

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



## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ № ЭО-02462

Открытое акционерное общество  
"Системэнерго"  
(наименование организации)

(ОАО "Системэнерго")  
(краткое наименование организации)

162604, Российская Федерация, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Остинская, д. 40  
(юридический адрес)

162604, Российская Федерация, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Остинская, д. 40  
(фактический адрес)

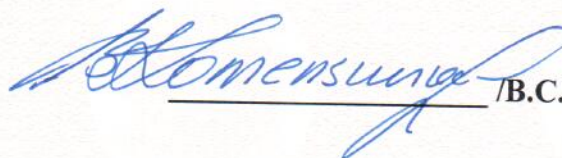
Организация аккредитована в качестве экспертной организации типа А в соответствии с ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012 «Оценка соответствия. Требования к работе различных типов органов инспекции» и СДА-11-2009 «Требования к экспертным организациям».

Область аккредитации согласно приложению  
Действительно с 25.04.2014 г.

до 25.04.2019 г.

Без приложения недействительно  
(приложение на 27 листах)



 Руководитель  
В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 1

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

| № п/п   | Наименование области аккредитации                                                                                                                                      | Нормативные документы                                                                                                                                                                                                              |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.      | ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ <sup>2</sup> , КОНСЕРВАЦИЮ И ЛИКВИДАЦИЮ ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА: | Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ (с изменениями); ПБ 03-246-98, с изменением № 1 [ПБИ 03-490 (246)-02]                                                      |
| 1.4.    | Объектов химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов:               | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03, РД-14-06-2007 |
| 1.4.3.  | Производств аммиака, минеральных удобрений                                                                                                                             | ПБ 09-579-03                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.4.25. | Аммиачных холодильных установок                                                                                                                                        | ПБ 09-595-03                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.4.27. | Производств водорода и кислорода методом электролиза воды                                                                                                              | ПБ 03-598-03                                                                                                                                                                                                                       |

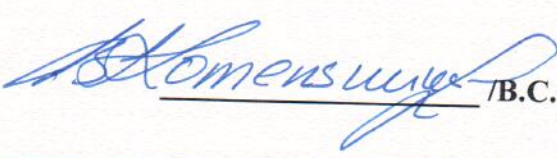
<sup>1</sup> Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 23.05.2013 № 54-БНС.

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

<sup>2</sup> в случае, если указанная документация не входит в состав проектной документации опасного производственного объекта, подлежащей экспертизе в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности

М.П.

Руководитель

  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

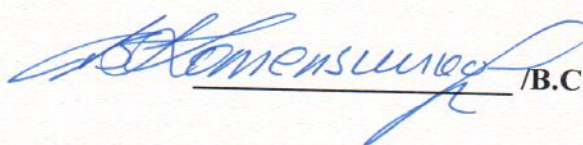
Лист 2

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4.29. | Объектов, в которых могут образовываться пылевоздушные и (или) парогазовые взрывоопасные                                           | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |
| 1.4.33. | Котлов (пусковых, утилизаторов, ВОТ) взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                             | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |
| 1.4.35. | Технологических трубопроводов, трубопроводов пара и горячей воды взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |



Руководитель

  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 3

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4.37. | Оборудования, работающего под давлением взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03, ПБ 03-576-03 |
| 1.4.39. | Стационарных подъемных устройств взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                       | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03               |
| 1.4.41. | Внутриплощадочных газопроводов и газового оборудования взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03               |



Руководитель

 В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
№ ЭО-02462  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 4

### Область аккредитации<sup>1</sup> Тип А

|         |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4.43. | Резервуарных парков, хранилищ нефти и нефтепродуктов и других взрывопожароопасных и химически опасных жидкостей                                                 | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |
| 1.4.49. | Товарно-сырьевых баз, хранилищ углеводородных газов и других взрывопожароопасных и химически опасных газов                                                      | ПБ 09-566-03                                                                                                                                                                                                        |
| 1.4.51. | Объектов по получению и хранению продуктов разделения воздуха                                                                                                   | ПБ 11-544-03                                                                                                                                                                                                        |
| 1.4.53. | Установок по обработке воды и стоков                                                                                                                            | ПБ 09-594-03                                                                                                                                                                                                        |
| 1.4.55. | Систем контроля, управления, сигнализации и противоаварийной защиты технологических процессов взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |



Руководитель

 В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 5

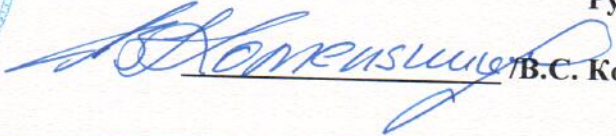
Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4.59. | Зданий и сооружений взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                                                                      | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |
| 1.4.61. | Участков слива, налива взрывопожароопасных и химически опасных продуктов                                                                                   | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», ПБ 09-540-03 |
| 1.4.63. | Цистерн и спецконтейнеров для перевозки сжиженных токсичных газов                                                                                          | ПБ 03-557-03                                                                                                                                                                                                        |
| 1.5.    | Производственных объектов, где используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 МПа или с температурой нагрева воды свыше 115 °С: | РД 10-520-02                                                                                                                                                                                                        |
| 1.5.1.  | Паровых и водогрейных котлов                                                                                                                               | РД 10-16-92 (с изменениями и дополнениями (РД 10-162-97), изменением N 1 [РДИ 10-362 (16)-00] ПБ 10-573-03)                                                                                                         |



М.П.

Руководитель

 В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 6

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|          |                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.5.2.   | Сосудов, работающих под давлением                                                                                                                  | РД 10-16-92 (с изменениями и дополнениями (РД 10-162-97), изменением N 1 [РДИ 10-362 (16)-00] ПБ 10-573-03), ПБ 03-576-03 |
| 1.5.3.   | Трубопроводов пара и горячей воды                                                                                                                  | РД 10-16-92 (с изменениями и дополнениями (РД 10-162-97), изменением N 1 [РДИ 10-362 (16)-00] ПБ 10-573-03), ПБ 10-573-03 |
| 1.6.     | Производственных объектов, где используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры:           | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.1.   | Грузоподъемных кранов                                                                                                                              | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.1.1. | Кранов мостового типа                                                                                                                              | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.1.2. | Кранов порталных                                                                                                                                   | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.1.3. | Кранов стреловых (автомобильных, пневмоколесных, на специальном шасси, гусеничных, кранов-экскаваторов, тракторных, железнодорожных)               | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.1.4. | Кранов башенных                                                                                                                                    | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.1.5. | Кранов специальных (металлургических; специальных кранов, используемых в технологических процессах химического производства и на атомных объектах) | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.4.   | Подъемников (вышек)                                                                                                                                | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.9.   | Крановых путей                                                                                                                                     | РД 10-528-03                                                                                                              |
| 1.6.10.  | Грузозахватных приспособлений                                                                                                                      | РД 10-528-03                                                                                                              |



Руководитель

 /В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 7

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                                                                             |                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1.6.11. | Строительных подъемников                                                                                                                    | РД 10-528-03                                            |
| 1.6.13. | Приборов и устройств безопасности (кроме подлежащих метрологической поверке)                                                                | РД 10-528-03                                            |
| 1.7.    | Объектов газоснабжения, использующих природные и сжиженные углеводородные газы:                                                             | РД 12-608-03, ПБ 12-529-03, ПБ 12-609-03, РД-13-01-2006 |
| 1.7.2.  | Газовых распределительных сетей поселений, межпоселковых из стальных труб                                                                   | РД 12-608-03                                            |
| 1.7.3.  | Газовых распределительных сетей поселений, межпоселковых из полимерных труб                                                                 | РД 12-608-03                                            |
| 1.7.4.  | Внутренних газопроводов систем газопотребления промышленных и сельскохозяйственных предприятий (в том числе внутриплощадочных газопроводов) | РД 12-608-03                                            |
| 1.7.5.  | Внутренних газовых сетей систем газопотребления ТЭС, ТЭЦ, районных и квартальных котельных                                                  | РД 12-608-03                                            |
| 1.7.6.  | Газонаполнительных станций и пунктов сжиженного углеводородного газа                                                                        | РД 12-608-03, ПБ 08-342-00                              |
| 1.7.7.  | Автомобильных газозаправочных станций сжиженного углеводородного газа                                                                       | РД 12-608-03, ПБ 12-527-03                              |
| 1.8.    | Объектов металлургической и коксохимической промышленности:                                                                                 | РД 11-589-03, ПБ 11-493-02                              |
| 1.8.1.  | Производств железорудного сырья (агломерация, окомкование и металлизация)                                                                   | ПБ 11-547-03                                            |
| 1.8.2.  | Производств кокса (углеобогащение, углеподготовка, коксование, улавливание и переработка химических продуктов коксования)                   | ПБ 11-543-03                                            |



М.Н.

Руководитель

/В.С. Котельников/



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



# ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 8

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                   |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.8.3.  | Производство чугуна                                                                                                                                                                                                                                          | ПБ 11-542-03, ПБ 03-584-03, РД 11-46-94                                                                           |
| 1.8.4.  | Производство стали (включая прямое получение стали и железа), люнкеритов и экзотермических смесей, ферросплавов                                                                                                                                              | ПБ 11-552-03, ПБ 03-584-03                                                                                        |
| 1.8.5.  | Производство горячего и холодного проката, труб (сварных, катаных, литых)                                                                                                                                                                                    | ПБ 11-519-02, ПБ 11-562-03                                                                                        |
| 1.8.6.  | Производство метизов (калибровочные цехи)                                                                                                                                                                                                                    | ПБ 11-101-95                                                                                                      |
| 1.8.7.  | Производство литых из черных и цветных металлов                                                                                                                                                                                                              | ПБ 11-551-03                                                                                                      |
| 1.8.12. | Производство по получению, переработке, распределению, хранению и применению продуктов разделения воздуха, водорода, хлора, аммиака, азота, аргона и других удушающих, взрывоопасных газов, используемых в металлургической и коксохимической промышленности | ПБ 11-554-03, ПБ 03-598-03, ПБ 09-594-03                                                                          |
| 1.8.13. | Газовых хозяйств (газоповысительных и газокompрессорных станций, межзаводских, межцеховых газопроводов доменного, коксового, конверторного, ферросплавного, природного газов и их смесей)                                                                    | ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБ 11-459 (401)-02]), ПБ 12-609-03, ПБ 03-584-03 |
| 1.8.14. | Газового оборудования цехов-потребителей                                                                                                                                                                                                                     | ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБ 11-459 (401)-02]), ПБ 12-609-03, ПБ 03-584-03 |
| 1.8.15. | Газоочистных, газопылеулавливающих, аспирационных и вентиляционных систем и установок                                                                                                                                                                        | ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБ 11-459 (401)-02]), ПБ 12-609-03, ПБ 03-584-03 |



Руководитель

 В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 9

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.8.16. | Приборов и средств автоматизации                                                                                                                       | ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБИ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБИ 11-459 (401)-02]), ПБ 11-551-03, ПБ 11-552-03, ПБ 11-542-03, ПБ 11-519-02, ПБ 11-555-03, ПБ 11-554-03, ПБ 11-543-03, ПБ 11-544-03, ПБ 11-545-03, ПБ 11-588-03 |
| 1.8.18. | Зданий и сооружений.                                                                                                                                   | РД 11-589-03                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.      | ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ:                               | Нормативные документы <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                  |
| 2.4.    | Технических устройств химических, нефтехимических, нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производств: | Нормативные документы <sup>4</sup>                                                                                                                                                                                                  |

<sup>3</sup> Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ (с изменениями); Технический регламент ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»; Технический регламент ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов»; Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утвержден Постановлением Правительства РФ от 29.10.2010г. № 870; Технический регламент ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»; Правила применения технических устройств на опасных производственных объектах, утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.12.1998г. № 1540, с изменениями; ПБ 03-246-98, с изменением № 1 [ПБИ 03-490 (246)-02]

<sup>4</sup> Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности», РД-14-06-2007



М.П.

Руководитель

  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
№ ЭО-02462  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 10

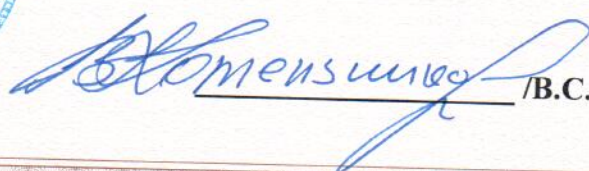
### Область аккредитации<sup>1</sup> Тип А

|        |                                                                                                                                                |                                           |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 2.4.1. | Емкостного оборудования взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов, работающего под давлением до 16,0 МПа, включительно | Нормативные документы <sup>5</sup>        |
| 2.4.2. | Емкостного оборудования взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов, работающего под давлением более 16,0 МПа            | Нормативные документы <sup>6</sup>        |
| 2.4.3. | Емкостного оборудования взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов, работающего под вакуумом                            | ГОСТ 24934-81, РД 03-421-01               |
| 2.4.5. | Компрессоров воздушных и газовых приводных                                                                                                     | ГОСТ 25662-83, ПБ 03-581-03, ПБ 03-582-03 |

<sup>5</sup> ПБ 09-540-03, ПБ 03-583-03, ПБ 09-566-03, ПБ 09-594-03, ПБ 03-584-03, РД 03-421-01, ПБ 03-557-03, ГОСТ 9631-81, ГОСТ 12011-76, ГОСТ 21944-76, ГОСТ 14249-89, ГОСТ 24755-89, ГОСТ Р 51273-99, ГОСТ Р 51274-99, ГОСТ Р 50599-93, ГОСТ 12.1.003-83, ГОСТ 12.1.010-76, ГОСТ 12.1.012-90, ГОСТ 12.1.038-82, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 15518-87, ГОСТ 11875-88, ГОСТ 19861-88, ГОСТ Р 51364-99, ГОСТ 27120-86, ГОСТ Р 51564-2000, ГОСТ Р 51126-98, ГОСТ Р 51127-98, ГОСТ 28705-90, ГОСТ Р 51563-2000, ГОСТ 12.1.004-91, ОСТ 26-291-94, Правила устройства электроустановок (ПУЭ), утверждены Министерством энергетики РФ 08.07.2002

<sup>6</sup> ПБ 09-540-03, ПБ 03-583-03, ПБ 09-566-03, ПБ 09-594-03, ПБ 03-584-03, РД 03-421-01, ПБ 03-557-03, ГОСТ 9631-81, ГОСТ 12011-76, ГОСТ 21944-76, ГОСТ 14249-89, ГОСТ 24755-89, ГОСТ Р 51273-99, ГОСТ Р 51274-99, ГОСТ Р 50599-93, ГОСТ 12.1.003-83, ГОСТ 12.1.010-76, ГОСТ 12.1.012-90, ГОСТ 12.1.038-82, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 15518-87, ГОСТ 11875-88, ГОСТ 19861-88, ГОСТ Р 51364-99, ГОСТ 27120-86, ГОСТ Р 51564-2000, ГОСТ Р 51126-98, ГОСТ Р 51127-98, ГОСТ 28705-90, ГОСТ Р 51563-2000, ГОСТ 12.1.004-91, ОСТ 26-291-94, Правила устройства электроустановок (ПУЭ), утверждены Министерством энергетики РФ 08.07.2002



Руководитель  
  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
№ ЭО-02462  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 11

### Область аккредитации<sup>1</sup> Тип А

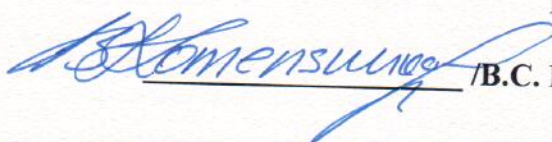
|         |                                                                                            |                                                                                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.4.6.  | Оборудования насосного                                                                     | Нормативные документы <sup>7</sup>                                                                                     |
| 2.4.7.  | Резервуаров для хранения взрывопожароопасных и химически опасных веществ                   | ПБ 09-540-03, РД 03-380-00                                                                                             |
| 2.4.8.  | Оборудование аммиачных холодильных установок                                               | РД 09-244-98, с Изменением N 1 [РДИ 09-513(244)-02]; РД 09-241-98, с Изменением N 1 [РДИ 09-500(241)-02], ПБ 09-595-03 |
| 2.4.12. | Цистерн, контейнеров (бочек), баллонов для взрывопожароопасных и химически опасных веществ | РД 03-410-01                                                                                                           |
| 2.4.13. | Котлов-утилизаторов (паровых, водогрейных)                                                 | РД 03-421-01                                                                                                           |
| 2.4.16. | Технологических трубопроводов, трубопроводов пара и горячей воды                           | Руководство по безопасности вертикальных цилиндрических стальных резервуаров для нефти и нефтепродуктов                |
| 2.4.17. | Арматуры промышленной трубопроводной                                                       | Нормативные документы <sup>8</sup>                                                                                     |

<sup>7</sup> ПБ 09-540-03, ПБ 08-623-03, ПБ 08-624-03, ПБ 05-618-03, ПБ 03-553-03, ГОСТ 6134-87, ГОСТ 17335-79, ГОСТ 6000-88, ГОСТ 10168.6-85, ГОСТ 10272-87, ГОСТ 10392-89, ГОСТ 10407-88, ГОСТ 10428-89, ГОСТ 12052-90, ГОСТ 12124-87, ГОСТ 17221-91, ГОСТ 18863-89, ГОСТ 19027-89, ГОСТ 20572-88, ГОСТ 20763-85, ГОСТ 20791-88, ГОСТ 20883-88, ГОСТ 22247-96, ГОСТ 22337-77, ГОСТ 22465-88, ГОСТ 24464-80, ГОСТ 24465-80, ГОСТ Р 50981-96, ГОСТ 25663-83, ГОСТ 12.2.040-79, ГОСТ 12.2.086-83, ГОСТ 17411-91, ГОСТ 14658-86, ГОСТ 28988-91, ГОСТ 17216-2001; Правила устройства электроустановок (ПУЭ), утверждены Министерством энергетики РФ 08.07.2002

<sup>8</sup> ПБ 08-623-03, ПБ 08-624-03, ПБ 09-540-03, ГОСТ 12.2.063-81, ГОСТ 9544-93, ГОСТ 5761-74, ГОСТ 5762-74, ГОСТ 13252-91, ГОСТ 9789-75, ГОСТ 12893-83, ГОСТ 13547-79, ГОСТ 21345-78, ГОСТ 28343-89, ГОСТ 26304-84, ГОСТ 11823-91, ГОСТ 11881-76, ГОСТ 23866-87, ГОСТ 19681-94



Руководитель

  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 12

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                       |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.4.20. | Электролизеров                                                                                                       | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 2.4.21. | Предохранительных устройств                                                                                          | ПБ 03-583-03                                                                                                                                                                                          |
| 2.4.22. | Резервуаров для нефти и нефтепродуктов                                                                               | РД 03-420-01, Руководство по безопасности вертикальных цилиндрических стальных резервуаров для нефти и нефтепродуктов                                                                                 |
| 2.4.28. | Электрооборудования                                                                                                  | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 2.4.29. | Приборов и средств контроля, управления, автоматики, сигнализации и связи (кроме подлежащих метрологической поверке) | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |



Руководитель  
В.С. Котельников





## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 13

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                       |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.4.33. | Оборудования для разделения воздуха                                                                                                                               | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 2.4.34. | Газового оборудования взрывопожароопасных и химически опасных производств                                                                                         | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 2.4.35. | Техническое освидетельствование оборудования, работающего под давлением, технологических котлов, технологических трубопроводов, трубопроводов пара и горячей воды | РД 03-421-01                                                                                                                                                                                          |
| 2.4.36. | Аппаратов колонных                                                                                                                                                | ПБ-09-595-03, ПБ 03-576-03, РД 03-410-01, РД 03-421-01, ПБ 09-592-03, ГОСТ Р 12.2.142-99, ГОСТ 25005-94, ГОСТ 28547-90, ГОСТ 28564-90, ГОСТ Р 51360-99                                                |
| 2.4.37. | Аппаратов теплообменных                                                                                                                                           | РД 03-410-01, РД 03-421-01                                                                                                                                                                            |
| 2.5.    | Оборудования, работающего под давлением более 0,07 МПа или с температурой нагрева воды свыше 115 °С:                                                              | РД 10-520-02, РД 10-210-98                                                                                                                                                                            |

М.П.



Руководитель

/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

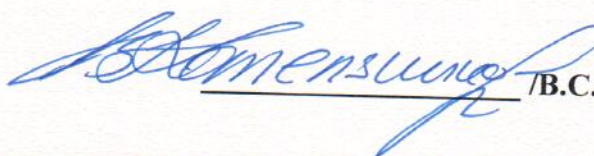
Лист 14

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                          |                                                                                      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.5.1.  | Паровых и водогрейных котлов с давлением рабочей среды на выходе до 4,0 МПа включительно | ПБ 10-574-03, РД 10-249-98, ПБ 10-575-03, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.2.  | Паровых и водогрейных котлов с давлением рабочей среды на выходе более 4,0 МПа           | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.3.  | Котлов-утилизаторов (паровых и водогрейных)                                              | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.4.  | Энерготехнологических котлов                                                             | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.5.  | Котлов с высокотемпературными органическими теплоносителями (котлов ВОТ)                 | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.7.  | Электрических котлов                                                                     | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.9.  | Котлов-бойлеров                                                                          | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.10. | Содорегенерационных котлов                                                               | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 3619-89, ГОСТ 24005-80, ГОСТ 28269-89 |
| 2.5.11. | Сосудов, работающих под давлением более 0,07 МПа (до 16,0 МПа, включительно)             | РД 03-421-01, ПБ 03-576-03                                                           |
| 2.5.12. | Сосудов, работающих под давлением более 16,0 МПа                                         | РД 03-421-01, ПБ 03-576-03                                                           |



  
Руководитель  
/В.С. Котельников/





## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 15

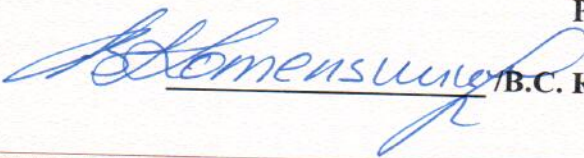
Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.5.13. | Трубопроводов пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115 °С, I категории      | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ПБ 10-573-03, ГОСТ 9725-82, ГОСТ 8339-84, ГОСТ 23689-79, ГОСТ 16860-88, ГОСТ 25449-82, ГОСТ 25450-82, ГОСТ 22373-82, ГОСТ 24570-81, ГОСТ 28289-89, ГОСТ 28291-89, ГОСТ 28308-89               |
| 2.5.14. | Трубопроводов пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115 °С, II категории     | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ПБ 10-573-03, ГОСТ 9725-82, ГОСТ 8339-84, ГОСТ 23689-79, ГОСТ 16860-88, ГОСТ 25449-82, ГОСТ 25450-82, ГОСТ 22373-82, ГОСТ 24570-81, ГОСТ 28289-89, ГОСТ 28291-89, ГОСТ 28308-89               |
| 2.5.15. | Трубопроводов пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115 °С, III-IV категорий | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ПБ 10-573-03, ГОСТ 9725-82, ГОСТ 8339-84, ГОСТ 23689-79, ГОСТ 16860-88, ГОСТ 25449-82, ГОСТ 25450-82, ГОСТ 22373-82, ГОСТ 24570-81, ГОСТ 28289-89, ГОСТ 28291-89, ГОСТ 28308-89, РД 10-249-98 |
| 2.5.16. | Автономных пароперегревателей                                                                                                | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 9725-82, ГОСТ 8339-84, ГОСТ 23689-79, ГОСТ 16860-88, ГОСТ 25449-82, ГОСТ 25450-82, ГОСТ 22373-82, ГОСТ 24570-81, ГОСТ 28289-89, ГОСТ 28291-89, ГОСТ 28308-89                             |



Руководитель

  
В.С. Котельников/





## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
**№ ЭО-02462**  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 16

### Область аккредитации<sup>1</sup> Тип А

|         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                             |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.5.17. | Автономных экономайзеров                                                                                                                                                                                                   | ПБ 10-574-03, ПБ 10-575-03, РД 10-249-98, ГОСТ 9725-82, ГОСТ 8339-84, ГОСТ 23689-79, ГОСТ 16860-88, ГОСТ 25449-82, ГОСТ 25450-82, ГОСТ 22373-82, ГОСТ 24570-81, ГОСТ 28289-89, ГОСТ 28291-89, ГОСТ 28308-89 |
| 2.5.18. | Баллонов, цистерн и бочек, предназначенных для транспортирования и хранения сжатых, сжиженных и растворенных газов (кроме сжиженных токсичных газов)                                                                       | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности»       |
| 2.5.19. | Барокамер                                                                                                                                                                                                                  | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности»       |
| 2.5.20. | Техническое освидетельствование паровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением свыше 0,07 МПа, трубопроводов пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115 °С | РД 03-29-93                                                                                                                                                                                                 |
| 2.6.    | Подъемных сооружений:                                                                                                                                                                                                      | РД 10-528-03, РД 10-112-2-09                                                                                                                                                                                |



М.П.

Руководитель

/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 17

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|          |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.6.1.   | Грузоподъемных кранов:                                                                                                                             | РД 10-197-98, ПБ 10-382-00, ГОСТ 27584-88, ГОСТ 7075-80, ГОСТ 7890-93, ГОСТ 22045-89, ГОСТ 12.2.071-90, ГОСТ 1451-77, ГОСТ 25546-82 |
| 2.6.1.1. | Кранов мостового типа                                                                                                                              | ПБ 10-382-00, ГОСТ 27584-88, ГОСТ 7075-80, ГОСТ 7890-93, ГОСТ 22045-89, ГОСТ 12.2.071-90, ГОСТ 1451-77, ГОСТ 25546-82               |
| 2.6.1.2. | Кранов порталных                                                                                                                                   | ПБ 10-382-00, ГОСТ 27584-88, ГОСТ 7075-80, ГОСТ 7890-93, ГОСТ 22045-89, ГОСТ 12.2.071-90, ГОСТ 1451-77, ГОСТ 25546-82               |
| 2.6.1.3. | Кранов стреловых (автомобильных, пневмоколесных, на специальном шасси, гусеничных, кранов-экскаваторов, тракторных, железнодорожных)               | ПБ 10-382-00, ПБ 10-157-97, ГОСТ 25546-82, ГОСТ 22827-85                                                                            |
| 2.6.1.4. | Кранов башенных                                                                                                                                    | ПБ 10-382-00, ГОСТ 13556-91, ГОСТ 27584-88, ГОСТ 7075-80, ГОСТ 7890-93, ГОСТ 22045-89, ГОСТ 12.2.071-90, ГОСТ 1451-77               |
| 2.6.1.5. | Кранов специальных (металлургических; специальных кранов, используемых в технологических процессах химического производства и на атомных объектах) | ПБ 10-382-00, ГОСТ 27584-88, ГОСТ 7075-80, ГОСТ 7890-93, ГОСТ 22045-89, ГОСТ 12.2.071-90, ГОСТ 1451-77, ГОСТ 25546-82               |
| 2.6.4.   | Подъемников (вышек)                                                                                                                                | ПБ 10-611-03, ГОСТ 22859-77                                                                                                         |
| 2.6.9.   | Крановых путей                                                                                                                                     | РД 10-138-97, с изменением N 1 [РДИ 10-349(138)-00], ГОСТ Р 51248-99                                                                |

М.П.



Руководитель

 В.С. Котельников/





## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 18

### Область аккредитации<sup>1</sup> Тип А

|         |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.6.10. | Грузозахватных приспособлений, тары (кроме металлургической)                                                                                                                                                               | РД 10-528-03, РД 10-112-2-09, РД 10-33-93 (с изм. №1 РДИ 10-388(40)-00)                                                                                                                                                                                                  |
| 2.6.11. | Строительных подъемников                                                                                                                                                                                                   | РД 10-528-03, РД 10-112-2-09, ПБ 10-518-02                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.6.13. | Приборов и устройств безопасности (кроме подлежащих метрологической поверке)                                                                                                                                               | РД 10-528-03, РД 10-112-2-09, РД 10-118-96                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.7.    | Систем газоснабжения (газораспределения):                                                                                                                                                                                  | РД 12-608-03, РД 12-411-01, РД 153-39.1-059-00, ПБ 12-529-03, ПБ 12-609-03, РД-13-01-2006, РД 03-380-00, РД 03-410-01; Технический регламент «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утвержден Постановлением Правительства РФ от 29.10.2010г. № 870 |
| 2.7.1.  | Наружных стальных трубопроводов систем газораспределения                                                                                                                                                                   | РД 12-608-03                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.7.3.  | Трубопроводов систем газопотребления                                                                                                                                                                                       | РД 12-608-03, РД 12-411-01                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.7.4.  | Газового оборудования, деталей и узлов газового оборудования из металлов                                                                                                                                                   | РД 12-608-03                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.7.5.  | Электрооборудования взрывозащищенного, приборов и средств автоматики безопасности, регулирования и защиты, устройств защиты стальных газопроводов от электрохимической коррозии (кроме подлежащих метрологической поверке) | ГОСТ 12.2.008-75, ГОСТ 19910-94, ГОСТ 21204-97, ГОСТ 11032-97, ГОСТ 11881-76, ГОСТ 21804-94, ГОСТ 21805-94, ГОСТ 16569-86, ГОСТ 25696-83, СНиП 2.04.08-87                                                                                                                |
| 2.7.6.  | Насосов, компрессоров и другого газового оборудования объектов, использующих СУГ                                                                                                                                           | РД 12-608-03                                                                                                                                                                                                                                                             |

М.П.

«ПРОМЫШЛЕННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ»

Руководитель

В.С. Котельников/





## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 19

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                                                                                                   |                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 2.7.9.  | Газовых горелок для котлов, для технологических линий, для агрегатов и печей                                                                                      | ГОСТ 21204-97, ГОСТ 25696-83, ГОСТ 27824-2000 СНИП 2.04.08-87 |
| 2.7.10. | Газоиспользующего оборудования: емкостных и проточных водонагревателей, конвекторов отопительных, теплогенераторов, воздухонагревателей, радиационных излучателей | Нормативные документы <sup>9</sup>                            |
| 2.7.11. | Промышленных печей и агрегатов, оборудования теплового на газовом топливе                                                                                         | Нормативные документы <sup>10</sup>                           |
| 2.7.12. | Газопоршневых двигателей, газотурбинных и парогазовых установок                                                                                                   | ГОСТ 29328-92, ГОСТ 28775-90                                  |
| 2.7.13. | Газовых котлов отопительных и водогрейных мощностью свыше 100 кВт на газовом топливе                                                                              | Нормативные документы <sup>11</sup>                           |
| 2.8.    | Оборудования металлургической промышленности:                                                                                                                     | РД 11-589-03, РД 11-288-99                                    |
| 2.8.1.  | Оборудования для производства железорудного сырья (агломерация, окомкование и металлизация)                                                                       | ПБ 11-547-03                                                  |

<sup>9</sup> ГОСТ 21204-97, ГОСТ Р 50670-94, ГОСТ Р 51625-2000, ГОСТ 12.2.042-91, ГОСТ Р 51377-99, ГОСТ 19910-94, ГОСТ 11032-97, СНИП 2.04.08-87, Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см<sup>2</sup>), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 °С), с изменениями № 1, № 2 и № 3, 2000г.

<sup>10</sup> СНИП 2.04.08-87, Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см<sup>2</sup>), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 °С), с изменениями № 1, № 2 и № 3, 2000г., ГОСТ 27441-87, ГОСТ Р 51378-99

<sup>11</sup> СНИП 2.04.08-87, ГОСТ 10617-83, Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см<sup>2</sup>), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 °С), с изменениями № 1, № 2 и № 3, 2000г.



Руководитель

/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

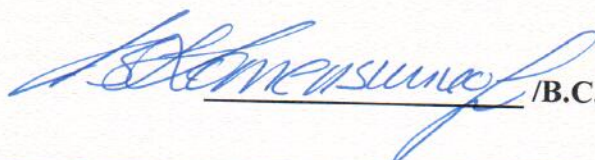
Лист 20

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|        |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.8.2. | Оборудования для производства кокса (углеобогащение, углеподготовка, коксование, улавливание и переработка химических продуктов коксования) | ПБ 11-543-03                                                                                                                                                                                                      |
| 2.8.3. | Оборудования для производства чугуна                                                                                                        | ПБ 11-552-03, ПБ 11-551-03, ПБ 11-543-03, ПБ 11-541-03, ПБ 11-101-95, ПБ 11-542-03, ПБ 11-547-03, ПБ 11-542-03, РД 11-46-94, РД 11-288-99, ГОСТ 12.2.094-83, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.099-84, ГОСТ 12.2.055-81 |
| 2.8.4. | Оборудования для производства стали (включая, прямое получение стали и железа), люнкеритов и экзотермических смесей, ферросплавов           | ПБ 11-552-03, ПБ 11-551-03, ПБ 11-543-03, ПБ 11-541-03, ПБ 11-101-95, ПБ 11-542-03, ПБ 11-547-03, ПБ 11-552-03, ПБ 03-584-03, ГОСТ 12.2.094-83, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.099-84, ГОСТ 12.2.055-81              |
| 2.8.5. | Оборудования для производства горячего и холодного проката, труб (сварных, катаных, литых)                                                  | ПБ 11-519-02, ПБ 11-562-03                                                                                                                                                                                        |
| 2.8.6. | Оборудования для производства метизов (калибровочные цехи)                                                                                  | ПБ 11-101-95                                                                                                                                                                                                      |
| 2.8.7. | Оборудования для производства литья из черных и цветных металлов                                                                            | ПБ 11-552-03, ПБ 11-551-03, ПБ 11-543-03, ПБ 11-541-03, ПБ 11-101-95, ПБ 11-542-03, ПБ 11-547-03, ПБ 11-551-03, ГОСТ 12.2.094-83, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.099-84, ГОСТ 12.2.055-81                            |



 Руководитель  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
№ ЭО-02462  
от 25.04.2014 г.

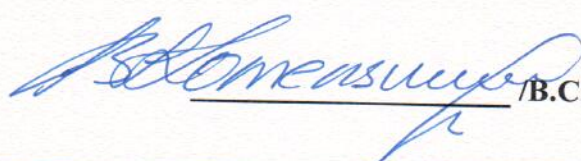
На 27 листах

Лист 21

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.8.12. | Оборудование для производства по получению, переработке, распределению, хранению и применению продуктов разделения воздуха, водорода, хлора, аммиака, азота, аргона и других удушающих, взрывоопасных газов, используемых в металлургической и коксохимической промышленности | РД 03-380-00, РД 03-410-01, ПБ 11-544-03, ПБ 03-598-03, ПБ 09-594-03                                                                                                                                                                |
| 2.8.13. | Оборудования газовых хозяйств (газоповысительных и газокompрессорных станций, межзаводских, межцеховых газопроводов доменного, коксового, конверторного, ферросплавного, природного газов и их смеси)                                                                         | ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБИ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБИ 11-459 (401)-02])                                                                                                                                             |
| 2.8.14. | Газового оборудования цехов-потребителей                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.8.15. | Газоочистных, газопылеулавливающих, аспирационных и вентиляционных систем и установок                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.8.16. | Приборов и средств автоматизации (кроме подлежащих метрологической поверке)                                                                                                                                                                                                   | ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБИ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБИ 11-459 (401)-02]), ПБ 11-551-03, ПБ 11-552-03, ПБ 11-542-03, ПБ 11-519-02, ПБ 11-555-03, ПБ 11-554-03, ПБ 11-543-03, ПБ 11-544-03, ПБ 11-545-03, ПБ 11-588-03 |



  
Руководитель  
В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
**№ ЭО-02462**  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 22

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.     | ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА ОПАСНОМ ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ОБЪЕКТЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, ХРАНЕНИЯ СЫРЬЯ ИЛИ ПРОДУКЦИИ, ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЛЮДЕЙ И ГРУЗОВ, ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ: | Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ (с изменениями);<br>Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009г. № 384-ФЗ; ПБ 03-246-98, с изменением № 1 [ПБИ 03-490 (246)-02] |
| 3.6.   | На объектах химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектах:                                                                                                                  | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности»                                                                                   |
| 3.6.1. | Зданий и сооружений                                                                                                                                                                                                                                                          | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности»                                                                                   |
| 3.7.   | Оборудования, работающего под давлением более 0,07 МПа или с температурой нагрева воды свыше 115 °С:                                                                                                                                                                         | РД 10-520-02                                                                                                                                                                                                                                                                            |



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



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 23

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

|         |                                                                                                                                                                                            |                                                                             |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 3.7.1.  | На которых используются паровые котлы, трубопроводы пара и сосуды, работающие под давлением более 0,07 МПа, водогрейные котлы и трубопроводы горячей воды с температурой воды свыше 115 °С | РД 10-520-02, ПБ 03-576-03,<br>ПБ 10-573-03                                 |
| 3.8.    | На которых используются подъемные сооружения                                                                                                                                               | РД 10-528-03                                                                |
| 3.9.    | На объектах газоснабжения, использующих природные и сжиженные углеводородные газы:                                                                                                         | РД 12-608-03, ПБ 12-529-03,<br>ПБ 12-609-03, РД-13-01-2006,<br>РД 03-410-01 |
| 3.9.1.  | Зданий и сооружений котельных, цехов и других производственных помещений с установленным в них газовым оборудованием                                                                       | РД 12-608-03                                                                |
| 3.9.2.  | Зданий газонаполнительных станций и пунктов, автогазозаправочных станций                                                                                                                   | РД 12-608-03                                                                |
| 3.10.   | На объектах металлургической и коксохимической промышленности:                                                                                                                             | РД 11-589-03                                                                |
| 3.10.1. | Зданий и сооружений                                                                                                                                                                        | РД 11-126-96                                                                |



Руководитель

/В.С. Котельников/





## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
№ ЭО-02462  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 24

### Область аккредитации<sup>1</sup> Тип А

|        |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                       |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.     | ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ<br>ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, РАЗРАБАТЫВАЕМОЙ В СОСТАВЕ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ <sup>12</sup> , КОНСЕРВАЦИЮ И ЛИКВИДАЦИЮ ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА: | Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ (с изменениями); ПБ 03-246-98, с изменением № 1 [ПБИ 03-490 (246)-02]                         |
| 4.1.   | Экспертиза декларации промышленной безопасности:                                                                                                                                                                                | ПБ 03-314-99 с изменением №1 [ПБИ 03-393 (314)-00], РД 03-357-00, РД-03-14-2005, РД-03-26-2007                                                                                                        |
| 4.1.6. | Химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                                                                                  | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 4.1.8. | Объектов металлургической и коксохимической промышленности                                                                                                                                                                      | РД 11-589-03                                                                                                                                                                                          |
| 4.2.   | Экспертиза документации в части анализа риска опасных производственных объектов:                                                                                                                                                | РД 03-418-01, РД 03-357-00, РД-03-14-2005, РД-03-26-2007                                                                                                                                              |

<sup>12</sup> в случае, если указанная документация не входит в состав проектной документации опасного производственного объекта, подлежащей экспертизе в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности



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



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.  
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ  
**№ ЭО-02462**  
от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 25

Область аккредитации<sup>1</sup>  
Тип А

|         |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                       |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2.6.  | Химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                          | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 4.2.12. | Объектов металлургической и коксохимической промышленности                                                                                                              | РД 11-589-03                                                                                                                                                                                          |
| 5.      | ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДОКУМЕНТОВ, СВЯЗАННЫХ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА:                                               | ПБ 03-246-98, с изменением № 1 [ПБИ 03-490 (246)-02]                                                                                                                                                  |
| 5.6.    | Химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств и других взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов                          | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Порядок осуществления экспертизы промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности» |
| 5.7.    | Паровых котлов, трубопроводов пара, сосудов, работающих под давлением более 0,07 МПа, водогрейных котлов и трубопроводов горячей воды с температурой воды свыше 115 °С. | РД 10-520-02, ПБ 03-576-03, ПБ 10-573-03                                                                                                                                                              |



М.П.

Руководитель  
/В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 26

Область аккредитации<sup>1</sup>

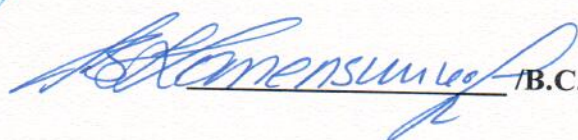
Тип А

|       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.8.  | Проектов производства работ грузоподъемными кранами и технологических карт погрузочно-разгрузочных работ грузоподъемными кранами                                                                           | РД 10-528-03                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5.9.  | Проектов вновь разработанных, реконструкции, ремонта, пуско-наладки и монтажа подъемных сооружений                                                                                                         | РД 10-528-03                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5.10. | Систем газораспределения и газопотребления                                                                                                                                                                 | РД 12-608-03, ПБ 12-529-03, ПБ 12-609-03, РД-13-01-2006, РД 03-410-01                                                                                                                                                                             |
| 5.11. | Объектов металлургической и коксохимической промышленности                                                                                                                                                 | РД 11-589-03, ПБ 11-401-01 с изменением N 1 [ПБИ 11-446 (401)-02] и изменением [ПБИ 11-459 (401)-02]), ПБ 11-551-03, ПБ 11-552-03, ПБ 11-542-03, ПБ 11-519-02, ПБ 11-555-03, ПБ 11-554-03, ПБ 11-543-03, ПБ 11-544-03, ПБ 11-545-03, ПБ 11-588-03 |
| 8.    | ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ<br>ОБОСНОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА, А ТАКЖЕ ИЗМЕНЕНИЙ, ВНОСИМЫХ В ОБОСНОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА: | Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 №116-ФЗ (с изменениями);                                                                                                                          |

М.П.



Руководитель

 /В.С. Котельников/



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



## ПРИЛОЖЕНИЕ

от 25.04.2014 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ЭО-02462

от 25.04.2014 г.

На 27 листах

Лист 27

Область аккредитации<sup>1</sup>

Тип А

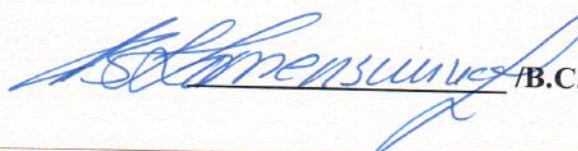
|      |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.4. | Объектов химических, нефтегазоперерабатывающих взрывопожароопасных и производственных объектов нефтехимических производств и других химически опасных объектов | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта» |
| 8.8. | Объектов металлургической и коксохимической промышленности                                                                                                     | Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта» |

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-163-ЭО-163 от 25.04.2014 г.



М.П.

Руководитель

 В.С. Котельников/