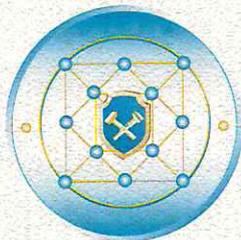


Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ № ИО-00070

Общество с ограниченной ответственностью
"Свис Инжиниринг Групп"

(наименование организации)

(ООО "СЕГ")

(краткое наименование организации)

127015, Российская Федерация, г. Москва, ул. Новодмитровская, д. 2, корп. 2, этаж 15
(юридический адрес)

127015, Российская Федерация, г. Москва, ул. Новодмитровская, д. 2, корп. 2, этаж 15
(фактический адрес)

Организация аккредитована в качестве инспекционной организации типа А в соответствии с ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012 «Оценка соответствия. Требования к работе различных типов органов инспекции» и СДА-17-2009 «Требования к инспекционным организациям».

Область аккредитации согласно приложению
Действительно с 12.10.2021 г.

до 12.10.2026 г.

Без приложения недействительно

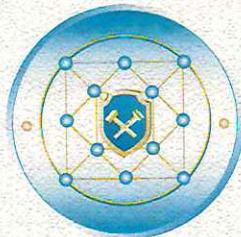
(приложение на 49 листах)



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 1

Область аккредитации¹
Тип А

№ п/п	Наименование области аккредитации	Нормативные документы
2.	ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОСТАВКУ, МОНТАЖ, ПУСКОНАЛАДКУ, ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ	нормативные документы ²

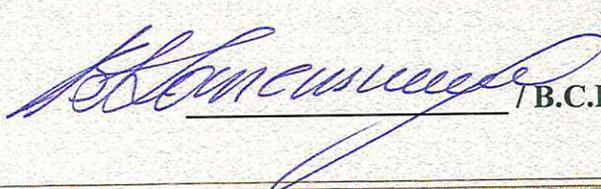
¹ Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 25.08.2021 № 104-БНС.

Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим перечнем областей аккредитации следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

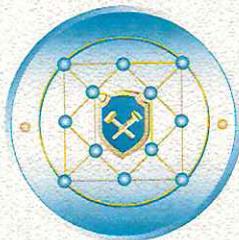
² Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ ; Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ; Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ; Федеральный закон «О теплоснабжении» от 27.07.2010 № 190-ФЗ; Закон Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1; Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; Федеральный закон «О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 № 69-ФЗ; Федеральный закон «О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности» от 20.06.1996 № 81-ФЗ; Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ; Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008г. № 123-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2168; ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011, ТР ТС 011/2011, ТР ТС 012/2011, ТР ТС 016/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 028/2012, ТР ТС 032/2013; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528; ФНП в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 №519; ; ФНП в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 01.12.2020г. № 478; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440; Руководство по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.04.2016 № 144; Руководство по безопасности факельных систем, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 №779.

М.П.




Руководитель
В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 2

Область аккредитации¹
Тип А

	ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ И ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИКИ:	
2.1.	На объектах угольной, сланцевой и торфяной промышленности	нормативные документы ³

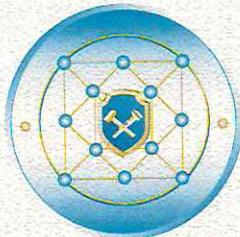
³ Допустимые нормы содержания взрывоопасных газов (метана) в шахте, угольных пластах и выработанном пространстве, при превышении которых дегазация является обязательной, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2011 № 315; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом», приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по аэрологической безопасности угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 506; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по прогнозу динамических явлений и мониторингу массива горных при отработке угольных месторождений», приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 515; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по электроснабжению угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 429; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по расчету и применению анкерной крепи на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 19.11.2020 № 448; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при переработке, обогащении и брикетировании углей», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 428; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по порядку разработки планов ликвидации аварий на угольных шахтах, ознакомления, проведения учебных тревог и учений по ликвидации аварий, проведения плановой практической проверки аварийных вентиляционных режимов, предусмотренных планом ликвидации аварий», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № 467; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных (сланцевых) шахт», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 438; Типовое положение о единой системе управления промышленной безопасностью и охраной труда для организаций по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 514; Руководство по безопасности «Состав документации по ведению горных работ в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 07.12.2017 № 532; Руководство по безопасности «Рекомендации по безопасному ведению горных работ на склонах к динамическим явлениям угольных пластах», приказ Ростехнадзора от 21.08.2017 № 327; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 05.06.2017 № 192; Руководство по безопасности по взрывозащите горных выработок угольных шахт, опасных по газу и (или) угольной пыли, приказ Ростехнадзора от 23.12.2016 № 561; Руководство по безопасности «Рекомендации



М.П.

Руководитель
В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 3

Область аккредитации¹
Тип А

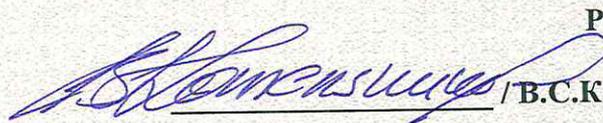
2.2.	На объектах горнорудной, нерудной промышленности	нормативные документы ⁴
2.3.	На объектах нефтегазодобывающего комплекса, магистрального трубопроводного транспорта, нефтепродуктообеспечения	нормативные документы ⁵

по определению газоносности угольных пластов», приказ Ростехнадзора от 09.08.2016 № 333; Руководство по безопасности «Рекомендации по прогнозу и выбору мер, направленных на снижение запыленности рудничного воздуха в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 04.03.2016 № 83; Руководство по безопасности «Рекомендации по использованию в угольных шахтах транспортных машин с дизельным приводом», приказ Ростехнадзора от 12.01.2016 № 7.

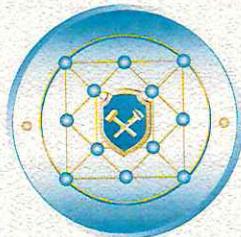
⁴ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439.

⁵ Порядок подключения объектов нефтедобычи к магистральным нефтепроводам в Российской Федерации и учета субъектов предпринимательской деятельности, осуществляющих добычу нефти, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.02.2011 № 90; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации», утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2020 № 2366; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; Правила разработки месторождений углеводородного сырья, приказ Минприроды России от 14.06.2016 № 356; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах магистрального трубопроводного транспорта газа», приказ Ростехнадзора от 26.12.2018 № 647; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 4

Область аккредитации¹
Тип А

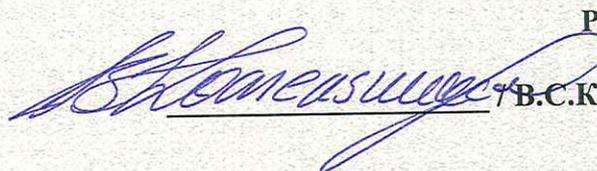
2.4.	На объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности и других взрывопожароопасных и вредных производств, химически опасных объектах систем водоподготовки	нормативные документы ⁶
------	---	------------------------------------

устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567; Руководство по безопасности «Техническое диагностирование трубопроводов линейной части и технологических трубопроводов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.08.2018 № 330; Руководство по безопасности «Инструкция по ликвидации возможных аварий на подводных переходах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 12.04.2018 № 169; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 24.01.2018 № 29; Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 23.08.2016 № 349; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 17.06.2016 № 228; Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 136; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазодобычи», приказ Ростехнадзора от 17.08.2015 № 317; Руководство по безопасности «Рекомендации по разработке Планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2014 № 555; Руководство по безопасности «Рекомендации по оформлению и хранению документации, подтверждающей безопасность величины максимально разрешенного рабочего давления, при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.06.2014 № 233; Руководство по безопасности для складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 778; Руководство по безопасности для нефтебаз и складов нефтепродуктов, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 777.

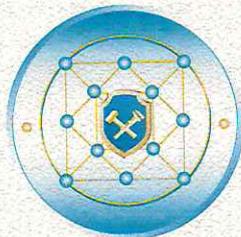
⁶ Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; ФНП в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и



М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 5

Область аккредитации¹
Тип А

2.5.	На производственных объектах, где используется	нормативные документы ⁷
------	--	------------------------------------

нефтеперерабатывающих производств», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов», приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Обследование технического состояния изотермических резервуаров сжиженных газов», приказ Ростехнадзора от 24.12.2018 № 636; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности», приказ Ростехнадзора от 29.06.2016 № 272; Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 03.06.2016 № 217; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 137; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 366; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 365; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 160; Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 158; Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 27.12.2015 № 784.

⁷ ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536; ФНП в области промышленной безопасности «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567.



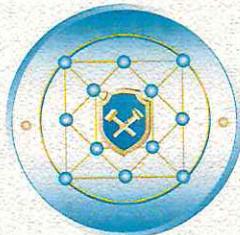
М.П.


В.С.Котельников /

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 6

Область аккредитации¹
Тип А

2.6.	оборудование, работающее под избыточным давлением На производственных объектах, где используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги и фуникулеры	нормативные документы ⁸
2.7.	На объектах газоснабжения	нормативные документы ⁹

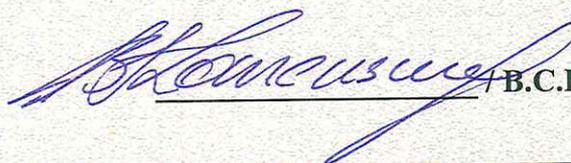
⁸ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 488.

⁹ Правила пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2002 № 317; Правила поставки газа в Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 05.02.1998 № 162; Правила пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410; Правила охраны газораспределительных сетей, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2006 № 878; Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 № 1314; Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10.2010 № 870; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 48; Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 47; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387.

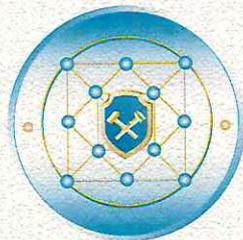
М.П.



Руководитель


В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 7

Область аккредитации¹
Тип А

2.8.	На объектах металлургической и коксохимической промышленности	нормативные документы ¹⁰
2.9.	На объектах транспортирования опасных веществ	нормативные документы ¹¹
2.10.	На объектах хранения, переработки и использования растительного сырья	нормативные документы ¹²
2.11.	На объектах энергетики	нормативные документы ¹³

¹⁰ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440.

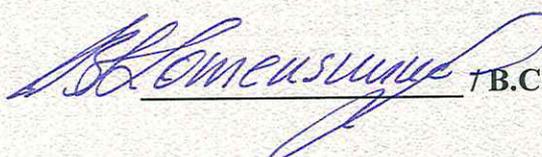
¹¹ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20.

¹² ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.09.2020 № 331; Руководство по безопасности «Рекомендации по обеспечению готовности к локализации и ликвидации последствий аварий на взрывопожароопасных производственных объектах хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.07.2018 № 287; Руководство по безопасности «Рекомендации по расчету и установке взрыворазрядителей на потенциально опасном оборудовании взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 28.04.2017 № 145.

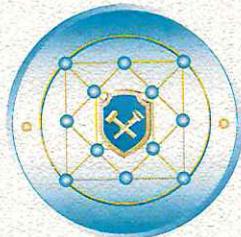
¹³ Правила технологического функционирования электроэнергетических систем, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937; ; Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861; Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 05.07.2018 № 787; Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, приказ Минэнерго России от 19.06.2003 № 229; Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, приказ Минэнерго России от 13.01.2003 № 6; Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, приказ Минэнерго России от 24.03.2003, № 115; Порядок



М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 8

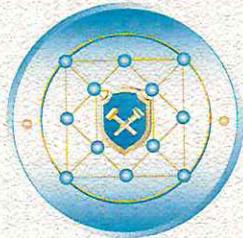
создания и использования тепловыми электростанциями запасов топлива, в том числе в отопительный сезон, приказ Минэнерго России от 22.08.2013 № 469; Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», приказ Минэнерго России от 12.07.2018 № 548; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Методические указания по устойчивости энергосистем», приказ Минэнерго России от 03.08.2018 № 630; Требования к оснащению линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики классом напряжения 110 кВ и выше устройствами и комплексами релейной защиты и автоматики, а также к принципам функционирования устройств и комплексов релейной защиты автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 101; Требования к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 81; Правила проведения испытаний и определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 90; Правила перехода энергосистемы на работу в вынужденном режиме и условия работы в вынужденном режиме, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 99; Правила взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 100; Правила технического учета и анализа функционирования релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 80; Требования к прогнозированию потребления и формированию балансов электрической энергии и мощности энергосистемы на календарный год и периоды в пределах года, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 91; Требования к участию генерирующего оборудования в общем первичном регулировании частоты, приказ Минэнерго России от 09.01.2019 № 2; Требования в отношении базовых (обязательных) функций и информационной безопасности объектов электроэнергетики при создании и последующей эксплуатации на территории Российской Федерации систем удаленного мониторинга и диагностики энергетического оборудования, приказ Минэнерго России от 06.11.2018 № 1015; Методические указания по определению объемов и размещению резервов активной мощности в Единой энергетической системе России при краткосрочном планировании электроэнергетического режима, приказ Минэнерго России от 15.10.2018 № 882; Правила разработки и применения графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования противоаварийной автоматики, приказ Минэнерго России от 18.10.2018 № 898; Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций, приказ Минэнерго от 15.04.2014 № 186; Минимальные объемы добычи, производства, переработки, сжигания, обогащения, преобразования, хранения, передачи, распределения, транспортировки, поставок, перевалки, перегрузки, отгрузки, реализации энергетических ресурсов, продуктов их переработки, снабжения ими, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями для их отнесения к субъектам государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2019 № 76; Правила вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 26.07.2007 № 484; Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808; Правила установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 9

Область аккредитации¹
Тип А

3.	ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ,	нормативные документы ¹⁴
----	-------------------------------------	-------------------------------------

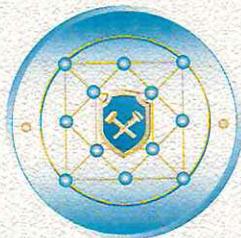
18.11.2013 № 1033; Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160; Правила устройства электроустановок (ПУЭ); Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 14.05.2019 № 465; Правила переключений в электроустановках, приказ Минэнерго России от 13.09.2018 № 757; Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках, приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 261; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н; Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н.

¹⁴ Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ ; Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 № 116-ФЗ; Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ; Федеральный закон «О теплоснабжении» от 27.07.2010 № 190-ФЗ; Закон Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1; Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ; Федеральный закон «О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 № 69-ФЗ; Федеральный закон «О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности» от 20.06.1996 № 81-ФЗ; Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ; Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008г. № 123-ФЗ; Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2168; Правила проведения консервации объекта капитального строительства, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2011 № 802; Положение о проведении строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 21.06.2010 № 468; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528; ФНП в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 №519; ФНП в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 01.12.2020г. № 478; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440; Руководство по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.04.2016 № 144; Руководство по безопасности факельных систем, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 №779.



Руководитель
В.С. Котельников
В.С. Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 11

Область аккредитации¹

Тип А

3.1.	На объектах угольной, сланцевой и торфяной промышленности	нормативные документы ¹⁵
------	---	-------------------------------------

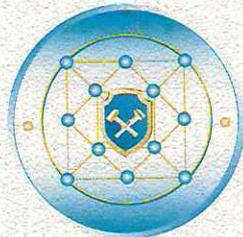
¹⁵ Допустимые нормы содержания взрывоопасных газов (метана) в шахте, угольных пластах и выработанном пространстве, при превышении которых дегазация является обязательной, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2011 № 315; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом», приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по аэрологической безопасности угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 506; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по прогнозу динамических явлений и мониторингу массива горных при отработке угольных месторождений», приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 515; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по электроснабжению угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 429; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по расчету и применению анкерной крепи на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 19.11.2020 № 448; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при переработке, обогащении и брикетировании углей», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 428; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по порядку разработки планов ликвидации аварий на угольных шахтах, ознакомления, проведения учебных тревог и учений по ликвидации аварий, проведения плановой практической проверки аварийных вентиляционных режимов, предусмотренных планом ликвидации аварий», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № 467; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных (сланцевых) шахт», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 438; Типовое положение о единой системе управления промышленной безопасностью и охраной труда для организаций по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 514; Руководство по безопасности «Состав документации по ведению горных работ в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 07.12.2017 № 532; Руководство по безопасности «Рекомендации по безопасному ведению горных работ на склонах к динамическим явлениям угольных пластах», приказ Ростехнадзора от 21.08.2017 № 327; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 05.06.2017 № 192; Руководство по безопасности по взрывозащите горных выработок угольных шахт, опасных по газу и (или) угольной пыли, приказ Ростехнадзора от 23.12.2016 № 561; Руководство по безопасности «Рекомендации по определению газоопасности угольных пластов», приказ Ростехнадзора от 09.08.2016 № 333; Руководство по безопасности «Рекомендации по прогнозу и выбору мер, направленных на снижение запыленности рудничного воздуха в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 04.03.2016 № 83; Руководство по безопасности «Рекомендации по использованию в угольных шахтах транспортных машин с дизельным приводом», приказ Ростехнадзора от 12.01.2016 № 7.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 12

Область аккредитации¹
Тип А

3.2.	На объектах горнорудной, нерудной промышленности	нормативные документы ¹⁶
3.3.	На производствах и объектах, связанных с использованием недрами	нормативные документы ¹⁷
3.4.	На объектах хранения, получения, использования и транспортирования взрывчатых веществ	нормативные документы ¹⁸
3.5.	На объектах нефтегазодобывающего комплекса, магистрального трубопроводного транспорта, нефтепродуктообеспечения	нормативные документы ¹⁹

¹⁶ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439.

¹⁷ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом», приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534; Правила разработки месторождений углеводородного сырья, приказ Минприроды России от 14.06.2016 № 356.

¹⁸ Положение о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435; ; Правила составления и ведения баланса производства, распространения и применения взрывчатых материалов промышленного назначения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 12.07.2000 № 513; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 494; ФНП в области промышленной безопасности «Основные требования безопасности для объектов производств боеприпасов и спецхимии», приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 №458; Методика определения пробивной способности кумулятивных зарядов в условиях атмосферного давления и температуры окружающей среды Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (СЭТА), приказ Ростехнадзора от 12.07.2006 № 681; Перечень взрывчатых материалов, оборудования и приборов взрывного дела, допущенных к применению в Российской Федерации, приказ Ростехнадзора от 15.09.2011 № 537.

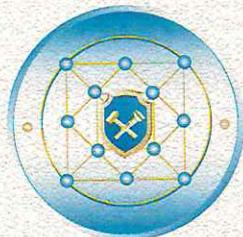


М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 13

¹⁹ Порядок подключения объектов нефтедобычи к магистральным нефтепроводам в Российской Федерации и учета субъектов предпринимательской деятельности, осуществляющих добычу нефти, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.02.2011 № 90; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации», утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2020 № 2366; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; Правила разработки месторождений углеводородного сырья, приказ Минприроды России от 14.06.2016 № 356; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсаторопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по определению допустимого рабочего давления магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 14.01.2020 № 9; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах магистрального трубопроводного транспорта газа», приказ Ростехнадзора от 26.12.2018 № 647; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567; Руководство по безопасности «Техническое диагностирование трубопроводов линейной части и технологических трубопроводов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.08.2018 № 330; Руководство по безопасности «Инструкция по ликвидации возможных аварий на подводных переходах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 12.04.2018 № 169; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 24.01.2018 № 29; Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 23.08.2016 № 349; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 17.06.2016 № 228; Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 136; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика

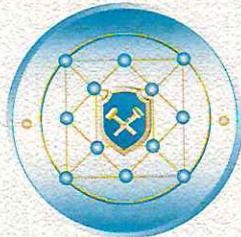
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 14

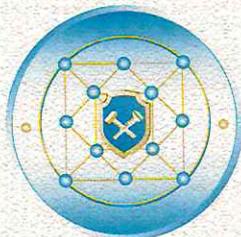
анализа риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазодобычи», приказ Ростехнадзора от 17.08.2015 № 317; Руководство по безопасности «Рекомендации по разработке Планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2014 № 555; Руководство по безопасности «Рекомендации по оформлению и хранению документации, подтверждающей безопасность величины максимально разрешенного рабочего давления, при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.06.2014 №233; Руководство по безопасности для складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 778; Руководство по безопасности для нефтебаз и складов нефтепродуктов, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 777.

М.П.



 Руководитель
В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 15

Область аккредитации¹
Тип А

3.6.	На объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности и других взрывопожароопасных и вредных производств, химически опасных объектах систем водоподготовки	нормативные документы ²⁰
------	---	-------------------------------------

²⁰ Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; ФНП в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов», приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Обследование технического состояния изотермических резервуаров сжиженных газов», приказ Ростехнадзора от 24.12.2018 № 636; Руководство по безопасности при транспортировании опасными веществами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности», приказ Ростехнадзора от 29.06.2016 № 272; Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 03.06.2016 № 217; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 137; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 366; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 365; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 160; Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 158; Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 27.12.2015 № 784

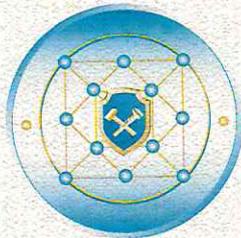
М.П.



Руководитель

/ В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 16

Область аккредитации¹
Тип А

3.7.	На производственных объектах, где используется оборудование, работающее под избыточным давлением	нормативные документы ²¹
3.8.	На производственных объектах, где используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги и фуникулеры	нормативные документы ²²

²¹ ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536; ФНП в области промышленной безопасности «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567.

²² ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 488.

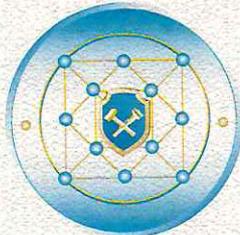
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 17

Область аккредитации¹
Тип А

3.9.	На объектах газоснабжения	нормативные документы ²³
3.10.	На объектах металлургической и коксохимической промышленности	нормативные документы ²⁴

²³ Правила пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2002 № 317; Правила поставки газа в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.02.1998 № 162; Правила пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410; Правила охраны газораспределительных сетей, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2006 № 878; Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 № 1314; Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10.2010 № 870; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 48; Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 47; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387.

²⁴ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440.

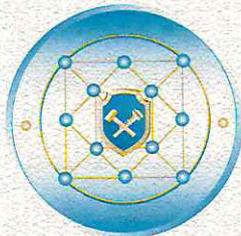
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 18

Область аккредитации¹
Тип А

3.11.	На объектах хранения, переработки и использования растительного сырья	нормативные документы ²⁵
3.12.	На объектах транспортирования опасных веществ	нормативные документы ²⁶

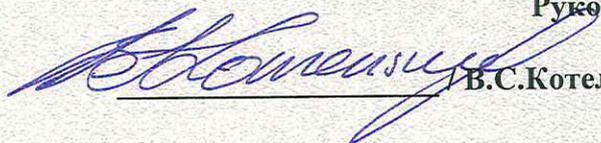
²⁵ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.09.2020 № 331; Руководство по безопасности «Рекомендации по обеспечению готовности к локализации и ликвидации последствий аварий на взрывопожароопасных производственных объектах хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.07.2018 № 287; Руководство по безопасности «Рекомендации по расчету и установке взрыворазрядителей на потенциально опасном оборудовании взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 28.04.2017 № 145.

²⁶ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20.

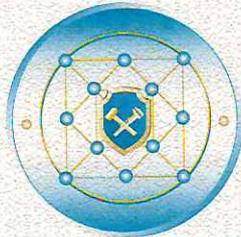
М.П.



Руководитель


В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 19

Область аккредитации¹
Тип А

3.13.	На объектах энергетики	нормативные документы ²⁷
-------	------------------------	-------------------------------------

²⁷ Правила технологического функционирования электроэнергетических систем, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937; ; Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861; Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.07.2018 № 787; Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, приказ Минэнерго России от 19.06.2003 № 229; Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, приказ Минэнерго России от 13.01.2003 № 6; Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, приказ Минэнерго России от 24.03.2003, № 115; Порядок создания и использования тепловыми электростанциями запасов топлива, в том числе в отопительный сезон, приказ Минэнерго России от 22.08.2013 № 469; Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», приказ Минэнерго России от 12.07.2018 № 548; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Методические указания по устойчивости энергосистем», приказ Минэнерго России от 03.08.2018 № 630; Требования к оснащению линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики классом напряжения 110 кВ и выше устройствами и комплексами релейной защиты и автоматики, а также к принципам функционирования устройств и комплексов релейной защиты автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 101; Требования к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 81; Правила проведения испытаний и определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 90; Правила перехода энергосистемы на работу в вынужденном режиме и условия работы в вынужденном режиме, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 99; Правила взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 100; Правила технического учета и анализа функционирования релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 80; Требования к прогнозированию потребления и формированию балансов электрической энергии и мощности энергосистемы на календарный год и периоды в пределах года, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 91; Требования к участию генерирующего оборудования в общем первичном регулировании частоты, приказ Минэнерго России от 09.01.2019 № 2; Требования в отношении базовых (обязательных) функций и информационной безопасности объектов электроэнергетики при создании и последующей эксплуатации на территории Российской Федерации систем удаленного мониторинга и диагностики энергетического оборудования, приказ Минэнерго России от 06.11.2018 № 1015;

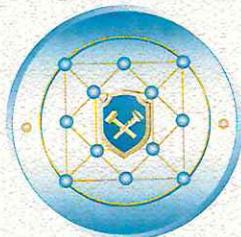


М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 20

Методические указания по определению объемов и размещению резервов активной мощности в Единой энергетической системе России при краткосрочном планировании электроэнергетического режима, приказ Минэнерго России от 15.10.2018 № 882; Правила разработки и применения графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования противоаварийной автоматики, приказ Минэнерго России от 18.10.2018 № 898; Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций, приказ Минэнерго от 15.04.2014 №186; Минимальные объемы добычи, производства, переработки, сжижения, обогащения, преобразования, хранения, передачи, распределения, транспортировки, поставок, перевалки, перегрузки, отгрузки, реализации энергетических ресурсов, продуктов их переработки, снабжения ими, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями для их отнесения к субъектам государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2019 № 76; Правила вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 26.07.2007 № 484; Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808; Правила установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 № 1033; Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160; Правила устройства электроустановок (ПУЭ); Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 14.05.2019 № 465; Правила переключений в электроустановках, приказ Минэнерго России от 13.09.2018 № 757; Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках, приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 261; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н; Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н.

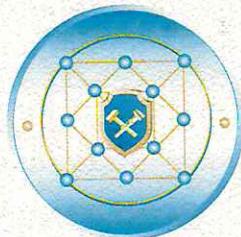
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

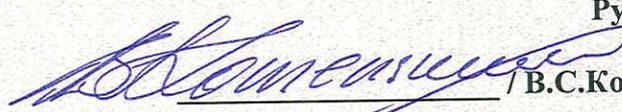
Лист 21

Область аккредитации¹
Тип А

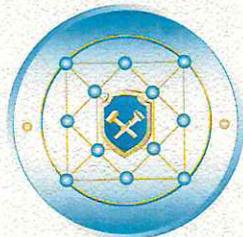
5.	ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЕДИНИЧНЫХ ОБРАЗЦОВ И ПАРТИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ, ОБОРУДОВАНИЯ, КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ, МАТЕРИАЛОВ И ИНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ И ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИКИ:	нормативные документы ²⁸
----	--	-------------------------------------

²⁸ Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ; Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ; Федеральный закон «О теплоснабжении» от 27.07.2010 № 190-ФЗ; Закон Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1; Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; Федеральный закон «О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 № 69-ФЗ; Федеральный закон «О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности» от 20.06.1996 № 81-ФЗ; Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ; Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008г. № 123-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2168; ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011, ТР ТС 011/2011, ТР ТС 012/2011, ТР ТС 016/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 028/2012, ТР ТС 032/2013; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528; ФНП в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 01.12.2020г. № 478; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440; Руководство по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.04.2016 № 144; Руководство по безопасности факельных систем, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 №779.



Руководитель

/ В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 22

Область аккредитации¹
Тип А

5.1.	На объектах угольной, сланцевой и торфяной промышленности	нормативные документы ²⁹
------	---	-------------------------------------

²⁹ Допустимые нормы содержания взрывоопасных газов (метана) в шахте, угольных пластах и выработанном пространстве, при превышении которых дегазация является обязательной, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2011 № 315; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом», приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по аэрологической безопасности угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 506; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по прогнозу динамических явлений и мониторингу массива горных при отработке угольных месторождений», приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 515; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по электроснабжению угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 429; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по расчету и применению анкерной крепи на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 19.11.2020 № 448; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при переработке, обогащении и брикетировании углей», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 428; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по порядку разработки планов ликвидации аварий на угольных шахтах, ознакомления, проведения учебных тревог и учений по ликвидации аварий, проведения плановой практической проверки аварийных вентиляционных режимов, предусмотренных планом ликвидации аварий», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № 467; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных (сланцевых) шахт», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 438; Типовое положение о единой системе управления промышленной безопасностью и охраной труда для организаций по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 514; Руководство по безопасности «Состав документации по ведению горных работ в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 07.12.2017 № 532; Руководство по безопасности «Рекомендации по безопасному ведению горных работ на склонных к динамическим явлениям угольных пластах», приказ Ростехнадзора от 21.08.2017 № 327; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 05.06.2017 № 192; Руководство по безопасности по взрывозащите горных выработок угольных шахт, опасных по газу и (или) угольной пыли, приказ Ростехнадзора от 23.12.2016 № 561; Руководство по безопасности «Рекомендации по определению газоносности угольных пластов», приказ Ростехнадзора от 09.08.2016 № 333; Руководство по безопасности «Рекомендации по прогнозу и выбору мер, направленных на снижение запыленности рудничного воздуха в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 04.03.2016 № 83; Руководство по безопасности «Рекомендации по использованию в угольных шахтах транспортных машин с дизельным приводом», приказ Ростехнадзора от 12.01.2016 № 7.

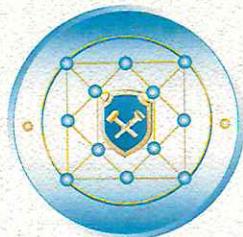
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 23

Область аккредитации¹
Тип А

5.2.	На объектах горнорудной, нерудной промышленности	нормативные документы ³⁰
5.3.	На объектах нефтегазодобывающего комплекса, магистрального трубопроводного транспорта, нефтепродуктообеспечения	нормативные документы ³¹

³⁰ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439.

³¹ Порядок подключения объектов нефтедобычи к магистральным нефтепроводам в Российской Федерации и учета субъектов предпринимательской деятельности, осуществляющих добычу нефти, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.02.2011 № 90; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации», утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2020 № 2366; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; Правила разработки месторождений углеводородного сырья, приказ Минприроды России от 14.06.2016 № 356; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по определению допустимого рабочего давления магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 14.01.2020 № 9; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах магистрального трубопроводного транспорта газа», приказ Ростехнадзора от 26.12.2018 № 647; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567; Руководство по безопасности «Техническое диагностирование трубопроводов линейной части и технологических трубопроводов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.08.2018 № 330; Руководство по безопасности «Инструкция по ликвидации возможных аварий на подводных переходах магистральных

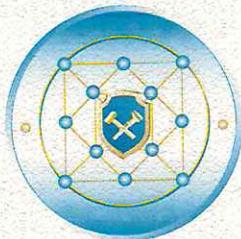
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 24

нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 12.04.2018 № 169; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 24.01.2018 № 29; Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 23.08.2016 № 349; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 17.06.2016 № 228; Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 136; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазодобычи», приказ Ростехнадзора от 17.08.2015 № 317; Руководство по безопасности «Рекомендации по разработке Планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2014 № 555; Руководство по безопасности «Рекомендации по оформлению и хранению документации, подтверждающей безопасность величины максимально разрешенного рабочего давления, при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.06.2014 № 233; Руководство по безопасности для складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 778; Руководство по безопасности для нефтебаз и складов нефтепродуктов, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 777.

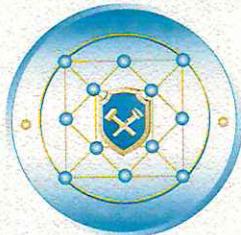
М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 25

Область аккредитации¹
Тип А

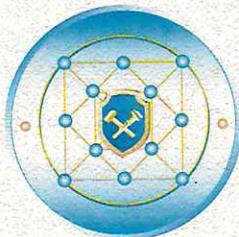
5.4.	На объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности и других взрывопожароопасных и вредных производств, химически опасных объектах систем водоподготовки	нормативные документы ³²
------	---	-------------------------------------

³² Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; ФНП в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов», приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Обследование технического состояния изотермических резервуаров сжиженных газов», приказ Ростехнадзора от 24.12.2018 № 636; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности», приказ Ростехнадзора от 29.06.2016 № 272; Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 03.06.2016 № 217; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 №137; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 366; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 365; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 160; Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 №158; Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 27.12.2015 № 784.



В.С. Котельников
Руководитель
В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 26

Область аккредитации¹
Тип А

5.5.	На производственных объектах, где используется оборудование, работающее под избыточным давлением	нормативные документы ³³
5.6.	На производственных объектах, где используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги и фуникулеры	нормативные документы ³⁴

³³ ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536; ФНП в области промышленной безопасности «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567.

³⁴ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 488.

М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 27

Область аккредитации¹
Тип А

5.7.	На объектах газоснабжения	нормативные документы ³⁵
5.8.	На объектах металлургической и коксохимической промышленности	нормативные документы ³⁶
5.9.	На объектах транспортирования опасных веществ	нормативные документы ³⁷

³⁵ Правила пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2002 № 317; Правила поставки газа в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.02.1998 № 162; Правила пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410; Правила охраны газораспределительных сетей, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2006 № 878; Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 № 1314; Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10.2010 № 870; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов газораспределения и газопотребления», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 48; Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 47; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387.

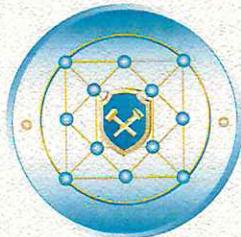
³⁶ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440.

³⁷ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20.



В.С. Котельников
Руководитель
В.С. Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 28

Область аккредитации¹
Тип А

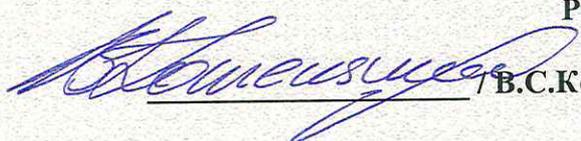
5.10.	На объектах хранения, переработки и использования растительного сырья	нормативные документы ³⁸
5.11.	На объектах энергетики	нормативные документы ³⁹

³⁸ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.09.2020 № 331; Руководство по безопасности «Рекомендации по обеспечению готовности к локализации и ликвидации последствий аварий на взрывопожароопасных производственных объектах хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.07.2018 № 287; Руководство по безопасности «Рекомендации по расчету и установке взрыворазрядителей на потенциально опасном оборудовании взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 28.04.2017 № 145.

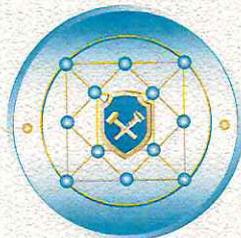
³⁹ Правила технологического функционирования электроэнергетических систем, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937; ; Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861; Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.07.2018 № 787; Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, приказ Минэнерго России от 19.06.2003 № 229; Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, приказ Минэнерго России от 13.01.2003 № 6; Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, приказ Минэнерго России от 24.03.2003, № 115; Порядок создания и использования тепловыми электростанциями запасов топлива, в том числе в отопительный сезон, приказ Минэнерго России от 22.08.2013 № 469; Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», приказ Минэнерго России от 12.07.2018 № 548; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Методические указания по устойчивости энергосистем», приказ Минэнерго России от 03.08.2018 № 630; Требования к оснащению линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики классом напряжения 110 кВ и выше устройствами и комплексами релейной защиты и автоматики, а также к принципам функционирования устройств и комплексов релейной защиты автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 101; Требования к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики и ее поддержанию, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 81; Правила проведения испытаний и

М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 29

определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 90; Правила перехода энергосистемы на работу в вынужденном режиме и условия работы в вынужденном режиме, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 99; Правила взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 100; Правила технического учета и анализа функционирования релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 80; Требования к прогнозированию потребления и формированию балансов электрической энергии и мощности энергосистемы на календарный год и периоды в пределах года, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 91; Требования к участию генерирующего оборудования в общем первичном регулировании частоты, приказ Минэнерго России от 09.01.2019 № 2; Требования в отношении базовых (обязательных) функций и информационной безопасности объектов электроэнергетики при создании и последующей эксплуатации на территории Российской Федерации систем удаленного мониторинга и диагностики энергетического оборудования, приказ Минэнерго России от 06.11.2018 № 1015; Методические указания по определению объемов и размещению резервов активной мощности в Единой энергетической системе России при краткосрочном планировании электроэнергетического режима, приказ Минэнерго России от 15.10.2018 № 882; Правила разработки и применения графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования противоаварийной автоматики, приказ Минэнерго России от 18.10.2018 № 898; Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций, приказ Минэнерго от 15.04.2014 №186; Минимальные объемы добычи, производства, переработки, сжижения, обогащения, преобразования, хранения, передачи, распределения, транспортировки, поставок, перевалки, перегрузки, отгрузки, реализации энергетических ресурсов, продуктов их переработки, снабжения ими, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями для их отнесения к субъектам государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2019 № 76; Правила вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 26.07.2007 № 484; Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808; Правила установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 № 1033; Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160; Правила устройства электроустановок (ПУЭ); Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 14.05.2019 № 465; Правила переключений в электроустановках, приказ Минэнерго России от 13.09.2018 № 757; Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках, приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 261; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н; Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н.

М.П.



Руководитель

/ В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 30

Область аккредитации¹
Тип А

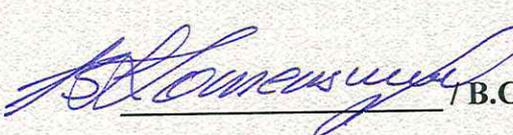
6.	ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССОВ ПОСТАВКИ ЕДИНИЧНЫХ ОБРАЗЦОВ И ПАРТИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ, ОБОРУДОВАНИЯ, КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ, МАТЕРИАЛОВ И ИНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ И ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИКИ:	нормативные документы ⁴⁰
6.1.	На объектах угольной, сланцевой и торфяной промышленности	нормативные документы ⁴¹

⁴⁰ Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ; Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ; Федеральный закон «О теплоснабжении» от 27.07.2010 № 190-ФЗ; Закон Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1; Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; Федеральный закон «О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 № 69-ФЗ; Федеральный закон «О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности» от 20.06.1996 № 81-ФЗ; Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ; Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 22.07.2008г. № 123-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2168; ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011, ТР ТС 011/2011, ТР ТС 012/2011, ТР ТС 016/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 028/2012, ТР ТС 032/2013; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528; ФНП в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 01.12.2020г. № 478; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440; Руководство по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.04.2016 № 144; Руководство по безопасности факельных систем, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 №779.

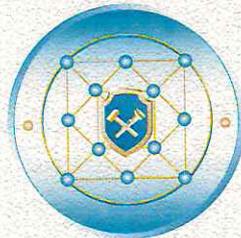
⁴¹ Допустимые нормы содержания взрывоопасных газов (метана) в шахте, угольных пластах и выработанном пространстве,



М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

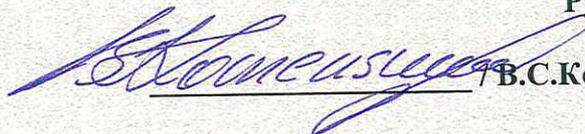
Лист 31

при превышении которых дегазация является обязательной, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2011 № 315; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом», приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по аэрологической безопасности угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 506; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по прогнозу динамических явлений и мониторингу массива горных при отработке угольных месторождений», приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 515; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по электроснабжению угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 429; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по расчету и применению анкерной крепи на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 19.11.2020 № 448; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при переработке, обогащении и брикетировании углей», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 428; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности, приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по порядку разработки планов ликвидации аварий на угольных шахтах, ознакомления, проведения учебных тревог и учений по ликвидации аварий, проведения плановой практической проверки аварийных вентиляционных режимов, предусмотренных планом ликвидации аварий», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № 467; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных (сланцевых) шахт», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 438; Типовое положение о единой системе управления промышленной безопасностью и охраной труда для организаций по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 514; Руководство по безопасности «Состав документации по ведению горных работ в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 07.12.2017 № 532; Руководство по безопасности «Рекомендации по безопасному ведению горных работ на склонных к динамическим явлениям угольных пластах», приказ Ростехнадзора от 21.08.2017 № 327; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 05.06.2017 № 192; Руководство по безопасности по взрывозащите горных выработок угольных шахт, опасных по газу и (или) угольной пыли, приказ Ростехнадзора от 23.12.2016 № 561; Руководство по безопасности «Рекомендации по определению газоносности угольных пластов», приказ Ростехнадзора от 09.08.2016 № 333; Руководство по безопасности «Рекомендации по прогнозу и выбору мер, направленных на снижение запыленности рудничного воздуха в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 04.03.2016 № 83; Руководство по безопасности «Рекомендации по использованию в угольных шахтах транспортных машин с дизельным приводом», приказ Ростехнадзора от 12.01.2016 № 7.

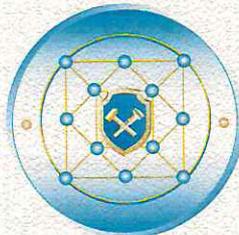


М.П.

Руководитель


В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 32

Область аккредитации¹
Тип А

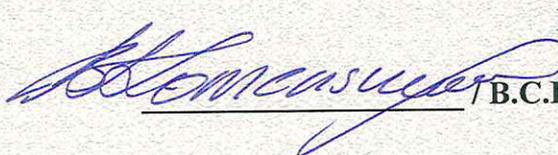
6.2.	На объектах горнорудной, нерудной промышленности	нормативные документы ⁴²
6.3.	На объектах нефтегазодобывающего комплекса, магистрального трубопроводного транспорта, нефтепродуктообеспечения	нормативные документы ⁴³

⁴² ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439.

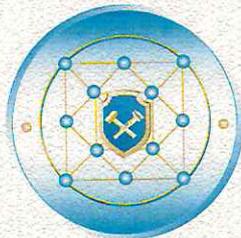
⁴³ Порядок подключения объектов нефтедобычи к магистральным нефтепроводам в Российской Федерации и учета субъектов предпринимательской деятельности, осуществляющих добычу нефти, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.02.2011 № 90; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 15.12.2020 № 2366; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; Правила разработки месторождений углеводородного сырья, приказ Минприроды России от 14.06.2016 № 356; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по определению допустимого рабочего давления магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 14.01.2020 № 9; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах магистрального трубопроводного транспорта газа», приказ Ростехнадзора от 26.12.2018 № 647; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567; Руководство по безопасности «Техническое диагностирование трубопроводов линейной части и технологических трубопроводов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.08.2018 № 330; Руководство по безопасности «Инструкция по ликвидации возможных аварий на подводных переходах магистральных



М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 34

Область аккредитации¹
Тип А

6.4.	На объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности и других взрывопожароопасных и вредных производств, химически опасных объектах систем водоподготовки	нормативные документы ⁴⁴
------	---	-------------------------------------

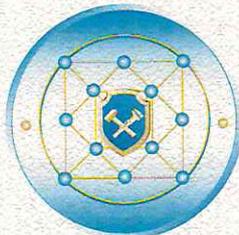
⁴⁴ Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; ФНП в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов», приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсаторпроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Обследование технического состояния изотермических резервуаров сжиженных газов», приказ Ростехнадзора от 24.12.2018 № 636; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности», приказ Ростехнадзора от 29.06.2016 № 272; Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 03.06.2016 № 217; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 137; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 366; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 365; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 160; Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 158; Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 27.12.2015 № 784.



М.П.

Руководитель
В.С. Котельников
В.С. Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 35

Область аккредитации¹
Тип А

6.5.	На производственных объектах, где используется оборудование, работающее под избыточным давлением	нормативные документы ⁴⁵
6.6.	На производственных объектах, где используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги и фуникулеры	нормативные документы ⁴⁶

⁴⁵ ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536; ФНП в области промышленной безопасности «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567.

⁴⁶ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 488.

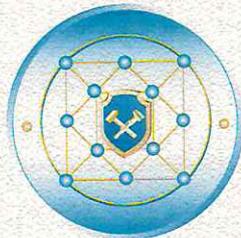
М.Д.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 36

Область аккредитации¹
Тип А

6.7.	На объектах газоснабжения	нормативные документы ⁴⁷
6.8.	На объектах металлургической и коксохимической промышленности	нормативные документы ⁴⁸
6.9.	На объектах транспортирования опасных веществ	нормативные документы ⁴⁹

⁴⁷ Правила пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2002 № 317; Правила поставки газа в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.02.1998 № 162; Правила пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410; Правила охраны газораспределительных сетей, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2006 № 878; Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 № 1314; Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10.2010 № 870; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 48; Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 47; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387.

⁴⁸ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440.

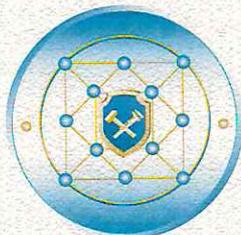
⁴⁹ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20.

М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 37

Область аккредитации¹
Тип А

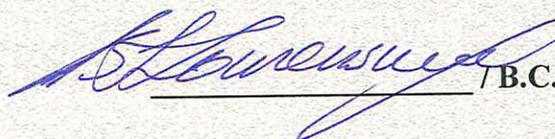
6.10.	На объектах хранения, переработки и использования растительного сырья	нормативные документы ⁵⁰
6.11.	На объектах энергетики	нормативные документы ⁵¹

⁵⁰ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.09.2020 № 331; Руководство по безопасности «Рекомендации по обеспечению готовности к локализации и ликвидации последствий аварий на взрывопожароопасных производственных объектах хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.07.2018 № 287; Руководство по безопасности «Рекомендации по расчету и установке взрыворазрядителей на потенциально опасном оборудовании взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 28.04.2017 № 145.

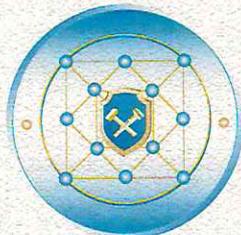
⁵¹ Правила технологического функционирования электроэнергетических систем, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937; ; Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861; Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.07.2018 № 787; Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, приказ Минэнерго России от 19.06.2003 № 229; Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, приказ Минэнерго России от 13.01.2003 № 6; Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, приказ Минэнерго России от 24.03.2003, № 115; Порядок создания и использования тепловыми электростанциями запасов топлива, в том числе в отопительный сезон, приказ Минэнерго России от 22.08.2013 № 469; Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», приказ Минэнерго России от 12.07.2018 № 548; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Методические указания по устойчивости энергосистем», приказ Минэнерго России от 03.08.2018 № 630. Требования к оснащению линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики классом напряжения 110 кВ и выше устройствами и комплексами релейной защиты и автоматики, а также к принципам функционирования устройств и комплексов релейной защиты автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 101; Требования к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 81; Правила проведения испытаний и

М.П.

Руководитель


В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 38

определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 90; Правила перехода энергосистемы на работу в вынужденном режиме и условия работы в вынужденном режиме, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 99; Правила взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 100; Правила технического учета и анализа функционирования релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 80; Требования к прогнозированию потребления и формированию балансов электрической энергии и мощности энергосистемы на календарный год и периоды в пределах года, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 91; Требования к участию генерирующего оборудования в общем первичном регулировании частоты, приказ Минэнерго России от 09.01.2019 № 2; Требования в отношении базовых (обязательных) функций и информационной безопасности объектов электроэнергетики при создании и последующей эксплуатации на территории Российской Федерации систем удаленного мониторинга и диагностики энергетического оборудования, приказ Минэнерго России от 06.11.2018 № 1015; Методические указания по определению объемов и размещению резервов активной мощности в Единой энергетической системе России при краткосрочном планировании электроэнергетического режима, приказ Минэнерго России от 15.10.2018 № 882; Правила разработки и применения графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования противоаварийной автоматики, приказ Минэнерго России от 18.10.2018 № 898; Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций, приказ Минэнерго от 15.04.2014 №186; Минимальные объемы добычи, производства, переработки, сжигания, обогащения, преобразования, хранения, передачи, распределения, транспортировки, поставок, перевалки, перегрузки, отгрузки, реализации энергетических ресурсов, продуктов их переработки, снабжения ими, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями для их отнесения к субъектам государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2019 № 76; Правила вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 26.07.2007 № 484; Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808; Правила установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 № 1033; Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160; Правила устройства электроустановок (ПУЭ); Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 14.05.2019 № 465; Правила переклещений в электроустановках, приказ Минэнерго России от 13.09.2018 № 757; Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках, приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 261; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н; Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н.

М.П.



Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 39

Область аккредитации¹

Тип А

7.	ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ И ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИКИ	нормативные документы ⁵²
----	--	-------------------------------------

⁵² Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; Федеральный закон «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 № 174-ФЗ; Положение о федеральном государственном экологическом надзоре, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 08.05.2014 № 426; Порядок паспортизации отходов I – IV классов опасности, приказ Минприроды России от 08.12.2020 № 1026; Критерии отнесения отходов к I – IV классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду, приказ Минприроды России от 04.12.2014 № 536; Порядок учета в области обращения с отходами, приказ Минприроды России от 08.12.2020 № 1028; Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, приказ Минприроды России от 08.12.2020 №1029.

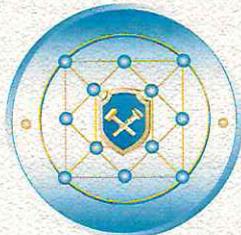


М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 40

Область аккредитации¹

Тип А

8.	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, РЕКОНСТРУКЦИИ, КАПИТАЛЬНОМ РЕМОНТЕ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ (ОПО), ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИКИ И ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТАХ:	нормативные документы ⁵³
----	--	-------------------------------------

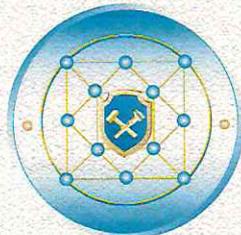
⁵³ Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ; Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ; Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ; Федеральный закон «О теплоснабжении» от 27.07.2010 № 190-ФЗ; Федеральный закон «О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 № 69-ФЗ; Закон Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1; Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ; Федеральный закон «О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности» от 20.06.1996 № 81-ФЗ; Федеральный закон «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ; Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ; Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008г. № 123-ФЗ; Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2168; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528; ФНП в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 №519; ; ФНП в области промышленной безопасности «Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 01.12.2020г. № 478; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440; Руководство по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 11.04.2016 № 144; Руководство по безопасности факельных систем, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 №779; ; ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011, ТР ТС 011/2011, ТР ТС 012/2011, ТР ТС 016/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 028/2012, ТР ТС 032/2013.

М.П.




Руководитель
В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 41

Область аккредитации¹

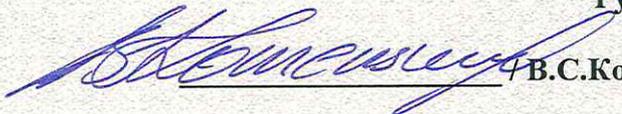
Тип А

8.1.	На ОПО угольной, сланцевой и торфяной промышленности	нормативные документы ⁵⁴
------	--	-------------------------------------

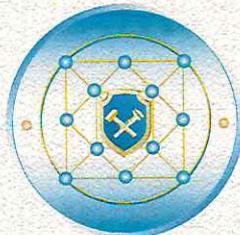
⁵⁴ Допустимые нормы содержания взрывоопасных газов (метана) в шахте, угольных пластах и выработанном пространстве, при превышении которых дегазация является обязательной, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2011 № 315; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 507; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом», приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по аэрологической безопасности угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 506; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по прогнозу динамических явлений и мониторингу массива горных при отработке угольных месторождений», приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 515; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по электроснабжению угольных шахт», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 429; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по расчету и применению анкерной крепи на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 19.11.2020 № 448; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при переработке, обогащении и брикетировании углей», приказ Ростехнадзора от 28.10.2020 № 428; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по порядку разработки планов ликвидации аварий на угольных шахтах, ознакомления, проведения учебных тревог и учений по ликвидации аварий, проведения плановой практической проверки аварийных вентиляционных режимов, предусмотренных планом ликвидации аварий», приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № 467; ФНП в области промышленной безопасности «Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных (сланцевых) шахт», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 438; Типовое положение о единой системе управления промышленной безопасностью и охраной труда для организаций по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), приказ Ростехнадзора от 10.12.2020 № 514; Руководство по безопасности «Состав документации по ведению горных работ в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 07.12.2017 № 532; Руководство по безопасности «Рекомендации по безопасному ведению горных работ на склонных к динамическим явлениям угольных пластах», приказ Ростехнадзора от 21.08.2017 № 327; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 05.06.2017 № 192; Руководство по безопасности по взрывозащите горных выработок угольных шахт, опасных по газу и (или) угольной пыли, приказ Ростехнадзора от 23.12.2016 № 561; Руководство по безопасности «Рекомендации по определению газоносности угольных пластов», приказ Ростехнадзора от 09.08.2016 № 333; Руководство по безопасности «Рекомендации по прогнозу и выбору мер, направленных на снижение запыленности рудничного воздуха в угольных шахтах», приказ Ростехнадзора от 04.03.2016 № 83; Руководство по безопасности «Рекомендации по использованию в угольных шахтах транспортных машин с дизельным приводом», приказ Ростехнадзора от 12.01.2016 № 7.



Руководитель


В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 42

Область аккредитации¹
Тип А

8.2.	На ОПО горнорудной, нерудной промышленности	нормативные документы ⁵⁵
8.3.	На ОПО нефтегазодобывающего комплекса, магистрального трубопроводного транспорта, нефтепродуктообеспечения	нормативные документы ⁵⁶

⁵⁵ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 № 505; ФНП в области промышленной безопасности «Правила обеспечения устойчивости бортов и уступов карьеров, разрезов и откосов отвалов», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 439.

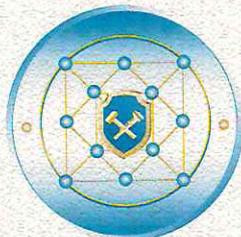
⁵⁶ Порядок подключения объектов нефтедобычи к магистральным нефтепроводам в Российской Федерации и учета субъектов предпринимательской деятельности, осуществляющих добычу нефти, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.02.2011 № 90; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на континентальном шельфе Российской Федерации, во внутренних морских водах, в территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации», утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2020 № 2366; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; Правила разработки месторождений углеводородного сырья, приказ Минприроды России от 14.06.2016 № 356; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по определению допустимого рабочего давления магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 14.01.2020 № 9; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах магистрального трубопроводного транспорта газа», приказ Ростехнадзора от 26.12.2018 № 647; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567; Руководство по безопасности «Техническое диагностирование трубопроводов линейной части и технологических трубопроводов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.08.2018 № 330; Руководство по безопасности «Инструкция по ликвидации возможных аварий на подводных переходах магистральных

М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

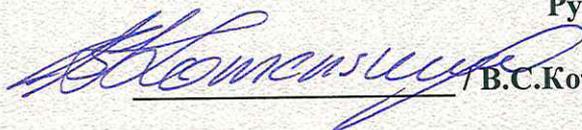
На 49 листах

Лист 43

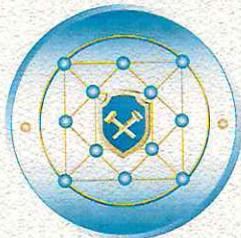
нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 12.04.2018 № 169; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 24.01.2018 № 29; Руководство по безопасности «Методика установления допустимого риска аварии при обосновании безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 23.08.2016 № 349; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 17.06.2016 № 228; Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 № 136; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазодобычи», приказ Ростехнадзора от 17.08.2015 № 317; Руководство по безопасности «Рекомендации по разработке Планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов», приказ Ростехнадзора от 11.12.2014 № 555; Руководство по безопасности «Рекомендации по оформлению и хранению документации, подтверждающей безопасность величины максимально разрешенного рабочего давления, при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 02.06.2014 №233; Руководство по безопасности для складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 778; Руководство по безопасности для нефтебаз и складов нефтепродуктов, приказ Ростехнадзора от 26.12.2012 № 777.

М.П.

Руководитель


В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 44

Область аккредитации¹
Тип А

8.4.	На ОПО химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности и других взрывопожароопасных и вредных производств, химически опасных объектах систем водоподготовки	нормативные документы ⁵⁷
------	--	-------------------------------------

⁵⁷ Правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2451; ФНП в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов», приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Обследование технического состояния изотермических резервуаров сжиженных газов», приказ Ростехнадзора от 24.12.2018 № 636; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности», приказ Ростехнадзора от 29.06.2016 № 272; Руководство по безопасности «Методы обоснования взрывоустойчивости зданий и сооружений при взрывах топливно-воздушных смесей на опасных производственных объектах», приказ Ростехнадзора от 03.06.2016 № 217; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей», приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 №137; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных жидкостей», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 366; Руководство по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов», приказ Ростехнадзора от 17.09.2015 № 365; Руководство по безопасности «Методика анализа риска аварий на опасных производственных объектах морского нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 16.09.2015 № 364; Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 № 160; Руководство по безопасности «Методика моделирования распространения аварийных выбросов опасных веществ», приказ Ростехнадзора от 20.04.2015 №158; Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов», приказ Ростехнадзора от 27.12.2015 № 784.

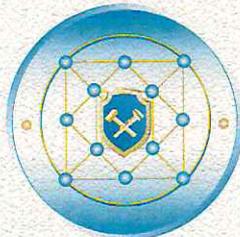


М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 45

Область аккредитации¹
Тип А

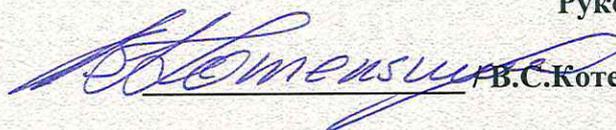
8.5.	На ОПО, где используется оборудование, работающее под избыточным давлением	нормативные документы ⁵⁸
8.6.	На ОПО, где используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги и фуникулеры	нормативные документы ⁵⁹

⁵⁸ ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536; ФНП в области промышленной безопасности «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по проведению количественного анализа риска аварий на конденсатопроводах и продуктопроводах», приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 № 139; Руководство по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 15.11.2018 № 567.

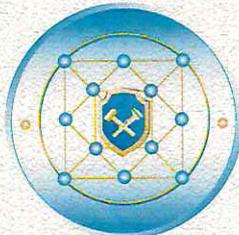
⁵⁹ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 488.

М.П.

Руководитель


В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 46

Область аккредитации¹

Тип А

8.7.	На ОПО газоснабжения	нормативные документы ⁶⁰
8.8.	На ОПО металлургической и коксохимической промышленности	нормативные документы ⁶¹
8.9.	На ОПО транспортирования опасных веществ	нормативные документы ⁶²

⁶⁰ Правила пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2002 № 317; Правила поставки газа в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.02.1998 № 162; Правила пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410; Правила охраны газораспределительных сетей, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2006 № 878; Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 № 1314; Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10.2010 № 870; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива», приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности объектов сжиженного природного газа», приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521; ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов подземных хранилищ газа», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 511; Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 48; Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов», приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 47; Руководство по безопасности «Методические рекомендации по разработке обоснования безопасности опасных производственных объектов нефтегазового комплекса», приказ Ростехнадзора от 30.09.2015 № 387.

⁶¹ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов», приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512; ФНП в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности», приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440.

⁶² ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора», приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 486; Руководство по безопасности при транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах железнодорожными и автомобильными транспортными средствами, приказ Ростехнадзора от 20.01.2017 № 20.

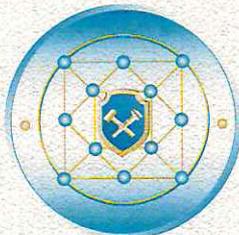


М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 47

Область аккредитации¹
Тип А

8.10.	На ОПО хранения, переработки и использования растительного сырья	нормативные документы ⁶³
8.11.	На объектах энергетики	нормативные документы ⁶⁴

⁶³ ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.09.2020 № 331; Руководство по безопасности «Рекомендации по обеспечению готовности к локализации и ликвидации последствий аварий на взрывопожароопасных производственных объектах хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 03.07.2018 № 287; Руководство по безопасности «Рекомендации по расчету и установке взрыворазрядителей на потенциально опасном оборудовании взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», приказ Ростехнадзора от 28.04.2017 № 145.

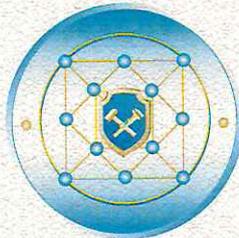
⁶⁴ Правила технологического функционирования электроэнергетических систем, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937; ; Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861; Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.07.2018 № 787; Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, приказ Минэнерго России от 19.06.2003 № 229; Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, приказ Минэнерго России от 13.01.2003 № 6; Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, приказ Минэнерго России от 24.03.2003, № 115; Порядок создания и использования тепловыми электростанциями запасов топлива, в том числе в отопительный сезон, приказ Минэнерго России от 22.08.2013-№ 469; Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 25.10.2017 № 1013; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», приказ Минэнерго России от



Руководитель


В.С.Котельников /

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИО-00070

от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 48

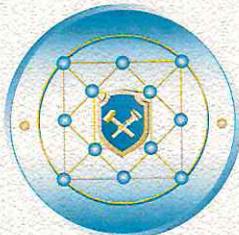
12.07.2018 № 548; Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Методические указания по устойчивости энергосистем», приказ Минэнерго России от 03.08.2018 № 630; Требования к оснащению линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики классом напряжения 110 кВ и выше устройствами и комплексами релейной защиты и автоматики, а также к принципам функционирования устройств и комплексов релейной защиты автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 101; Требования к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 81; Правила проведения испытаний и определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 90; Правила перехода энергосистемы на работу в вынужденном режиме и условия работы в вынужденном режиме, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 99; Правила взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 13.02.2019 № 100; Правила технического учета и анализа функционирования релейной защиты и автоматики, приказ Минэнерго России от 08.02.2019 № 80; Требования к прогнозированию потребления и формированию балансов электрической энергии и мощности энергосистемы на календарный год и периоды в пределах года, приказ Минэнерго России от 11.02.2019 № 91; Требования к участию генерирующего оборудования в общем первичном регулировании частоты, приказ Минэнерго России от 09.01.2019 № 2; Требования в отношении базовых (обязательных) функций и информационной безопасности объектов электроэнергетики при создании и последующей эксплуатации на территории Российской Федерации систем удаленного мониторинга и диагностики энергетического оборудования, приказ Минэнерго России от 06.11.2018 № 1015; Методические указания по определению объемов и размещению резервов активной мощности в Единой энергетической системе России при краткосрочном планировании электроэнергетического режима, приказ Минэнерго России от 15.10.2018 № 882; Правила разработки и применения графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования противоаварийной автоматики, приказ Минэнерго России от 18.10.2018 № 898; Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций, приказ Минэнерго от 15.04.2014 № 186; Минимальные объемы добычи, производства, переработки, сжижения, обогащения, преобразования, хранения, передачи, распределения, транспортировки, поставок, перевалки, перегрузки, отгрузки, реализации энергетических ресурсов, продуктов их переработки, снабжения ими, осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями для их отнесения к субъектам государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2019 № 76; Правила вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 26.07.2007 № 484; Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808; Правила установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 № 1033; Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160; Правила устройства электроустановок (ПУЭ); Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, приказ Минэнерго России от 14.05.2019 № 465; Правила переключений в электроустановках, приказ Минэнерго России от 13.09.2018 № 757; Инструкция по применению и испытанию

М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИО-00070
от 12.10.2021 г.

На 49 листах

Лист 49

Область аккредитации¹
Тип А

8.12.	На общепромышленных объектах	нормативные документы ⁶⁵
-------	------------------------------	-------------------------------------

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-236-ИО-051 от 12.10.2021 г.

средств защиты, используемых в электроустановках, приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 261; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н; Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н.

⁶⁵ Правила проведения консервации объекта капитального строительства, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2011 № 802; Положение о проведении строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 21.06.2010 № 468; Положение об осуществлении государственного строительного надзора в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 01.02.2006 №54; Правила определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 13.02.2006 № 83; Правила подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 № 1314; Правила проведения консервации объекта капитального строительства, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2011 № 802; СП 11-110-99, СП 246.1325800.2016.



М.П.

Руководитель

В.С.Котельников /