Приложение № 2 к Техническому заданию на разработку проекта «Техперевооружение склада хранения мазута Тюменской ТЭЦ-2».

**ПЕРЕЧЕНЬ НД ДЛЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СОБЛЮДЕНИЯ ПОДРЯДЧИКОМ**

1. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 529 Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61965).
2. Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 N 444 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.06.2022 N 68666) действ. с 01.09.2022.
3. Федеральный закон №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями на 8 декабря 2020 года).
4. Федеральный закон №99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (с изменениями на 31 июля 2020 года).
5. Федеральный закон №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» (редакция от 08.12.2020).
6. Федеральный закон №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (редакция от 26.07.2019).
7. Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и их содержанию» (редакция от 21.12.2020).
8. СНиП 2.11.03-93 Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы.
9. СО 34.04.181-2003 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей».
10. СП 43.13330.2012 «Сооружения промышленных предприятий»
11. **СП 155.13130.2014** «Склады нефти и нефтепродуктов требования пожарной безопасности»
12. СП 63.1330. 2012 «Свод правил. Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 52-01-2003".
13. СП 47.13330.2012. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения.
14. СП 53-102-2004 «Общие правила проектирования стальных конструкций».
15. ВСН 34.72.111-92 «Инженерные изыскания для проектирования тепловых электрических станций».
16. ГОСТ Р 21.1101-2013 «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации».
17. Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. N 536 Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».
18. Приказ Рогстехнажзора от 15 декабря 2020 года N 535 Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций".
19. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ ( ПТЭ ЭС и С).
20. [ТР ТС 012/2011](https://sudact.ru/law/reshenie-komissii-tamozhennogo-soiuza-ot-18102011-n_6/tr-ts-0122011/)- Технический регламент Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"
21. ТР ТС 032/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением".
22. ГОСТ 28249-93. Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета в электроустановках переменного тока напряжением до 1кВ.
23. ГОСТ 26522-85. Переиздание 2005 г. Короткие замыкания в электроустановках. Термины и определения.
24. ГОСТ 29176-91. Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета в электроустановках постоянного тока.
25. РД 34.45-51.300-97 Объем и нормы испытаний электрооборудования, 6-е издание (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.10.2006)
26. И 7.4-119-2020 ПАО «Фортум» Управление ценообразованием.

**ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

1. Федеральный закон от 30.03.1999г. N 52-Ф3. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения.
2. Федеральный закон от 21.12.1994г. N 69-ФЗ. О пожарной безопасности.
3. Федеральный закон от 24.07.1998г. N125-Ф3. Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
4. Федеральный закон от 10.12.1995г. N196-ФЗ. О безопасности дорожного движения.
5. Федеральный закон от 30.12.2001г. N197-Ф3. Трудовой кодекс Российской Федерации.
6. Постановление Правительства. Российской Федерации от 06.02.1993 г. № 105. «О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную»,
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 г. N 512н. «Перечень производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»,
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.02.2000г. № 163. Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет,
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. N 1479. О введении Правил противопожарного режима в Российской Федерации (ППР РФ),
10. Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (РД 34.03.201-97);
11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2020 г. N 753н. «Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»,
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2020 г. N 814н. «Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта».
13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. N 903н «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».
14. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. N 884н. «Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 декабря 2020 г. N 871н. «Правила по охране труда на автомобильном транспорте».
16. РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95\*). Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий.
17. СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».
18. СНиП 12-03-2001, часть 1. Безопасность труда в строительстве.
19. РД 34.03.284-96. Инструкция по организации и производству работ повышенной опасности.
20. СО 153-34.03-2004 (РД 34.03.204). Правила безопасной работы с инструментами и приспособлениями.
21. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 24.02.2005 г. № 160. Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве.
22. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.04.2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».
23. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 01.06.2009г. №290н. Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.
24. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 31 декабря 2020 года N 988н/1420н Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры.
25. Постановление Минтруда Российской Федерации от 24.10.2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях».