Перечень нормативно-правовых актов, нормативных и методических документов, используемых при составлении тестовых заданий для аттестации экспертов в области промышленной безопасности

1. Общие документы, необходимые для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности по любой из областей аттестации

1.1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ (статьи 3, 9)
1.2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (статья 217)
1.3. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
1.4. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»
1.5. Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»
1.6. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»

1. Общие документы, отражающие требования промышленной безопасности по объектам экспертизы промышленной безопасности

2.1. Общие документы для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности по экспертизе документации на консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта

2.1.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
2.1.2. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ
2.1.3. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
2.1.4. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
2.1.5. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»
2.1.6. Руководство по безопасности «Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», утвержденное приказ Ростехнадзора от 03.11.2022 № 387

2.1.7. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74

2.2. Общие документы для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности по экспертизе документации на техническое перевооружение опасного производственного объекта

2.2.1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ
2.2.2. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
2.2.3. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
2.2.4. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»
2.2.5. Руководство по безопасности «Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», утвержденное приказ Ростехнадзора от 03.11.2022 № 387
2.2.6. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74

2.3. Общие документы для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности по экспертизе технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте

2.3.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
2.3.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза
2.3.3. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»

2.3.4. Приказ Ростехнадзора от 01.12.2020 № 478 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах»

2.3.5. Руководство по безопасности «Оценка фактического состояния технических устройств, зданий и сооружений, применяемых на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 14.11.2023 № 407

2.3.6. Руководство по безопасности «Методические рекомендации о порядке проведения визуального и измерительного контроля», утвержденное приказом Ростехнадзора от 16.01.2024 № 8

2.3.7. Методические рекомендации о порядке проведения вихретокового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-03-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072

2.3.8. Методические рекомендации о порядке проведения теплового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-04-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072

2.3.9. Методические рекомендации о порядке проведения магнитопорошкового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-05-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072

2.3.10. Методические рекомендации о порядке проведения капиллярного контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-06-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072

2.3.11. ГОСТ 12.2.003-91 «Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности», утвержденный постановлением Госстандарта СССР от 06.06.1991 № 807

2.4. Общие документы для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности по экспертизе зданий и сооружений на опасном производственном объекте

2.4.1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ

2.4.2. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

2.4.3. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
2.4.4. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
2.4.5. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»
2.4.6. Приказ Ростехнадзора от 01.12.2020 № 478 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах»
2.4.7. Руководство по безопасности «Оценка фактического состояния технических устройств, зданий и сооружений, применяемых на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 14.11.2023 № 407
2.4.8. Руководство по безопасности «Методические рекомендации о порядке проведения визуального и измерительного контроля», утвержденное приказом Ростехнадзора от 16.01.2024 № 8
2.4.9. СП 26.13330.2012 «Свод правил. Фундаменты машин с динамическими нагрузками. Актуализированная редакция СНиП 2.02.05-87», утвержденный приказом Минрегиона России от 27.12.2011 № 609
2.4.10. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620
2.4.11. СП 61.13330.2012 «Свод правил. Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов. Актуализированная редакция СНиП 41-03-2003», утвержденный приказом Минрегиона России от 27.12.2011 № 608
2.4.12. СП 70.13330.2012 «Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87», утвержденный приказом Госстроя России от 25.12.2012 № 109/ГС
2.4.13. Методические рекомендации о порядке проведения вихретокового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-03-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072
2.4.14. Методические рекомендации о порядке проведения теплового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-04-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072
2.4.15. Методические рекомендации о порядке проведения магнитопорошкового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах

(РД 13-05-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072

2.4.16. Методические рекомендации о порядке проведения капиллярного контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД 13-06-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 13.12.2006 № 1072

2.4.17. ГОСТ 27751-2014 «Межгосударственный стандарт. Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 11.12.2014 № 1974-ст

2.4.18. ГОСТ 31937-2024 «Межгосударственный стандарт. Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», веденный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10.04.2024 № 433-ст

2.5. Общие документы для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности декларации промышленной безопасности

2.5.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

2.5.2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

2.5.3. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»

2.5.4. Приказ Ростехнадзора от 16.10.2020 № 414 «Об утверждении Порядка оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечня включаемых в нее сведений»

2.5.5. Руководство по безопасности «Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», утвержденное приказ Ростехнадзора от 03.11.2022 № 387

2.5.6. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74

2.6. Общие документы для изучения заявителями, претендующими на аттестацию в качестве эксперта в области промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта

2.6.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
2.6.2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
2.6.3. Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 № 420 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»
2.6.4. Руководство по безопасности «Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», утвержденное приказ Ростехнадзора от 03.11.2022 № 387

3. Документы, отражающие требования промышленной безопасности по наименованиям опасных производственных объектов

3.1. Опасные производственные объекты угольной, сланцевой и торфяной промышленности (Э 1)

3.1.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.1.1. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.1.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825
3.1.3. Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах»
3.1.4. Приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом»
3.1.5. Приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 428 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при переработке, обогащении и брикетировании углей»
3.1.6. Приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 438 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных (сланцевых) шахт»
3.1.7. Приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № 469 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной

пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности»

3.1.8. Руководство по безопасности «Рекомендации по применению средств взрывозащиты горных выработок угольных шахт, опасных по газу и (или) угольной пыли», утвержденное приказом Ростехнадзора от 01.09.2023 № 319

3.1.9. Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на угольных шахтах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 21.11.2025 № 397

3.1.10. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.1.11. Инструкция по безопасной эксплуатации подземных лифтовых установок на рудниках и шахтах горнорудной, нерудной и угольной промышленности (РД 03-301-99), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 29.07.1999 N 59

3.1.12. Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов. Основные положения (РД 03-348-00), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 30.03.2000 № 11

3.1.13. Методические указания по проведению экспертных обследований шахтных подъемных установок (РД 03-422-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 26.06.2001 № 23

3.1.14. Нормы безопасности на конвейерные ленты для опасных производственных объектов и методы испытаний (РД 03-423-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 26.06.2001 № 24

3.1.15. Методические указания по проведению экспертных обследований вентиляторных установок главного проветривания (РД 03-427-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 20.12.2001 № 61

3.1.16. Инструкция по эксплуатации стальных канатов в шахтных стволах (РД 03-439-02), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 12.04.2002 № 19

3.1.17. Требования безопасности к очистным комплексам, предназначенным для обработки пластов мощностью 1,5 - 5,0 м с углом падения 24 - 45 градусов (РД 05-124-96), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 11.12.1996 № 49

3.1.18. Технические требования по безопасной эксплуатации транспортных машин с дизельным приводом в угольных шахтах (РД 05-312-99), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 30.09.1999 № 71

3.1.19. Инструкция о порядке контроля за выделением газов на земную поверхность при ликвидации (консервации) шахт (РД 05-313-99), утвержденная постановлением Госгортехнадзора РФ 11.10.1999 № 72

3.1.20. Инструкция по безопасной эксплуатации рельсовых напочвенных дорог в угольных шахтах (РД 05-324-99), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 10.11.1999 N 83
3.1.21. Нормы безопасности на основное горнотранспортное оборудование для угольных шахт (РД 05-325-99), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 10.11.1999 № 83
3.1.22. Нормы безопасности на электроустановки угольных разрезов и требования по их безопасной эксплуатации (РД 05-334-99), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 24.12.1999 № 96
3.1.23. Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности шахтных копровых шкивов (РД 15-03-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 26.02.2006 № 127
3.1.24. Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности ленточных конвейерных установок (РД-15-04-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 26.02.2006 № 125
3.1.25. Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности подъемных сосудов шахтных подъемных установок (РД 15-05-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 26.02.2006 № 126
3.1.26. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности компрессорных установок, используемых в угольных шахтах и рудниках (РД 15-13-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 207
3.1.27. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности карьерных одноковшовых экскаваторов (РД 15-14-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 209
3.1.28. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности резинотросовых конвейерных лент, применяемых на опасных производственных объектах (РД 15-16-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 206

3.2. Опасные производственные объекты горнорудной и нерудной промышленности (Э 2)

3.2.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.2.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.2.3. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825

3.2.4. Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых».
3.2.5. Правила безопасности при строительстве подземных сооружений (ПБ 03-428-02), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 02.11.2001 № 49
3.2.6. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620
3.2.7. Методические указания по обеспечению требований радиационной безопасности при добыче и переработке минерального сырья на предприятиях (организациях) горнорудной и нерудной промышленности, отнесенных к радиационно опасным производствам (РД 03-151-97), утвержденные приказом Госгортехнадзора России от 14.10.1997 № 35
3.2.8. Инструкция по безопасной эксплуатации подземных лифтовых установок на рудниках и шахтах горнорудной, нерудной и угольной промышленности (РД 03-301-99), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 29.07.1999 N 59
3.2.9. Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов (РД 03-348-00), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 30.03.2000 № 11
3.2.10. Нормы безопасности на конвейерные ленты для опасных производственных объектов и методы испытаний (РД 03-423-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 26.06.2001 № 24
3.2.11. Методические указания по проведению экспертных обследований вентиляторных установок главного проветривания (РД 03-427-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 20.12.2001 № 61
3.2.12. Инструкция по безопасному ведению горных работ при комбинированной (совмещенной) разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых (РД 06-174-97), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 30.12.1997 № 57
3.2.13. Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности шахтных копровых шкивов (РД 15-03-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 26.02.2006 № 127
3.2.14. Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности ленточных конвейерных установок (РД-15-04-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 26.02.2006 № 125
3.2.15. Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности подъемных сосудов шахтных подъемных установок (РД 15-05-2006), утвержденные приказом Ростехнадзора от 26.02.2006 № 126

3.2.16. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности компрессорных установок, используемых в угольных шахтах и рудниках (РД 15-13-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 207
3.2.17. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности карьерных одноковшовых экскаваторов (РД 15-14-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 209
3.2.18. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности рудничных электровозов (РД 15-15-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 208
3.2.19. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности резинотросовых конвейерных лент, применяемых на опасных производственных объектах (РД 15-16-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 206

3.3.1. Опасные производственные объекты, на которых получаются промышленные веществ, используются, хранятся, транспортируются и уничтожаются взрывчатые материалы промышленного назначения (Э 3.1)

3.3.1.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.3.1.2.Технический регламент Таможенного союза «О безопасности взрывчатых веществ и изделий на их основе» (ТР ТС 028/2012), принятый решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20.07.2012 № 57
3.3.1.3.Приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 494 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения»

3.3.2. Опасные производственные объекты, на которых получаются, используются, перерабатываются, хранятся, уничтожаются (утилизируются) и транспортируются взрывчатые вещества и материалы, в том числе инициирующие и бризантные взрывчатые вещества, пороха, ракетные топлива и их компоненты, а также взрывчатые и пиротехнические составы и изделия, их содержащие, боеприпасы, за исключением промышленности взрывчатых материалов (Э 3.2)

3.3.2.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

3.3.2.2.Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
3.3.2.3.Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.3.2.4.Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825
3.3.2.5.Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»
3.3.2.6.Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 458 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Основные требования безопасности для объектов производств боеприпасов и спецхимии»
3.3.2.7.Руководство по безопасности «Общие рекомендации к хранению взрывчатых веществ и изделий на их основе на объектах производств боеприпасов и спецхимии», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.12.2024 № 384
3.3.2.8.Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»
3.3.2.9.Руководство по безопасности «Общие рекомендации по безопасной эксплуатации зданий, сооружений и инженерно-технических систем для обеспечения противоаварийной устойчивости объектов производств боеприпасов и спецхимии», утвержденное приказом Ростехнадзора от 25.10.2023 № 387
3.3.2.10. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 411
3.3.2.11. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 412
3.3.2.12. Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 413
3.3.2.13. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 415
3.3.2.14. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.3.2.15. ГОСТ 12.2.063-2015 «Межгосударственный стандарт. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26.05.2015 № 439-ст
3.3.2.16. ГОСТ 32569-2013 «Межгосударственный стандарт. Трубопроводы технологические стальные. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 08.04.2014 № 331-ст
3.3.2.17. ГОСТ Р 70400.1-2023 «Об утверждении национального стандарта Российской Федерации «Промышленность боеприпасов и спецхимии. Термины и определения», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10.08.2023 № 630-ст

3.4. Опасные производственные объекты нефтегазодобывающего комплекса (Э 4)

3.4.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.4.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.4.3. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»
3.4.4. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности
3.4.5. Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»
3.4.6. «Руководство по безопасности факельных систем», утвержденное приказом Ростехнадзора от 22.12.2021 № 450
3.4.7. Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 23.08.2023 № 305
3.4.8. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазодобычи», утвержденное приказом Ростехнадзора от 10.01.2023 № 4
3.4.9. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 10.02.2023 № 51

3.4.10. Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 17.02.2023 № 69

3.4.11. Руководство по безопасности «Рекомендации по мониторингу технического состояния талевых канатов буровых и подъемных установок, применяемых в нефтяной и газовой промышленности, инструментальными средствами измерений», утвержденное приказом Ростехнадзора от 06.06.2023 № 214

3.4.12. Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.09.2023 № 331

3.4.13. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 410

3.4.14. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 411

3.4.15. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 412

3.4.16. Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 413

3.4.17. Руководство по безопасности «Рекомендации по соблюдению порядка временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.12.2024 № 368

3.4.18. СП 11-114-2004 «Инженерные изыскания на континентальном шельфе для строительства морских нефтегазопромысловых сооружений», принятый и введенный в действие 01.07.2004

3.4.19. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.4.20. Требования безопасности к буровому оборудованию для нефтяной и газовой промышленности (РД 08-272-99), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 17.03.1999 № 19

3.4.21. Инструкция по безопасности одновременного производства буровых работ, освоения и эксплуатации скважин на кусте (РД 08-435-02), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 11.03.2002 № 14

3.4.22. Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов (РД 08-95-95), утвержденное постановлением Госгортехнадзора России от 25.07.1995 № 38
3.4.23. ГОСТ 31294-2005 «Межгосударственный стандарт. Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 28.04.2008 № 91-ст
3.4.24. ГОСТ 32569-2013 «Межгосударственный стандарт. Трубопроводы технологические стальные. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 08.04.2014 № 331-ст
3.4.25. ГОСТ Р 51365-2009 (ИСО 10423:2003) «Национальный стандарт Российской Федерации. Нефтяная и газовая промышленность. Оборудование для бурения и добычи. Оборудование устья скважины и фонтанное устьевое оборудование. Общие технические требования», утвержденный и введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 15.12.2009 № 1070-ст
3.4.26. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74

3.5 Объекты магистрального трубопроводного транспорта (Э 5)

3.5.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.5.2. Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов»
3.5.3. Приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа»
3.5.4. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»
3.5.5. «Руководство по безопасности факельных систем», утвержденное приказом Ростехнадзора от 22.12.2021 № 450
3.5.6. Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для

нефти и нефтепродуктов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 23.08.2023 № 305

3.5.7. Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 29.12.2022 № 478

3.5.8. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах магистрального трубопроводного транспорта газа», утвержденное приказом Ростехнадзора от 22.12.2022 № 454

3.5.9. Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 17.02.2023 № 69

3.5.10. Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.09.2023 № 331

3.5.11. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 410

3.5.12. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 411

3.5.13. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 412

3.5.14. Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 413

3.5.15. Руководство по безопасности «Рекомендации по соблюдению порядка временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.12.2024 № 368

3.5.16. Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию магистральных нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и их составных частей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.02.2025 № 40

3.5.17. СП 36.13330.2012 «Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85*», утвержденный приказом Госстроя от 25.12.2012 № 108/ГС Э 14

3.5.18. СП 123.13330.2012 «Свод правил. Подземные хранилища газа, нефти и продуктов их переработки. Актуализированная редакция СНиП 34-02-99», утвержденный приказом Госстроя от 10.12.2012 № 82/ГС

3.5.19. СП 125.13330.2012 «Свод правил. Нефтепродуктопроводы, прокладываемые на территории городов и других населенных пунктов. Актуализированная редакция СНиП 2.05.13-90», утвержденный приказом Госстроя от 25.12.2012 № 106/ГС

3.5.20. Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов (РД 08-95-95), утвержденное постановлением Госгортехнадзора России от 25.07.1995 № 38

3.5.21. ГОСТ 31294-2005 «Межгосударственный стандарт. Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 28.04.2008 № 91-ст

3.5.22. ГОСТ 31447-2012 «Межгосударственный стандарт. Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия», введенный в действие приказом Росстандарта от 05.06.2013 № 133-ст

3.5.23. ГОСТ 34569-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Устройства сливо-наливные нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24.09.2019 № 753-ст

3.5.24. ГОСТ Р 51164-98 «Государственный стандарт Российской Федерации. Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии», утвержденный постановлением Госстандарта Российской Федерации от 23.04.1998 № 144

3.5.25. ГОСТ Р 58622-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Методика оценки прочности, устойчивости и долговечности резервуара вертикального стального», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 01.11.2019 № 1081-ст

3.5.26. ГОСТ Р 58623-2019 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Резервуары вертикальные цилиндрические стальные. Правила технической эксплуатации», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 01.11.2019 № 1082-ст

3.5.27. ГОСТ Р 58819-2020 «Арматура трубопроводная для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Правила оценки технического состояния и продления назначенных показателей», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 05.03.2020 № 112-ст

3.6. Опасные производственные объекты геологоразведочных и геофизических работ при разработке месторождений (Э 6)

3.6.1. Правила геофизических исследований и работ в нефтяных и газовых скважинах, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 28.12.1999 № 323, Министерства топлива и энергетики российской Федерации от 28.12.1999 № 445
3.6.2. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2022 № 534 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»
3.6.3. Правила безопасности ведения морских геологоразведочных работ (РД 08-37-95), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 27.10.1995 № 51
3.6.4. Техническая инструкция по проведению геолого-технологических исследований нефтяных и газовых скважин (РД 153-39.0-069-01), утвержденная приказом Минэнерго России от 09.02.2001 № 39
3.6.5. ГОСТ 12.2.108-85 «Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Установки для бурения геологоразведочных и гидрогеологических скважин. Требования безопасности», утвержденный и введенный в действие постановлением Госстандарта СССР от 27.09.1985 № 3129
3.6.6. ГОСТ Р 53709-2009 «Национальный стандарт Российской Федерации. Скважины нефтяные и газовые. Геофизические исследования и работы в скважинах. Общие требования», утвержденный и введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 15.12.2009 № 1151-ст
3.6.7. Типовые инструкции по безопасности геофизических работ в процессе бурения скважин и разработки нефтяных и газовых месторождений, утвержденные Госгортехнадзором России от 12.07.1996, приказом Минтопэнерго Российской Федерации от 12.07.1996 № 178

3.7. Опасные производственные объекты химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, а также других взрывопожароопасных и вредных производств (Э 7)

3.7.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.7.2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
3.7.3. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.7.4. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011),

утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825

3.7.5. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»

3.7.6. Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов»

3.7.7. Приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора»

3.7.8. Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»

3.7.9. Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа»

3.7.10. Правила промышленной безопасности резиновых производств (ПБ 09-570-03), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 27.05.2003 № 41

3.7.11. «Руководство по безопасности факельных систем», утвержденное приказом Ростехнадзора от 22.12.2021 № 450

3.7.12. Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 23.08.2023 № 305

3.7.13. Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 17.02.2023 № 69

3.7.14. Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.09.2023 № 331

3.7.15. Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», утвержденное приказом Ростехнадзора от 02.11.2022 № 385

3.7.16. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 410

3.7.17. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением

взрывопожароопасных жидкостей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 411

3.7.18. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 412

3.7.19. Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 413

3.7.20. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 414

3.7.21. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 415

3.7.22. Руководство по безопасности «Рекомендации по соблюдению порядка временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.12.2024 № 368

3.7.23. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.7.24. Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов (РД 08-95-95), утвержденное постановлением Госгортехнадзора России от 25.07.1995 № 38

3.7.25. Методические указания по обследованию технического состояния и обеспечения безопасности при эксплуатации аммиачных холодильных установок (РД 09-241-98), утвержденные приказом Госгортехнадзора России от 20.11.1998 № 228

3.7.26. Инструкция по проведению диагностирования технологического состояния сосудов, трубопроводов и компрессоров промышленных аммиачных холодильных установок (РД 09-244-98), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 20.11.1998 № 66

3.7.27. Методические рекомендации по оценке технического состояния и безопасности хранилищ производственных отходов и стоков предприятий химического комплекса (РД 09-255-99), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 06.01.1999 № 1

3.7.28. Методика расчета зон затопления при гидродинамических авариях на хранилищах производственных отходов химических предприятий (РД 09-391-00), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 04.11.2000 № 65

3.7.29. ГОСТ 31294-2005 «Межгосударственный стандарт. Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия»,

введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 28.04.2008 № 91-ст

3.7.30. ГОСТ 31827-2012 «Межгосударственный стандарт. Сепараторы жидкостные центробежные. Требования безопасности. Методы испытаний», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 21.11.2012 № 990-ст

3.7.31. ГОСТ 31828-2012 «Межгосударственный стандарт. Аппараты и установки сушильные и выпарные. Требования безопасности. Методы испытаний», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 21.11.2012 № 979-ст

3.7.32. ГОСТ 31836-2012 «Межгосударственный стандарт. Центрифуги промышленные. Требования безопасности. Методы испытаний», введенный в действие приказом Росстандарта от 21.11.2012 № 993-ст

3.7.33. ГОСТ 32569-2013 «Межгосударственный стандарт. Трубопроводы технологические стальные. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 08.04.2014 № 331-ст

3.7.34. ГОСТ Р 53681-2009 «Национальный стандарт Российской Федерации. Нефтяная и газовая промышленность. Детали факельных устройств для общих работ на нефтеперерабатывающих предприятиях. Общие технические требования», утвержденный и введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 15.12.2009 № 1067-ст

3.7.35. ГОСТ 12.2.063-2015 «Межгосударственный стандарт. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26.05.2015 № 439-ст

3.7.36. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74

3.8. Опасные производственные объекты нефтепродуктообеспечения (Э 8)

3.8.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

3.8.2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

3.8.3. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»

3.8.4. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов

3.8.5. Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»

3.8.6. Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 23.08.2023 № 305

3.8.7. Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.09.2023 № 331

3.8.8. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 411

3.8.9. Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 412

3.8.10. Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 413

3.8.11. Руководство по безопасности для нефтебаз и складов нефтепродуктов, утвержденное приказом Ростехнадзора от 26.12.2012 № 777

3.8.12. Руководство по безопасности «Рекомендации по соблюдению порядка временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.12.2024 № 368

3.8.13. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.8.14. СП 155.13130.2014 «Свод правил. Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности», утвержденный приказом МЧС России от 26.12.2013 № 837

3.8.15. Инструкция по техническому обследованию железобетонных резервуаров для нефти и нефтепродуктов (РД 03-420-01), утвержденная Постановлением Госгортехнадзора России от 10.09.2001 № 40

3.8.16. Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов» (РД 08-95-95), утвержденное постановлением Госгортехнадзора России от 25.07.1995 № 38

3.9. Химически опасные производственные объекты систем водоподготовки (Э 9)

3.9.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.9.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.9.3. Приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора»
3.9.4. Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»
3.9.5. Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», утвержденное приказом Ростехнадзора от 02.11.2022 № 385
3.9.6. ГОСТ 12.2.063-2015 «Межгосударственный стандарт. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26.05.2015 № 439-ст

3.10. Опасные производственные объекты пищевой и масложировой промышленности (Э 10)

3.10.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.10.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.10.3. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825
3.10.4. Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов»
3.10.5. Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»

3.10.6. Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», утвержденное приказом Ростехнадзора от 28.11.2022 № 411
3.10.7. ГОСТ 12.2.063-2015 «Межгосударственный стандарт. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26.05.2015 № 439-ст

3.11. Опасные производственные объекты газоснабжения (Э 11)

3.11.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.11.2. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»
3.11.3. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
3.11.4. Правила охраны газораспределительных сетей, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878
3.11.5. Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10.2010 № 870
3.11.6. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.11.7. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825
3.11.8. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива»
3.11.9. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления»
3.11.10. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы»
3.11.11. Руководство по безопасности «Рекомендации по обследованию подземных стальных газопроводов», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.10.2023 № 364

3.11.12. Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», утвержденное приказом Ростехнадзора от 25.05.2023 № 193

3.11.13. Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 12.09.2023 № 331

3.11.14. Руководство по безопасности для складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением, утвержденное приказом Ростехнадзора от 26.12.2012 № 778

3.11.15. Руководство по безопасности «Рекомендации по соблюдению порядка временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.12.2024 № 368

3.11.16. СП 42-101-2003 «Свод правил по проектированию и строительству. Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб», одобренный постановлением Госстроя России от 26.06.2003 № 112

3.11.17. СП 42-102-2004 «Проектирование и строительство газопроводов из металлических труб», одобренный письмом Госстроя России от 15.04.2004 № ЛБ-2341/9

3.11.18. СП 42-103-2003 «Проектирование и строительство газопроводов из полиэтиленовых труб и реконструкция изношенных газопроводов», одобренный постановлением Госстроя России от 26.11.2003 № 195

3.11.19. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.11.20. СП 62.13330.2011 «Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002», утвержденный приказом Минрегиона России от 27.12.2010 № 780

3.11.21. Инструкция по обследованию шаровых резервуаров и газгольдеров для хранения сжиженных газов под давлением (РД 03-380-00), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 20.09.2000 № 51

3.11.22. Инструкция по защите городских подземных трубопроводов от коррозии (РД 153-39.4-091-01), утвержденная приказом Минэнерго России от 29.12.2001 № 375

3.11.23. ГОСТ 12.2.063-2015 «Межгосударственный стандарт. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26.05.2015 № 439-ст

3.11.24. ГОСТ 21204-97 «Межгосударственный стандарт. Горелки газовые промышленные. Общие технические требования», введенный в действие приказом Госстандарта Российской Федерации от 17.09.1997 № 313

3.11.25. ГОСТ 31294-2005 «Межгосударственный стандарт. Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 28.04.2008 № 91-ст

3.11.26. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74

3.12.Опасные производственные объекты тепло- и электроэнергетики, другие опасные производственные объекты, использующие оборудование, работающее под давлением более 0,7 МПа или при температуре нагрева воды более 115 ^{0}С (Э 12)

3.12.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

3.12.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013), принятый решением Совета Евразийской экономической комиссии от 02.07.2013 № 41

3.12.3. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций»

3.12.4. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»

3.12.5. Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», утвержденное приказом Ростехнадзора от 17.02.2023 № 69

3.12.6. Руководство по безопасности «Рекомендации по соблюдению порядка временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», утвержденное приказом Ростехнадзора от 09.12.2024 № 368

3.12.7. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.12.8. СП 124.13330.2012 «Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция», утвержденный приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 280
3.12.9. Методические указания по проведению технического освидетельствования паровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды (РД 03-29-93), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 23.08.1993 № 30
3.12.10. Методические указания по проведению технического освидетельствования металлоконструкций паровых и водогрейных котлов (РД 10-210-98), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России 05.03.1998 № 11
3.12.11. Нормы расчета на прочность стационарных котлов и трубопроводов пара и горячей воды (РД 10-249-98), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 25.08.1998 № 50
3.12.12. Нормы расчета на прочность трубопроводов тепловых сетей (РД 10-400-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 14.02.2001 № 8

3.13. Экспертиза промышленной безопасности объектов металлургической и коксохимической промышленности (Э 13)

3.13.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.13.2. Приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов»
3.13.3. Приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440 «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности»
3.13.4. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620
3.13.5. Нормы безопасности на конвейерные ленты для опасных производственных объектов и методы испытаний (РД 03-423-01), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России
3.13.6. от 26.06.2001 № 24
3.13.7. Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности резинотросовых конвейерных лент, применяемых на опасных производственных объектах (РД 15-16-2008), утвержденные приказом Ростехнадзора от 04.04.2008 № 206
3.13.8. ГОСТ 8907-87 «Межгосударственный стандарт. Машины литейные стержневые пескодувные. Общие технические условия», введенный в действие 01.01.1990

3.13.9. ГОСТ 10580-2006 «Межгосударственный стандарт. Оборудование технологическое для литейного производства. Общие технические условия», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 04.09.2007 № 233-ст
3.13.10. ГОСТ 12.2.046.0-2004 «Межгосударственный стандарт. Оборудование технологическое для литейного производства. Требования безопасности», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 05.05.2005 № 101-ст
3.13.11. ГОСТ 15595-84 «Государственный стандарт Союза ССР. Оборудование литейное. Машины для литья под давлением. Общие технические условия», утвержденный и введенный в действие постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 07.09.1984 № 3155
3.13.12. ГОСТ 19497-90 «Государственный стандарт Союза ССР. Машины литейные кокильные. Общие технические условия», утвержденный постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.03.1990 № 665
3.13.13. ГОСТ 19498-74 «Государственный стандарт Союза ССР. Пескометы формовочные. Общие технические условия», утвержденный постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 12.02.1974 № 402
3.13.14. ГОСТ 31335-2006 «Межгосударственный стандарт. Оборудование технологическое для литейного производства. Оборудование для дробеметной, дробеструйной и дробеметно-дробеструйной обработки. Требования безопасности», введенный в действие приказом Ростехрегулирования от 05.09.2007 № 234-ст

3.14.Опасные производственные объекты, использующие стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы в метрополитенах, канатные дороги и фуникулеры (Э 14)

3.14.1. Опасные производственные объекты, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги (Э 14.1.)

3.14.1.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.14.1.2. Приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог»
3.14.1.3. СП 37.13330.2012 «Свод правил. Промышленный транспорт. Актуализированная редакция СНиП 2.05.07-91», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/7

3.14.1.4. Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов. Основные положения (РД 03-348-00), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 30.03.2000 № 11

3.14.2. Опасные производственные объекты, на которых используются пассажирские канатные дороги и фуникулеры (Э 14.2.)

3.14.2.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.14.2.2. Приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров»
3.14.2.3. Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов. Основные положения (РД 03-348-00), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 30.03.2000 № 11
3.14.2.4. Инструкция по проведению дефектоскопии стальных канатов пассажирских подвесных канатных дорог (РД 10-171-97), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 08.12.1997 № 50

3.14.3. Опасные производственные объекты, на которых используются эскалаторы в метрополитенах (Э 14.3.)

3.14.3.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.14.3.2. Приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 488 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах»

3.14.4. Опасные производственные объекты, на которых используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы (Э 14.4.)

3.14.4.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
3.14.4.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823
3.13.15. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»
3.14.4.3. Приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности

«Правила безопасности процессов получения или применения металлов» (Раздел «Специальные подъемные сооружения и приспособления»)

3.14.4.4. СП 12-103-2002 «Свод правил по проектированию и строительству. Пути наземные рельсовые крановые. Проектирование, устройство и эксплуатация», одобренный и рекомендованный к применению постановлением Госстроя России от 27.02.2003 № 26

3.14.4.5. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.14.4.6. Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов. Основные положения (РД 03-348-00), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 30.03.2000 № 11

3.14.4.7. Рекомендации по экспертному обследованию грузоподъемных машин. Общие положения (РД 10-112-1-04), одобренные секцией Научно-технического совета по подъемным сооружениям Федеральной службы по технологическому надзору, протокол от 26.04.2004

3.14.4.8. Методические указания «Комплексное обследование крановых путей грузоподъемных машин (РД-10-138-97), утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 28.03.1997 № 14

3.14.4.9. Инструкция по оценке технического состояния болтовых и заклепочных соединений грузоподъемных кранов (РД 10-197-98), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 31.03.1998 № 20

3.15. Опасные производственные объекты хранения, переработки и использования растительного сырья (Э 15)

3.15.1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

3.15.2. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011), утвержденный решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825

3.15.3. СП 43.13330.2012 «Свод правил. Сооружения промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП 2.09.03-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 620

3.15.4. СП 108.13330.2012 «Свод правил. Предприятия, здания и сооружения по хранению и переработке зерна. Актуализированная редакция СНиП 2.10.05-85», утвержденный приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/3

3.15.5. ГОСТ 12.1.010-76 (СТ СЭВ 3517-81) «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Взрывобезопасность. Общие требования», введенный в действие постановлением Госстандарта СССР от 28.06.1976 № 1581

3.15.6. ГОСТ 12.1.041-83 «Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывобезопасность горючих

пылей. Общие требования», введенный в действие постановлением Госстандарта СССР от 15.07.1983 № 3276

3.15.7. ГОСТ 12.2.022-80 «Система стандартов безопасности труда. Конвейеры. Общие требования безопасности», утвержденный и введенный в действие постановлением Госстандарта СССР от 05.09.1980 № 4576

3.15.8. ГОСТ 12.2.124-2013 «Система стандартов безопасности труда. Межгосударственный стандарт. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности», введенный в действие приказом Росстандарта от 29.07.2013 № 449-ст

3.15.9. ГОСТ 27962-88 «Государственный стандарт Союза ССР. Оборудование технологическое для мукомольных предприятий. Общие технические условия», утвержденный и введенный в действие постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.12.1988 № 4292