данное требование отражено в Правилах по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, приказ Минтруда от 27.11.2020 № 835н

Работать с неисправными оборудованием, инструментом и приспособлениями, а также средствами индивидуальной и коллективной защиты запрещается.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.17)

17. При использовании в производственном процессе новых исходных веществ и материалов, а также при образовании в процессе производства промежуточных веществ, характеризующихся наличием связанных с ним вредных и (или) опасных производственных факторов, работники должны быть заблаговременно проинформированы о

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.13)

13. При использовании в производственном процессе новых исходных веществ и материалов, а также при образовании в процессе производства промежуточных веществ, характеризующихся наличием связанных с ним вредных и (или) опасных производственных факторов, работникам должен быть проведен

Комментарий

В новых Правилах установили требование проводить внеплановый инструктаж работникам при использовании в производственном процессе новых исходных веществ и материалов, а также при образовании в процессе производства промежуточных веществ, характеризующихся наличием связанных с ним вредных и (или) опасных производственных факторов

правилах безопасного производства работ, обучены работе с этими веществами и материалами и обеспечены соответствующими СИЗ.

внеплановый инструктаж и они должны быть обучены работе с этими веществами и материалами и обеспечены соответствующими средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.19)

19. Для взрывоопасных производственных процессов должны предусматриваться автоматические системы противоаварийной защиты, предупреждающие образование взрывоопасной среды и другие аварийные ситуации при отклонении от предусмотренных технологическим регламентом предельно допустимых параметров во всех режимах работы и обеспечивающие безопасную остановку или перевод процесса в безопасное состояние.

Пункт отсутствует

Требование исключили из новых Правил

Правила по охране труда при хранении,

Правила по охране труда при хранении,

Комментарий

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.27)

27. К работам с повышенной опасностью, на производство которых должен выдаваться наряд-допуск, относятся:

1) работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии;

2) работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях;

3) огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-ливневой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек;

4) ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях;

5) ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.17)

17. К работам с повышенной опасностью, на производство которых должен выдаваться наряд-допуск, относятся:

1) работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии;

2) работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях;

3) огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-ливневой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек;

4) ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях;

5) ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых

В новых Правилах в перечне работ с повышенной опасностью, на производство которых должен выдаваться наряд-допуск, работы на высоте 1,8 м и более от уровня пола (рабочей площадки) без инвентарных лесов и подмостей заменили на работы на высоте

сетях и тепловом
оборудовании;

6) электросварочные и
газосварочные работы
снаружи и внутри
емкостей из-под горючих
веществ;

7) электросварочные и
газосварочные работы
внутри аппаратов,
резервуаров, баков, в
колодцах, в коллекторах,
в тоннелях,
трубопроводах, каналах и
ямах;

8) работы в замкнутых
объемах и ограниченных
пространствах;

9) работы в местах,
опасных в отношении
загазованности,
взрывоопасности и
поражения электрическим
током;

10) работы на высоте 1,8
м и более от уровня пола
(рабочей площадки) без
инвентарных лесов и
подмостей;

11) ремонт сливо-
наливного оборудования
эстакад;

12) зачистка и ремонт
резервуаров;

13) нанесение
антикоррозионных
покрытий;

сетях и тепловом
оборудовании;

6) электросварочные и
газосварочные работы
снаружи и внутри
емкостей из-под
горючих веществ;

7) электросварочные и
газосварочные работы
внутри аппаратов,
резервуаров, баков, в
колодцах, в коллекторах,
в тоннелях,
трубопроводах, каналах
и ямах;

8) работы в замкнутых
объемах и ограниченных
пространствах;

9) работы в местах,
опасных в отношении
загазованности,
взрывоопасности и
поражения
электрическим током;

10) работы на высоте;

11) ремонт сливо-
наливного оборудования
эстакад;

12) зачистка и ремонт
резервуаров;

13) нанесение
антикоррозионных
покрытий;

14) пусконаладочные
работы, проводимые на
опасных

14) пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах.

Конкретный перечень работ с повышенной опасностью, выполняемых с оформлением наряда-допуска, утверждается работодателем и может быть им изменен или дополнен.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.23)

23. Наряд-допуск выдается производителю работ на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ.

Перед началом работ руководитель работ должен ознакомить работников с условиями и особенностями производства работ и провести целевой инструктаж по охране труда.

производственных объектах.

Конкретный перечень работ с повышенной опасностью, выполняемых с оформлением наряда-допуска, утверждается работодателем и может быть им изменен или дополнен.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.19)

19. Наряд-допуск выдается производителю работ на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ.

Перед началом работ руководитель работ должен ознакомить работников с условиями и особенностями производства работ и провести целевой инструктаж по охране труда.

При совместном

Комментарий

По новым Правилам при совместном производстве нескольких видов работ, по которым требуется оформление наряда-допуска, допускается оформление единого наряда-допуска

производстве
нескольких видов работ,
по которым требуется
оформление наряда-
допуска, допускается
оформление единого
наряда-допуска с
включением в него
требований по
безопасному
выполнению каждого из
вида работ.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.20)

Пункт отсутствовал

20. Работы с
повышенной
опасностью,
проводящиеся на
постоянной основе и
выполняемые
постоянным составом
работников в
аналогичных условиях,
допускается
производить без
оформления наряда-
допуска по
утвержденным для
каждого вида работ с
повышенной
опасностью
инструкциям по охране
труда.

Допускается производить
работы, которые выполняются на
постоянной основе и постоянным
составом работников, в
аналогичных условиях без
оформления наряда-допуска по
утвержденным для каждого вида
работ с повышенной опасностью
инструкциям по охране труда

Перечень работ, которые
допускается
производить без

оформления наряда-допуска, утверждается работодателем.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.28 - 31)

28. Перевозка нефтепродуктов автомобильным транспортом должна осуществляться в соответствии с требованиями Правил обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом .

Пункт отсутствует

Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА

Приказ Минтранса России от 15 января 2014 года № 7 "Об утверждении Правил обеспечения безопасности перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом и Перечня мероприятий по подготовке работников юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих перевозки автомобильным транспортом и городским

наземным электрическим транспортом, к безопасной работе и транспортных средств к безопасной эксплуатации" (зарегистрирован Минюстом России 5 июня 2014 года, регистрационный № 32585).

29. Хранение, транспортирование и реализация нефтепродуктов с применением грузоподъемных машин и механизмов должны осуществляться в соответствии с требованиями Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов и Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения .

Приказ Минтруда России от 17 сентября 2014 года № 642н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов" (зарегистрирован Минюстом России 5 ноября 2014 года, регистрационный № 34558);

приказ Ростехнадзора от 12 ноября 2013 года №

533 "Об утверждении
Федеральных норм и
правил в области
промышленной
безопасности "Правила
безопасности опасных
производственных
объектов, на которых
используются подъемные
сооружения"
(зарегистрирован
Минюстом России 31
декабря 2013 года,
регистрационный №
30992).

30. Эксплуатация
электроустановок,
используемых на
объектах, должна
осуществляться в
установленном порядке .

Приказ Минтруда России
от 24 июля 2013 года №
328н "Об утверждении
Правил по охране труда
при эксплуатации
электроустановок"
(зарегистрирован
Минюстом России 12
декабря 2013 года,
регистрационный №
30593);

приказ Минэнерго России
от 13 января 2003 года №
6 "Об утверждении
Правил технической
эксплуатации
электроустановок
потребителей"
(зарегистрирован
Минюстом России 22
января 2003 года,

регистрационный № 4145).

31. Во взрывопожароопасных производствах или на взрывопожароопасных установках запрещается проведение опытных работ по отработке новых технологических процессов или их отдельных стадий, испытанию головных образцов вновь разрабатываемого оборудования, опробованию опытных средств и систем автоматизации без разрешения федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного надзора в области промышленной безопасности.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.34)

34. Запрещается:

1) загромождать проходы и проезды внутри зданий (сооружений), производственных помещений

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.26)

26. Запрещается:

1) загромождать проходы и проезды внутри зданий (сооружений), производственных

Комментарий

В новых Правилах уточнено, что допускается применять на территории объекта открытый огонь при проведении огневых работ по наряду-допуску

(производственных площадок) для обеспечения безопасного передвижения работников и проезда транспортных средств;

2) загромождать какими-либо предметами, материалами, оборудованием коридоры, тамбуры, лестничные клетки, запасные выходы;

3) допускать устройство кладовок и мастерских под маршами лестничных клеток;

4) применять на территории объекта открытый огонь.

помещений (производственных площадок) для обеспечения безопасного передвижения работников и проезда транспортных средств;

2) загромождать какими-либо предметами, материалами, оборудованием коридоры, тамбуры, лестничные клетки, запасные выходы;

3) допускать устройство кладовок и мастерских под маршами лестничных клеток;

4) применять на территории объекта открытый огонь, за исключением случаев проведения огневых работ по наряду-допуску.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.40-47)

40. Стационарное оборудование должно быть установлено на прочные основания или фундаменты.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.30)

30. Расстояние между органами управления смежным, близко расположенным оборудованием, управляемым одним

Комментарий

Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при

При сооружении фундаментов, размещении на них оборудования, подготовке фундаментных болтов необходимо руководствоваться проектной документацией, а также требованиями технической документации организации-изготовителя.

Допускается применение бесфундаментной установки оборудования на виброгасящих опорах.

41. Оборудование, являющееся источником выделения вредных и (или) опасных веществ, необходимо оснащать местными отсосами либо располагать в изолированных вентилируемых помещениях. Местные отсосы должны быть заблокированы с пусковыми устройствами оборудования для исключения его работы при выключенной местной вытяжной вентиляции.

42. Оборудование на производственных площадках должно располагаться в соответствии с общим направлением основного грузового потока в

оператором, должно исключать возможность ошибочного включения органа управления смежным оборудованием.

выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА

производственном
помещении.

43. Расстановка
оборудования в
производственных
помещениях должна
производиться в
соответствии с
утвержденной
работодателем
технологической
планировкой при
соблюдении норм
технологического
проектирования.

Расстояние между
оборудованием, между
оборудованием и стенами,
колоннами
производственных
помещений должно
устанавливаться в
зависимости от
конкретных условий с
обеспечением выполнения
требований безопасного
обслуживания
оборудования.

44. При обслуживании
оборудования
подъемными
сооружениями
(мостовыми кранами) его
расстановка (расстояние
от стен и колонн) должна
осуществляться с учетом
обеспечения безопасного
обслуживания
подъемными
сооружениями.

45. Расстояние между
органами управления

смежным, близко расположенным оборудованием, управляемым одним оператором, должно исключать возможность ошибочного включения органа управления смежным оборудованием.

46. При установке оборудования на индивидуальном фундаменте расстояния от оборудования до стен и колонн должны быть приняты с учетом конфигурации смежных фундаментов.

47. Контуры и размеры производственных участков, габаритные контуры и размеры размещенного на производственных площадях оборудования, площадок для его обслуживания, мест для складирования материалов, полуфабрикатов, готовой продукции, оснастки, контуры и размеры проходов и проездов должны быть зафиксированы на планировке производственного помещения (цеха, участка).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации

Комментарий

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.52-56)

Общие требования

Пункты отсутствуют.

Требования исключили из новых
Правил

52. Оборудование в
процессе эксплуатации
должно подвергаться
осмотру с установленной
периодичностью:

1) технологическое
оборудование,
трубопроводная арматура,
электрооборудование,
средства защиты,
технологические
трубопроводы - перед
началом смены старшими
по смене и в течение
смены не реже чем через
каждые 2 часа
операторами и
машинистами;

2) вентиляционные
системы и средства
пожаротушения - перед
началом смены старшими
по смене;

3) средства контроля,
управления,
противоаварийной
автоматической защиты,
исполнительные
механизмы, средства
сигнализации и связи - не
реже одного раза в сутки
работниками службы
контрольно-
измерительных приборов

и автоматики (далее - КИПиА);

4) автоматические системы пожаротушения - не реже одного раза в месяц должностными лицами, назначенными работодателем ответственными за содержание автоматических систем пожаротушения в исправном состоянии.

Результаты осмотров должны заноситься в журнал приема и сдачи смен.

Требования охраны труда при отборе проб и измерении уровня нефтепродукта в резервуаре

53. Отбор проб и замер уровня нефтепродукта в резервуаре необходимо производить при помощи приспособлений, изготовленных из материалов, исключающих искрообразование.

54. Пробы нефтепродукта следует отбирать не ранее чем через 2 часа после окончания заполнения резервуара.

55. Измерение уровня нефтепродукта в резервуаре необходимо производить, не допуская

ударов лотом о края
замерного люка, а также
трения измерительной
ленты о стенки
направляющей трубы.

56. Крышку люка
резервуара после отбора
проб и измерения уровня
нефтепродукта следует
закрывать осторожно,
исключая ее падение и
удар о горловину люка.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.57)

57. Запрещается:

1) использовать
шерстяную или шелковую
ветошь для обтирания
ленты рулетки после
измерения уровня
нефтепродукта в
резервуаре. Обтирать
ленту рулетки следует
хлопчатобумажной
ветошью;

2) сбрасывать с
резервуара на землю лот,
рулетку, инструмент и
другие предметы.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п. 35)

35. Запрещается:

1) использовать
шерстяную,
синтетическую или
шелковую ветошь для
обтирания ленты
рулетки после
измерения уровня
нефтепродукта в
резервуаре. Обтирать
ленту рулетки следует
хлопчатобумажной
ветошью;

2) сбрасывать с
резервуара на землю
лот, рулетку,
инструмент и другие
предметы;

Комментарий

В новых Правилах запрещается
проводить измерение уровня и
отбор проб нефти
(нефтепродуктов) во время грозы

<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н</p>	<p>3) проводить измерение уровня и отбор проб нефти (нефтепродуктов) во время грозы.</p>	<p>Комментарий</p>
<p>(п.60-61)</p>	<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н</p>	
<p>60. Для местного освещения на территории резервуарных парков следует применять аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении, включение и выключение которых должно производиться вне взрывоопасных зон.</p>	<p>Пункт отсутствует</p>	<p>Требования исключены</p>
<p>61. Не допускается установка электрооборудования и прокладка электрокабельных линий внутри обвалования резервуаров, за исключением выполненных взрывозащищенными систем электроподогрева, электрохимзащиты, устройств для контроля и автоматике, а также приборов местного освещения.</p>		
<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и</p>	<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и</p>	<p>Комментарий</p>

реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.65)

65. Запрещается:

- 1) въезд на территорию резервуарных парков автомобилей, тракторов, мотоциклов и другого транспорта, не оборудованного искрогасительными устройствами;
- 2) пребывание на территории резервуарных парков лиц, не имеющих непосредственного отношения к обслуживанию резервуаров, оборудования и их ремонту;
- 3) эксплуатировать резервуары с неисправным оборудованием, резервуары, давшие осадку либо имеющие негерметичность;
- 4) протирать лестницы и перила промасленными тряпками;
- 5) использование для площадок на кровле резервуара настила из досок;

реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.42)

42. Запрещается:

- 1) эксплуатировать резервуары с неисправным оборудованием, резервуары, давшие осадку либо имеющие негерметичность;
- 2) протирать лестницы и перила промасленными тряпками.

В новых правилах исключили требования:

- 1) въезд на территорию резервуарных парков автомобилей, тракторов, мотоциклов и другого транспорта, не оборудованного искрогасительными устройствами;
- 2) пребывание на территории резервуарных парков лиц, не имеющих непосредственного отношения к обслуживанию резервуаров, оборудования и их ремонту;
- 3) использование для площадок на кровле резервуара настила из досок;
- 4) применение на территории резервуарных парков источников открытого огня

б) применять на территории резервуарных парков источники открытого огня.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.68)

68. Запорные, отсекающие и предохранительные устройства, устанавливаемые на нагнетательном и всасывающем трубопроводах насосного агрегата, должны быть максимально приближены к насосу и находиться в безопасной для обслуживания зоне.

Расстояние между выступающими частями соседних насосных агрегатов, а также между насосными агрегатами и стенами помещений насосной станции должно быть не менее 1,0 м; между рядами насосных агрегатов при двухрядном расположении - не менее 2,0 м.

Выступающие части насосных агрегатов, трубопроводов и другого оборудования должны

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.45)

45. Запорные, отсекающие и предохранительные устройства, устанавливаемые на нагнетательном и всасывающем трубопроводах насосного агрегата, должны находиться в безопасной для обслуживания зоне.

Комментарий

Исключены требования о том, что расстояние между выступающими частями соседних насосных агрегатов, а также между насосными агрегатами и стенами помещений насосной станции должно быть не менее 1,0 м; между рядами насосных агрегатов при двухрядном расположении – не менее 2,0 м

быть расположены не ближе 1,0 м от дверей.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.72- 77)

72. Кнопки и переключатели насосных агрегатов должны быть изготовлены во взрывозащищенном и влагонепроницаемом исполнении.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Кнопка "ПУСК" пускового устройства должна быть утоплена на 3-5 мм от поверхности панели пускового устройства либо от уровня фронтального кольца.

Кнопка "СТОП" должна быть красного цвета, иметь грибовидную форму и выступать над поверхностью панели пускового устройства либо фронтального кольца.

73. На всасывающем и нагнетательном трубопроводах насосной станции, а также на каждом насосном агрегате должны быть установлены манометры.

74. На насосных станциях допускается хранение смазочных материалов в металлических емкостях в количестве, не превышающем суточную потребность.

75. Использованный промасленный обтирочный материал следует собирать в металлические ящики с крышкой, а по окончании рабочей смены - удалять в специально отведенное место.

76. При эксплуатации насосных станций должен быть установлен надзор за герметичностью насосов и трубопроводов. Подтекание нефтепродуктов через торцевые и сальниковые уплотнения насосов выше допустимых нормативов, установленных организацией-изготовителем, должно немедленно устраняться.

77. Все трущиеся части оборудования, находящегося на насосной станции, должны регулярно смазываться. При этом необходимо исключать растекание и разбрызгивание смазочных материалов.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и

Комментарий

реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.81- 82)

81. В качестве
переносного освещения
на насосной станции
следует применять
аккумуляторные фонари
во взрывозащищенном
исполнении, включать и
выключать которые
необходимо вне
помещения насосной
станции на расстоянии не
менее 20 м от нее.

Пункт отсутствует

Требования исключены

82. Запрещается:

1) эксплуатировать
насосные агрегаты без
манометров или с
неисправными,
неповеренными
манометрами;

2) размещать на корпусах
насосных агрегатов и
трубопроводах
обтирочный материал или
какие-либо предметы,
пропитанные
нефтепродуктами;

3) хранить в помещении
насосной станции
легковоспламеняющиеся
жидкости;

4) устраивать пороги в дверных проемах насосной станции;

5) пользоваться открытым огнем в помещении насосной станции.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.84- 85)

84. На насосных станциях, перекачивающих этилированный бензин, должны быть устроены местные отсосы от сальников насосов.

Пункт отсутствует

Требования исключены

При невозможности устройства местных отсосов от сальников насосов необходимо оборудовать механическую вытяжку из нижней зоны насосных агрегатов.

85. Полы и стены насосных станций, где производятся работы с этилированным бензином, должны ежедневно после работы протираться 1,5-процентным раствором дихлорамина в керосине.

Инструмент и оборудование следует протирать сначала

тряпками, смоченными в 1,5-процентном растворе дихлорамина в керосине, а затем сухими тряпками или ветошью, либо дегазировать с применением хлорной извести в виде свежеприготовленной кашицы, состоящей из одной части хлорной извести и трех - пяти частей воды.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.86)

86. На насосной станции в закрытых ящиках должен находиться запас чистого песка, опилок, обтирочных материалов, а также бачок с керосином для мытья рук, деталей и инструмента и запас дихлорамина или хлорной извести.

Запас этих средств должен составлять:

1) чистого песка и опилок - 1-2 м на 50 м площади пола;

2) дихлорамина (хлорной извести) - 5-10 кг на 50 м площади пола.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п. 53)

53. На насосной станции в закрытых ящиках должен находиться запас обтирочных материалов, а также чистого песка, или специальных сорбентов, или опилок.

Запас чистого песка и опилок должен составлять 1-2 м на 50 м площади пола.

Комментарий

Согласно новым Правилам, больше не требуется иметь запас дихлорамина (хлорной извести) – 5–10 кг на 50 м площади пола

Песок применяется для ликвидации очагов загорания, опилки - для устранения разлива нефтепродуктов.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.88)

88. Дистанционное управление запорными устройствами следует располагать в диспетчерской, операторской и в других безопасных местах.

Пункт отсутствует.

Из новых Правил исключили требования к дистанционному управлению запорными устройствами

Дистанционное управление допускается по месту расположения арматуры при условии дублирования его из безопасного места.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.93)

93. При наличии на технологических трубопроводах тупиковых

Пункт отсутствует.

Из новых Правил исключили требование при наличии на технологических трубопроводах

участков за ними должен быть установлен контроль: в зимний период года на этих участках должны осуществляться меры, предупреждающие их замерзание.

тупиковых участков в зимний период года осуществлять меры, предупреждающие их замерзание

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.101, 103-105)

101. Налив легковоспламеняющихся жидкостей в железнодорожную цистерну должен производиться равномерной струей под уровень жидкости.

Пункт отсутствует

Требования исключены

103. Отбирать пробы из железнодорожной цистерны допускается не раньше, чем через 10 минут после окончания ее заполнения.

104. После завершения сливноналивных операций и замера уровня нефтепродуктов в железнодорожной цистерне крышки люков цистерны должны быть герметично закрыты.

Открывание и закрывание крышек люков

железнодорожной цистерны следует производить, не допуская ударов крышки о горловину цистерны.

105. При выполнении сливноналивных операций на сливноналивной эстакаде необходимо выполнять следующие требования:

1) корпус железнодорожной цистерны должен быть заземлен;

2) должен применяться неискрообразующий инструмент.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.107)

107. Эстакада для налива автоцистерн (далее - эстакада) должна содержаться в чистоте. В зимнее время эстакаду необходимо очищать от снега, льда и посыпать противоскользящими средствами. Наледи, образовавшиеся на оборудовании, на площадках с наливными устройствами и на металлоконструкциях,

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.68)

68. Эстакада для налива автоцистерн (далее - эстакада) должна содержаться в чистоте. В зимнее время эстакаду необходимо очищать от снега, льда и посыпать противоскользящими средствами. Наледи, образовавшиеся на оборудовании, на площадках с наливными устройствами и на металлоконструкциях,

Комментарий

В новых Правилах дополнительно установлено, что площадка, на которой расположена эстакада для налива автоцистерн, должна иметь твердое покрытие и обеспечивать беспрепятственный сток разлитого нефтепродукта в специальный сборник

должны своевременно удаляться.

должны удаляться искробезопасным инструментом.

Площадка, на которой расположена эстакада для налива автоцистерн, должна иметь твердое покрытие и обеспечивать беспрепятственный сток разлитого нефтепродукта в специальный сборник.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.68)

Пункт отсутствовал

73. На сливноналивных эстакадах (станциях) слива-налива должны быть установлены сигнализаторы дозрывных концентраций. При превышении концентрации паров нефтепродуктов на площадках сливноналивных станций и пунктов слива-налива более 20% объемных от нижнего концентрационного предела распространения пламени должны быть установлены блокировки по прекращению

В новых Правилах определено, что на сливноналивных эстакадах (станциях) слива-налива должны быть установлены сигнализаторы дозрывных концентраций

	операций слива-налива и сигнализация, оповещающая о запрете запуска двигателей автомобилей.	
<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н</p> <p>(п.113)</p> <p>113. Устройства для розлива и расфасовки нефтепродуктов должны размещаться в помещениях (разливочных и расфасовочных участках) или на площадках под навесом, изолированных от устройств для розлива и расфасовки этилированного бензина.</p> <p>Допускаются розлив и расфасовка нефтепродуктов в одном здании при условии отделения помещений розлива и расфасовки этилированного бензина от других помещений глухими стенами.</p>	<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н</p> <p>(п.68)</p> <p>Пункт отсутствует</p>	<p>Комментарий</p> <p>Требования исключены</p>
<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом</p>	<p>Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом</p>	<p>Комментарий</p>

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

(п.117)

117. Запрещается:

- 1) наливать нефтепродукты в неисправную тару;
- 2) выполнять на разливочном участке работы, не связанные с розливом нефтепродуктов в тару, а также хранить посторонние предметы, материалы и оборудование;
- 3) хранить на разливочном участке тару, заполненную нефтепродуктами.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.121)

121. Слив нефтепродуктов в резервуары АЗС из автоцистерн должен производиться в присутствии водителей автоцистерн и работника

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.77)

77. Запрещается:

- 1) наливать нефтепродукты в неисправную тару;
- 2) выполнять на разливочном участке работы, не связанные с розливом нефтепродуктов в тару, а также хранить посторонние предметы, материалы и оборудование;
- 3) хранить на разливочном участке тару, заполненную нефтепродуктами;
- 4) загромождать проходы в помещениях разливочного участка.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.77)

Пункт отсутствует

Установлен дополнительный запрет на загромождение проходов в помещениях разливочного участка

Комментарий

Требования исключены

АЗС, которые должны следить за герметичностью сливного устройства и контролировать слив нефтепродуктов.

При обнаружении утечки слив нефтепродуктов должен быть немедленно прекращен.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.122)

122. Перед сливом нефтепродукта автоцистерна должна подсоединяться к заземляющему устройству АЗС: заземляющий проводник сначала подсоединяют к корпусу автоцистерны, а затем к заземляющему устройству.

Каждая цистерна автопоезда должна заземляться отдельно до полного слива из нее нефтепродукта.

Заземление снимается после отсоединения шлангов от сливных устройств резервуара: сначала заземляющий проводник отсоединяется

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.80)

80. Перед сливом нефтепродукта автоцистерна должна подсоединяться к заземляющему устройству АЗС в порядке, предусмотренном в инструкции, паспорте на заземляющее устройство, а при отсутствии данного порядка в инструкции, паспорте - подсоединение осуществляется следующим образом: заземляющий проводник сначала подсоединяют к корпусу автоцистерны, а затем к заземляющему устройству.

Каждая цистерна

Комментарий

Снятие заземления должно осуществляться в порядке, предусмотренном в инструкции, паспорте на заземляющее устройство

от заземляющего устройства, а затем от корпуса автоцистерны.

Запрещается подсоединять заземляющие проводники к окрашенным и загрязненным металлическим частям автоцистерн.

автопоезда должна заземляться отдельно до полного слива из нее нефтепродукта.

Заземление снимается после отсоединения шлангов от сливных устройств резервуара в порядке, предусмотренном в инструкции, паспорте на заземляющее устройство, а при отсутствии данного порядка в инструкции, паспорте - отсоединение осуществляется следующим образом: сначала заземляющий проводник отсоединяется от заземляющего устройства, а затем от корпуса автоцистерны.

Запрещается подсоединять заземляющие проводники к окрашенным и загрязненным металлическим частям автоцистерн.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

124. При заправке автотранспорта на АЗС необходимо соблюдать следующие требования:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) мотоциклы, мотороллеры, мопеды необходимо перемещать к топливо- и смесераздаточным колонкам и от них вручную с заглушенным двигателем, пуск и остановка которого должны производиться на расстоянии не менее 15 м от колонок;

2) заправка автотранспорта должна производиться в присутствии водителя и при заглушенном двигателе;

3) облитые нефтепродуктами места автомобиля до пуска двигателя водитель обязан протереть насухо. Пролитые нефтепродукты должны быть засыпаны песком, а пропитанный ими песок собран в специальный контейнер и по мере наполнения контейнера вывезен с территории АЗС в специально отведенное место;

4) после заправки автотранспорта горючим водитель обязан установить раздаточный кран в колонку;

расстояние между автомобилем, стоящим под заправкой, и следующим за ним должно быть не менее 3 м, а между последующими автомобилями - не менее 1 м;

5) при скоплении на АЗС автотранспорта должны быть обеспечены свободный выезд автотранспорта с АЗС и возможность маневрирования.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.128)

128. На территории АЗС запрещается:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) производить без согласования с руководством АЗС какие-либо работы, не связанные с приемом или отпуском нефтепродуктов;

2) курить и пользоваться открытым огнем;

3) мыть руки, стирать одежду и протирать полы помещений

легковоспламеняющимися жидкостями;

4) заправлять тракторы на резиновом ходу, у которых отсутствуют искрогасители, и гусеничные тракторы;

5) заправлять автомобили, кроме легковых, в которых находятся пассажиры;

6) находиться посторонним лицам, не связанным с эксплуатацией АЗС;

7) производить ремонт автомобилей.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.134-141)

134. Территория очистных сооружений должна постоянно содержаться в чистоте, в зимний период очищаться от снега, обледенения и посыпаться песком.

135. Сточные воды, а также размытый в резервуарах для хранения нефтепродуктов нефтешлам должны отводиться по

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

трубопроводам со сборно-разборными соединениями на узлы обезвоживания нефтешлама или в шламонакопители. Очищенная вода в узлах обезвоживания или шламонакопителях по сети производственно-дождевой или производственной канализации должна отводиться на очистные сооружения объекта.

Запрещается сбрасывать в сеть канализации сточные воды после зачистки резервуаров для нефтепродуктов.

136. Перед спуском в канализационный колодец для выполнения ремонтных работ необходимо убедиться в том, что содержание вредных и (или) взрывоопасных газов в нем по результатам анализа не превышает значений предельно допустимой концентрации (далее - ПДК).

137. В местах производства ремонтных работ должны устанавливаться переносные треноги: днем - со знаками, окрашенными в белый и красный цвета, ночью - с аккумуляторным сигнальным фонарем или

автоматической
сигнализацией.

138. Ремонтные группы
должны быть обеспечены
необходимым
инструментом,
материалами и
приспособлениями для
открывания и закрывания
крышек колодцев и
задвижек.

139. В помещениях
котлов-озонаторов
должны быть
установлены
газоанализаторы. Работа в
помещениях котлов-
озонаторов с
концентрацией озона
выше 0,1 мг/м
запрещается.

140. Устранение утечек
озона должно
производиться в
фильтрующем
противогазе, после чего
помещение
проветривается в течение
не менее 15 минут.

141. При отравлении
озоном пострадавшего
необходимо вынести на
свежий воздух, обеспечив
ему покой и тепло,
организовать оказание
первой помощи и, при
необходимости, доставить
в медицинскую
организацию.

Правила по охране труда
при хранении,

Правила по охране труда
при хранении,

Комментарий

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.159)

159. Промасленные тряпки, опилки должны храниться в закрытых металлических ящиках, которые к концу рабочего дня следует выносить за пределы лаборатории в специально отведенное место.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.163-164)

163. В помещении лаборатории должны находиться первичные средства пожаротушения: песок (сухой и чистый), совок для песка, кошма или одеяло, асбестовое полотно и огнетушители. Средства пожаротушения размещаются у выхода из помещения.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Загоревшиеся нефтепродукты тушить водой запрещается.

164. В случае загорания в вытяжном шкафу необходимо отключить вентиляцию, выключить электрический нагревательный прибор или прекратить подачу газа в горелку и принять меры к тушению очага загорания.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.165)

165. Запрещается:

- 1) хранить совместно в лаборатории вещества, химическое взаимодействие которых может вызвать пожар или взрыв;
- 2) проверять герметичность газовой сети источником открытого огня;
- 3) сливать после анализа остатки нефтепродуктов, отработанных реактивов, ядовитых веществ, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в раковины, мойки и фекальную канализацию;
- 4) нагревать емкости с легковоспламеняющимися

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.110)

110. Запрещается:

- 1) проверять герметичность газовой сети источником открытого огня;
- 2) сливать после анализа остатки нефтепродуктов, отработанных реактивов, ядовитых веществ, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в раковины, мойки и фекальную канализацию.

Комментарий

Из новых Правил исключены ограничения:

- хранить совместно в лаборатории вещества, химическое взаимодействие которых может вызвать пожар или взрыв;
- нагревать емкости с легковоспламеняющимися веществами непосредственно на открытом огне. Для этого должны использоваться водяные бани;
- расфасовывать, переливать огнеопасные и легковоспламеняющиеся вещества в помещениях, где применяется открытый огонь, а также хранить горючие материалы вблизи горелок

веществами непосредственно на открытом огне. Для этого должны использоваться водяные бани;

5) расфасовывать, переливать огнеопасные и легковоспламеняющиеся вещества в помещениях, где применяется открытый огонь, а также хранить горючие материалы вблизи горелок и других нагревательных приборов;

6) применять этилированный бензин в качестве растворителя или горючего для горелок при выполнении лабораторных работ, а также для мытья рук и лабораторной посуды;

7) использовать для мытья лабораторной посуды песок и наждачную бумагу;

8) использовать лабораторную посуду в личных целях;

9) находиться в лаборатории посторонним лицам.

и других нагревательных приборов;

- применять этилированный бензин в качестве растворителя или горючего для горелок при выполнении лабораторных работ, а также для мытья рук и лабораторной посуды;
- использовать для мытья лабораторной посуды песок и наждачную бумагу;
- использовать лабораторную посуду в личных целях;
- находиться в лаборатории посторонним лицам

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(п.168)

168. При сжигании жидкого топлива должен быть предусмотрен отвод вытекающего из форсунок топлива, исключая возможность попадания топлива на пол котельной.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.173)

173. При аварийной остановке котла необходимо выполнить следующие мероприятия:

Пункт отсутствует

Требования исключены

1) прекратить подачу топлива и воздуха, резко ослабить тягу;

2) как можно быстрее удалить горящее топливо из топки. В случае невозможности быстрого удаления горящего топлива залить топливо водой, не допуская попадания воды на стенки котла и обмуровку;

3) после прекращения горения в топке открыть дымовую заслонку, а в ручных топках - топочные

дверцы, выпустить пар через приподнятые предохранительные клапаны или аварийный выхлопной вентиль.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.185)

185. При отравлении парами бензина пострадавшего надлежит немедленно вывести (или вынести) на свежий воздух. При потере сознания, остановке или ослаблении дыхания у пострадавшего необходимо немедленно вызвать врача.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.110)

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.187)

187. При работе с этилированным бензином необходимо выполнять следующие требования:

1) на цистернах, резервуарах, таре, в которых находится или

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

хранится этилированный бензин, должна быть нанесена надпись "ЭТИЛИРОВАННЫЙ БЕНЗИН. ЯДОВИТ!". Таблички с такой же надписью должны вывешиваться на всех участках, где производятся операции с этилированным бензином;

2) использовать цистерну и тару после перевозки этилированного бензина для перевозки других грузов разрешается только после полного удаления из цистерны и тары остатков этилированного бензина и их промывки;

3) перед началом работ в резервуаре должен быть проведен анализ воздуха на содержание паров углеводородов и тетраэтилсвинца. Работы могут быть начаты только тогда, когда содержание паров углеводородов и тетраэтилсвинца в резервуаре не превышает ПДК;

4) пробы этилированного бензина в помещении для хранения проб укладываются отдельно на металлическом стеллаже или в металлический ящик с надписью "Этилированный бензин";

5) при попадании этилированного бензина на кожу тела пораженный участок необходимо сразу же смочить керосином и, не втирая керосин в кожу, промыть теплой водой с мылом. Если одежда облита этилированным бензином, ее необходимо снять и проветрить на открытом воздухе до исчезновения запаха бензина;

6) пробоотборники и измерительные устройства после отбора пробы или измерения уровня этилированного бензина должны быть промыты керосином и протерты насухо;

7) для обезвреживания поверхностей, загрязненных этилированным бензином, рекомендуется применять керосин, 1,5-процентный раствор дихлорамина в керосине (или 3-процентный раствор дихлорамина в воде) или свежеприготовленную кашицу хлорной извести (1 часть сухой хлорной извести на 2-3 части воды).

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом

Комментарий

Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

(139)

Пункт отсутствовал

139. Автоцистерны и железнодорожные цистерны, стоящие под сливом-наливом, должны быть заземлены с наличием блокировки, исключающей возможность запуска насосов для перекачки нефтепродуктов при отсутствии замкнутой электрической цепи «заземляющее устройство – цистерна»

В новых Правилах установлено, что автоцистерны и железнодорожные цистерны, стоящие под сливом-наливом, должны быть заземлены с наличием блокировки, исключающей возможность запуска насосов для перекачки нефтепродуктов при отсутствии замкнутой электрической цепи «заземляющее устройство – цистерна»

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.206)

(139)

206. При производстве ремонтных работ в зонах с температурой воздуха выше 32°С должны предусматриваться передвижные воздушно-душирующие установки.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.209)

209. При выполнении ремонтных работ на высоте в два яруса и более между ярусами должны быть устроены прочные перекрытия или подвешены сетки, исключающие падение деталей, материала или инструмента на работников.

Пункт отсутствует.

Из новых Правил исключили требования охраны труда при выполнении работ на высоте. В данном случае необходимо руководствоваться Правилами по охране труда при работе на высоте, приказ Минтруда от 16.11.2020 № 782н

210. Применяемые для выполнения ремонтных работ лестницы и подмости должны быть исправны, не иметь изломов, трещин и деформаций.

Лестницы, устанавливаемые на гладких поверхностях, должны иметь основания, обитые резиной, а устанавливаемые на земле, - острые металлические наконечники.

Лестницы должны надежно опираться верхними концами на прочную опору.

При установке приставных лестниц на высоте на элементах металлоконструкций необходимо надежно прикреплять верх и низ лестницы к металлоконструкциям. Приставные лестницы

должны быть испытаны и иметь соответствующую бирку с отметкой об испытании.

При техническом обслуживании, а также ремонте электроустановок применять металлические лестницы запрещается.

211. При невозможности устройства настилов и подмостей при выполнении ремонтных работ с лестниц на высоте более 1,8 м работники должны применять страховочные привязи со страхующими канатами. Места закрепления страховочных привязей при выполнении работ на высоте указываются руководителем работ.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.214-216)

214. Резервуар, подлежащий зачистке и ремонту, должен быть освобожден от нефтепродукта по зачистному трубопроводу-шлангу.

Для более полного освобождения резервуара

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(п.151)

151. Резервуар, подлежащий зачистке и ремонту, должен быть освобожден от нефтепродукта.

Комментарий

Сократили требования к подготовке резервуара к зачистке и ремонту

от остатков
нефтепродукта
производится подъем
нефтепродукта на "воду",
затем обводненный
нефтепродукт
направляется в
разделочный резервуар, а
вода сбрасывается на
очистные сооружения или
в сборную емкость.

215. После освобождения
от нефтепродукта
резервуар должен быть
отсоединен от всех
трубопроводов с
установкой
диэлектрических
прокладок.

На отсоединенные
трубопроводы должны
быть установлены
металлические заглушки.
Установку и снятие
заглушек необходимо
регистрировать в
специальном журнале.

Места установки
заглушек должны быть
доведены до сведения
работников
соответствующих
участков.

216. К работе внутри
резервуара разрешается
приступать после
осуществления
подготовительных
операций с оформлением
акта о готовности к
проведению ремонта
резервуара с ведением

огневых работ.

Акт составляется комиссией, образованной работодателем либо иным уполномоченным работодателем должностным лицом.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.221-223)

221. Допуск работников в резервуар для сбора и удаления остатков нефтепродукта разрешается при выполнении следующих требований:

1) содержание паров нефтепродукта не должно превышать значений ПДК;

2) содержание кислорода должно быть не менее 20% (по объему);

3) температура воздуха в резервуаре должна быть не выше 35°C.

222. Во время работы по удалению остатков нефтепродукта, отложений, загрязнений следует интенсивно вентилировать резервуар

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

и контролировать содержание вредных паров и газов в нем не реже одного раза в час.

Контрольные анализы воздуха проводятся также при перерывах в работе свыше одного часа, при обнаружении признаков поступления паров нефтепродукта в резервуар или изменении метеорологической обстановки.

223. При увеличении содержания паров нефтепродукта в зоне производства работ по зачистке резервуара выше ПДК работы следует прекратить, а работники должны покинуть опасную зону.

Зачистку резервуара разрешается возобновить только после установления причин увеличения содержания паров нефтепродукта в рабочей зоне и реализации мер по их снижению до уровня, не превышающего ПДК.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.225-226)

225. Во время производства работ у резервуара должны дежурить не менее двух работников для оказания, в случае необходимости, помощи работнику, находящемуся в резервуаре.

Пункт отсутствует

Требования исключены

226. При работе внутри резервуара одновременно двух человек воздухозаборные шланги и страхующие канаты (сигнально-спасательные веревки) должны находиться в диаметрально противоположных люках. При этом необходимо исключить взаимное перекрещивание и перегибание шлангов как снаружи, так и внутри резервуара.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.229)

229. Во время механизированной мойки и обезвреживания резервуара напылением раствора перманганата калия допуск работников в резервуар запрещается.

Пункт отсутствует

Требования исключены

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.241)

241. Ремонт сливоналивных устройств эстакад с ведением огневых работ допускается проводить на расстоянии не менее 100 м от места выполнения сливоналивных операций.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.249)

249. К основным газоопасным работам, выполняемым по нарядам-допускам, относятся:

1) пуск газа в газопроводы, заполнение газом резервуаров при вводе их в эксплуатацию, а также после ремонта, очистки, проведения технического освидетельствования,

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

Комментарий

Требования исключены

технического
диагностирования;

2) проведение
пусконаладочных работ;

3) удаление закупорок,
установка и снятие
заглушек на действующих
газопроводах, а также
отсоединение от
газопроводов технических
устройств и их отдельных
узлов;

4) отключение от
действующей сети и
продувка газопроводов,
консервация и
расконсервация
газопроводов и
технических устройств;

5) подготовка к
техническому
освидетельствованию и
техническому
диагностированию
резервуаров;

6) ремонт действующих
внутренних и наружных
газопроводов, насосов,
компрессоров,
испарителей, заправочных
и наполнительных
колонок, резервуаров;

7) демонтаж
газопроводов,
резервуаров, насосов,
компрессоров,
испарителей, текущий
ремонт, связанный с
разборкой арматуры,
насосов, компрессоров,

испарителей на месте проведения работ;

8) раскопка грунта в местах утечки газа до ее устранения;

9) все виды ремонта, связанные с выполнением сварочных и огневых работ на территории АЗС;

10) ремонт, осмотр и проветривание колодцев;

11) ремонтные работы без применения сварки и резки в колодцах, траншеях, заглублениях;

12) слив газа из автоцистерн в резервуары, откачка неиспарившихся остатков газа из резервуаров;

13) замена КИПиА на технических устройствах.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.255)

255. Перед началом огневых работ на территории резервуарного парка следует проверить плотность закрытия крышек колодцев канализации, наличие

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

(183)

183. Перед началом огневых работ на территории резервуарного парка следует проверить плотность закрытия крышек колодцев

Комментарий

В новых Правилах уточнили, что необходимо прекратить сливно-наливные операции в резервуарах, находящихся в одном обваловании с ремонтируемым, а также ближе

слоя песка на этих крышках, герметичность фланцевых соединений, очистить место работ от горючих материалов в радиусе 20 м.

канализации, наличие слоя песка на этих крышках, герметичность фланцевых соединений, очистить место работ от горючих материалов в радиусе 20 м, прекратить сливо-наливные операции в резервуарах, находящихся в одном обваловании с ремонтируемым, а также ближе 40 м от ремонтируемого резервуара.

40 м от ремонтируемого резервуара

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.266-284)

266. При выполнении электросварочных и газосварочных работ необходимо выполнять требования Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ .

Приказ Минтруда России от 23 декабря 2014 года № 1101н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ" (зарегистрирован Минюстом России 20

Требования отсутствуют

Из новых Правил исключены дублирующие обязательные требования в области охраны труда, установленные в федеральных законах, ссылки на правила по охране труда при выполнении других работ, отдельные устаревшие положения действующих Правил, так как они полностью состояли из отсылок к другим НПА

февраля 2015 года,
регистрационный №
36155).

267. Производство
электросварочных работ
во время дождя или
снегопада при отсутствии
навесов над
электросварочным
оборудованием и рабочим
местом электросварщика
запрещается.

268. При газосварочных
работах на открытом
воздухе рабочее место
газосварщика должно
быть защищено от
воздействия атмосферных
осадков и ветра.

269. Запрещается
производить сварочные
работы с приставных
лестниц, пользоваться во
время работы
неисправным
инструментом и
незаземленным
сварочным
оборудованием.

270. При резке металла
бензорезом,
керосинорезом и
газокислородным резаком
запрещается:

1) применять
загрязненное или с
примесью воды горючее;

2) применять для подачи горючего к резаку кислородные шланги;

3) перегревать (до вишневого цвета) испаритель резака, а также подвешивать резак во время работы вертикально, головкой вверх;

4) направлять пламя и класть горелку на сгораемые предметы;

5) зажимать, перекручивать или заламывать шланги, подающие кислород и горючее к резаку;

6) хранить запас горючего на рабочей площадке.

271. Контроль мест проведения временных огневых работ должен осуществляться в течение 3 часов после их окончания.

Требования охраны труда при работе в ограниченном пространстве

272. Для выполнения в ограниченном пространстве работ, связанных со спуском в емкостные сооружения (бункеры, колодцы, емкости, резервуары), необходимо назначать не менее трех работников,

двое из которых (страхующий и наблюдающий) должны находиться вне емкостного сооружения и непрерывно наблюдать за работающим внутри емкостного сооружения, страхуя его. Конец страхующего каната от страховочной привязи работающего внутри емкостного сооружения работника должен находиться в руках страхующего работника.

Запрещается отвлекать страхующего и наблюдающего для выполнения других работ до тех пор, пока работающий в емкостном сооружении не выйдет на поверхность (не покинет ограниченное пространство).

273. Страхующий и наблюдающий должны быть обеспечены СИЗ, аналогичными тем, которыми обеспечен работающий внутри ограниченного пространства.

274. Между работником, выполняющим работу в ограниченном пространстве, и страхующим должна быть обеспечена визуальная и/или голосовая связь либо установлена система подачи условных

сигналов с помощью
страхующего каната
(сигнально-спасательной
веревки): два рывка - все в
порядке, три рывка -
немедленный выход.

Страхующий должен
поддерживать
страхующий канат
(сигнально-спасательную
веревку) в слегка
натянutom состоянии для
периодического обмена
условными сигналами с
работником, находящимся
внутри ограниченного
пространства.

Если условный сигнал
страхующего остался без
ответа, необходимо
немедленно приступить к
эвакуации работника из
ограниченного
пространства.

275. Если в действиях
работающего внутри
ограниченного
пространства
наблюдаются отклонения
от обычного поведения
(признаки недомогания,
попытка снять шлем-
маску шлангового
противогаза), а также при
возникновении
обстоятельств,
угрожающих его
безопасности, работу
следует немедленно
прекратить, а работника
эвакуировать из

ограниченного
пространства.

276. При выполнении
работы в ограниченном
пространстве
несколькими
работающими каждый из
них должен
индивидуально
страховаться
работниками,
находящимися на
поверхности (вне
ограниченного
пространства). При этом
воздухозаборные шланги
и страхующие канаты
(сигнально-спасательные
вевки) должны
располагаться в
диаметрально
противоположных люках,
дверцах, отверстиях для
исключения взаимного
перекрещивания и
перегибания шлангов и
канатов как снаружи, так
и внутри ограниченного
пространства.

Запрещается выполнять
работы несколькими
работниками при одном
страхующем.

277. Люки, дверцы,
отверстия ограниченного
пространства следует
открывать плавно, без
рывков и ударов, с
применением
искробезопасного
инструмента.

Во время перерывов в

работе все люки, дверцы, отверстия должны плотно закрываться.

278. До начала работы в ограниченном пространстве должен быть проведен анализ состояния воздушной среды на содержание в воздухе:

1) кислорода, содержание которого должно быть не менее 20%;

2) вредных веществ, содержание которых должно быть не выше ПДК;

3) взрывопожароопасных веществ, содержание которых должно быть не выше 20% нижнего концентрационного предела распространения пламени.

При неудовлетворительных результатах анализа должна быть проведена естественная или принудительная вентиляция ограниченного пространства с последующим проведением повторного анализа.

279. Запрещается:

1) приступать к работе без проверки ограниченного

пространства на
загазованность;

2) проверять отсутствие
газов с помощью
открытого огня;

3) применять для
вытеснения газов
открытый огонь.

280. Время пребывания
работника в
ограниченном
пространстве
устанавливается
руководителем работ в
зависимости от условий
их выполнения и должно
фиксироваться в наряде-
допуске.

281. При выполнении
работ в ограниченном
пространстве с
использованием
шлангового противогаза
срок единовременного
пребывания работника в
шланговом противогазе не
должен превышать 30
минут с последующим
отдыхом не менее 15
минут.

282. При использовании
шлангового противогаза
открытый конец
приемного воздушного
(дыхательного) шланга
противогаза должен
находиться в зоне чистого
воздуха, для чего он
должен быть закреплен в
заранее установленном
месте.

При необходимости применения воздушных (дыхательных) шлангов длиной более 10 м необходимо пользоваться шланговым противогазом с принудительной подачей воздуха.

283. Для освещения рабочих мест в ограниченном пространстве должны применяться светильники напряжением не выше 12 В или аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении.

284. По окончании работ внутри ограниченного пространства руководитель работ перед закрытием люков, дверей, отверстий должен удостовериться в том, что в ограниченном пространстве не остались работники.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

(п.287)

287. Складские помещения для хранения нефтепродуктов в таре допускается объединять в

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Пункт отсутствует

Комментарий

Требования исключены

одном здании с разливочными и расфасовочными, а также с насосными и другими помещениями.

Складские помещения должны быть отделены от других помещений противопожарными перегородками.

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов, утвержденных Приказом Минтруда России от 16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.302)

302. На резервуарах, на таре, в которых хранится этилированный бензин, должна быть размещена надпись "ЭТИЛИРОВАННЫЙ БЕНЗИН. ЯДОВИТ!".

Пункт отсутствует

Требования исключены

Таблички с такой же надписью должны вывешиваться на всех участках, где производятся операции с этилированным бензином.

303. В местах хранения, слива (налива) и производства работ с этилированным бензином должны быть в достаточном количестве керосин, хлорная известь или раствор дихлорамина, опилки, песок для

обезвреживания
пролитого
этилированного бензина и
загрязненных им мест.

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.11.2015 № 873н

Правила по охране труда
при хранении,
транспортировании и
реализации
нефтепродуктов,
утвержденных Приказом
Минтруда России от
16.12.2020 № 915н

Комментарий

(п.302)

309. Федеральный
государственный надзор
за соблюдением
требований Правил
осуществляют
должностные лица
Федеральной службы по
труду и занятости и ее
территориальных органов
(государственных
инспекций труда в
субъектах Российской
Федерации).

Пункт отсутствует

Требования исключены

310. Руководители и иные
должностные лица
организаций, а также
работодатели -
физические лица,
виновные в нарушении
требований Правил,
привлекаются к
ответственности в
порядке, установленном
законодательством
Российской Федерации .

Глава 62 Трудового
кодекса Российской

Федерации (Собрание
законодательства
Российской Федерации,
2002, № 1, ст.3; 2006, №
27, ст.2878).

© Материал из Справочной системы «Охрана труда»
<https://vip.1otruda.ru>
Дата копирования: 24.04.2023