

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение экспертизы промышленной безопасности зданий
вологодской, царской котельных и фильтравальной станции котельной
«Северная» цеха внешних котельных ООО «Автозаводская ТЭЦ»

1.1. Обращение к месту проведения работ:

Объект: Новоторь, ул.Новикова-1(приблиз.) 18, ООО «Автозаводская ТЭЦ»

1.2. Требования к сроку выполнения работ: с 01.07.2012 г. по 01.09.2012 г.

Срок сдачи экспертного заключения до 01.09.2012 г.

1.3. Требования к последовательности выполнения работ, этапам работ:

1.3.1. Подготовка рабочего этапа. Подразник оформляет необходимые разрешительные документы по объекту (транспортный пропуск, разрешение на въезд и вывоз оборудования через проходные, списки ответственных лиц, которые будут выполнять работы (рук.командир работ, производитель работ, и т.д.) и т.д.)

1.3.2. Проведение осмотра и первичного обследования на рабочем месте инструктора.

1.3.3. Составление программы проведения экспертным промышленной безопасности и график проведения работ.

1.3.4. Задача наряда-допуска на производство работ

1.3.5. Проведение обследования строительных конструкций здания

1.3.6. Работы выполняются в соответствии с линейным или сетевым графиком производства работ, производственных. Подразником и согласованным с Заказчиком в установленном порядке. Изменение сроков допускается по инициативе Заказчика.

1.3.7. Составить экспертное заключение

1.3.8. Составить отчет о техническом состоянии строительных конструкций

1.3.9. Утвердить и зарегистрировать экспертное заключение в Ростехнадзоре.

1.4. Требования к организации работ:

1.4.1. Должны быть организованы и выданы в соответствии со всеми данными документами.

- 02.03.84 от 30.12.2009г.

- 31.06.20.501-2003

- 02.03.84-02

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

- 02.06.545-03

1.4.2. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений
1.4.3. Правильная техническая эксплуатация электрических станций и сетей
1.4.4. Российский Федеральный

1.4.5. Должностные инструкции
1.4.6. Должностные инструкции
1.4.7. Должностные инструкции
1.4.8. Должностные инструкции

1.4.9. Должностные инструкции
1.4.10. Должностные инструкции
1.4.11. Должностные инструкции
1.4.12. Должностные инструкции

1.4.13. Должностные инструкции
1.4.14. Должностные инструкции
1.4.15. Должностные инструкции
1.4.16. Должностные инструкции

1.4.17. Должностные инструкции
1.4.18. Должностные инструкции
1.4.19. Должностные инструкции
1.4.20. Должностные инструкции

1.4.21. Должностные инструкции
1.4.22. Должностные инструкции
1.4.23. Должностные инструкции
1.4.24. Должностные инструкции
1.4.25. Должностные инструкции
1.4.26. Должностные инструкции
1.4.27. Должностные инструкции
1.4.28. Должностные инструкции
1.4.29. Должностные инструкции
1.4.30. Должностные инструкции
1.4.31. Должностные инструкции
1.4.32. Должностные инструкции
1.4.33. Должностные инструкции
1.4.34. Должностные инструкции
1.4.35. Должностные инструкции
1.4.36. Должностные инструкции
1.4.37. Должностные инструкции
1.4.38. Должностные инструкции
1.4.39. Должностные инструкции
1.4.40. Должностные инструкции
1.4.41. Должностные инструкции
1.4.42. Должностные инструкции
1.4.43. Должностные инструкции
1.4.44. Должностные инструкции
1.4.45. Должностные инструкции
1.4.46. Должностные инструкции
1.4.47. Должностные инструкции
1.4.48. Должностные инструкции
1.4.49. Должностные инструкции
1.4.50. Должностные инструкции
1.4.51. Должностные инструкции
1.4.52. Должностные инструкции
1.4.53. Должностные инструкции
1.4.54. Должностные инструкции
1.4.55. Должностные инструкции
1.4.56. Должностные инструкции
1.4.57. Должностные инструкции
1.4.58. Должностные инструкции
1.4.59. Должностные инструкции
1.4.60. Должностные инструкции
1.4.61. Должностные инструкции
1.4.62. Должностные инструкции
1.4.63. Должностные инструкции
1.4.64. Должностные инструкции
1.4.65. Должностные инструкции
1.4.66. Должностные инструкции
1.4.67. Должностные инструкции
1.4.68. Должностные инструкции
1.4.69. Должностные инструкции
1.4.70. Должностные инструкции
1.4.71. Должностные инструкции
1.4.72. Должностные инструкции
1.4.73. Должностные инструкции
1.4.74. Должностные инструкции
1.4.75. Должностные инструкции
1.4.76. Должностные инструкции
1.4.77. Должностные инструкции
1.4.78. Должностные инструкции
1.4.79. Должностные инструкции
1.4.80. Должностные инструкции
1.4.81. Должностные инструкции
1.4.82. Должностные инструкции
1.4.83. Должностные инструкции
1.4.84. Должностные инструкции
1.4.85. Должностные инструкции
1.4.86. Должностные инструкции
1.4.87. Должностные инструкции
1.4.88. Должностные инструкции
1.4.89. Должностные инструкции
1.4.90. Должностные инструкции
1.4.91. Должностные инструкции
1.4.92. Должностные инструкции
1.4.93. Должностные инструкции
1.4.94. Должностные инструкции
1.4.95. Должностные инструкции
1.4.96. Должностные инструкции
1.4.97. Должностные инструкции
1.4.98. Должностные инструкции
1.4.99. Должностные инструкции
1.4.100. Должностные инструкции

СЗП 33778-2010

СЗП 33-02-2003

СЗП 33-03-2000

СЗП 33-01-85

СЗП 33-03-01-87

СЗП 33-01-87-75

СЗП 33-02-81

СЗП 33-03-01-84

СЗП 33-05-80

СЗП 33-03-85

проектирования зданий и сооружений подэтажных помещений, производств и объектов (обследование строительных конструкций специализированными организациями);
Удания и сооружения (правила обследования и мониторинга технического состояния)
Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений

Исследование прочности и иного предельного состояния прочностных зданий и сооружений
Материалы и методы
Несущие и ограждающие конструкции
Металлические конструкции
Стальные конструкции
Бетонные и железобетонные конструкции
Деревянные конструкции
Сооружения промышленных предприятий

4. Требования к качеству выполняемых работ.

Работы должны быть выполнены качественно в соответствии с действующей нормативной документацией.

4.1. Требования к объемам выполняемых работ (для пилыги типов работ):

Справка по конструктивным параметрам здания котельной «Северная»

1. Стены стен и перегородок:
2. Стены железобетонные
3. Перегородки кирпичные
4. Стены перегородки кроки.
5. Конкретные плиты с утеплением из керамзита
6. Утепленное покрытие.

Исходные данные	Толщина	Назначение	Координаты			
			ширина		длина	
			в метрах	м	по плану	м
1986	Котельная	AA-AE	30	7-10	18	21,400
		AA-AB	30	5/1-7	8	6,300
		AA-1	27	7-10	18	11,400
		AA-AI	30	4/1-5/1	6	7,200
		AA-AF	30	4/1-7	14	12,600
		AA-AI	30	4/1-7	14	12,600

- 5.1. Разработка эскизов архивных данных и подготовка исходной технической документации и чертежей;
- 5.2. Разработка ведомости с перечнем сооружений и действующих в технологическом процессе «узлов» и частей, подлежащих обследованию, в том числе из данных технической документации;
- 5.3. Комлексное обследование строительных конструкций (стен, перегородок, штукатурки, металлических конструкций и т.д.) с выявлением дефектов и повреждений строительных конструкций;
- 5.4. Издание фактических размеров сечений конструкций и соединений, их пространственного

положения

- 5.5. Составление карты и ведомости дефектов, определение объема поврежденных участков;
- 5.6. Издание технического состояния конструктивных элементов с выявлением повреждений, вызванных нагрузкой и воздействием окружающей среды;
- 5.7. Издание технических паспортов с приложением чертежей;
- 5.8. Определение зон и конструкций, которые подвержены или имеют возможность агрессивной среды;
- 5.9. Разработка компенсирующих мероприятий по устранению выявленных дефектов и повреждений с последующим по применению строительных материалов при проведении ремонтно-восстановительных работ с применением технических решений;
- 5.10. Определение степени износа и работоспособности конструкций зданий;
- 5.11. Определение срока безопасной эксплуатации зданий и установление даты повторной экспертизы;
- 5.12. Составить технические паспорта на здания;
- 5.13. Провести и документировать техническую документацию на здания;
- 5.14. Утверждение заключения экспертизы промышленной безопасности в Ростехнадзоре.
- 5.15. Издание к поставке продукции необходимой для выполнения работ. Подрядчик предоставляет расчет, документацию, действующую в установленном порядке, и документацию, подтверждающую безопасность здания в соответствии с действующей НТД.
- 5.16. Работа должна быть выполнена в полном объеме указанного технического задания и сметой, одобренной в установленном Заказчиком срок. Изменение объема работ возможно по результатам выявленных скрытых дефектов и определением дополнительных и корректирующих работ заданных объемов работ в пределах суммарного договора, с учетом установленных поворотов и изменений. В случае отклонения фактически выполненной работы от указанных в сметной документации, в том числе по договору, Акты в отношении работ утверждаются при оформлении. Использование в соответствии с Актом отклоненно фактически затрат.

6. Требования к применяемым материалам, узлам, оборудованию, металлоконструкциям.

Технические материалы, конструкции, оборудование и изделия должны соответствовать действующим стандартам, ГОСТам, ТУ и другим нормативным документам и соответствовать сертификатами соответствия в установленном порядке. Технические устройства применяются на основе проектной документации объекта, документы и материалы за применение технического устройства на объекте производственного объекта, выданные в установленном порядке органами Ростехнадзора. Подрядчик выполняет работы с использованием соответствующих инструментов, комплектации приспособлений, машин и механизмов.

7. Требования к применению нормативно-технической документации (СНиП, ПБ, СП и прочие).

В процессе и приема работ применяются в соответствии с требованиями действующей нормативной технической документации на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов. Экспертиза промышленной безопасности должна проводиться на основании «Указа» правил промышленной безопасности для предприятий и организаций, действующих в области промышленной безопасности опасных производственных объектов (№ 116-ФЗ-03-517-02), а также других действующих норм и правил.

8. Требования к выполнению работ при проведении работ.

При выполнении работ подрядчик обязан обеспечить безопасность жизни и здоровья работников, находящихся на объекте. Подрядчик несет ответственность за соблюдение требований и правил, установленных в соответствии с действующими нормативными документами, правилами, стандартами, правилами техники безопасности, правилами безопасности работ по обслуживанию строительных конструкций, правил Ростехнадзора по обеспечению безопасности, правил внутреннего трудового распорядка Заказчика, а также по обеспечению режима и режима перемещения по территории Заказчика.

9. Требования к гарантийному сроку и условиям гарантийного обслуживания.

на обнаружения отклонений и сдвигов, выявленных в процессе приемки работ, утвержде-
на Главным ДИБ. Подписание тех. с одобрением двухстороннего Акта устранит их за свой счет в
отведенные Сторонами сроки.

4. Требования к квалификации персонала по проекту.

Персонал (специалисты и рабочие), выполняющий работы, должен быть аттестован с квалификацией
высшего уровня владения техническими работ, иметь минимальное образование и допускать работу,
объемом соответствующим профессиональным навыкам и опыту. Квалификация экспертов, ведущих
исследования и инженерно-технических работников должна соответствовать требованиям
наименованию выполняемых работ и профессии рабочих электроинженеров.

5. Требования по оформлению необходимых разрешений и документов.

Работы должны быть выполнены в установленные сроки по акту допуску и наряд-допуску по
соответствующему графику проведения работ. Подписчик самостоятельно получает все необходимые
разрешения на производство работ.

6. Требования к проектно-сметной документации, обеспечивающей стоимость работ.

Каждая документация, разработанная Подрядником, должна быть составлена на основе прейскуранта по
указанным ценам необходимых материальных, трудовых ресурсов, эксплуатации машин и механизмов
и прочих расходов.

В случае невозможного определения стоимости работ по нормативным документам, указанным в прейс-
куренте, определить по калькуляциям с обязательным обоснованием трудозатрат, стоимости матери-
альных расходов по статьям затрат.

Смета за оказанные Исполнителем Услуги предоставляется Заказчиком в течение 30
календарных дней с момента подписания Сторонами (полномочными представителями Сторон)
Акта оказания Услуги и получения Заказчиком надлежаще оформленных счетов-фактур
на оплату.

Исполнитель директор
ООО «Автотранс-ТД»

И.И. Ивонина



С.В. Иванчик

Д.И. Кузнецов

