

Технический директор
АО «Бахчисарайский цементный завод»

В.И. Гедзь

08.10.2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по проведению экспертизы промышленной безопасности и технического освидетельствования оборудования, работающего под давлением и эксплуатируемого АО «Бахчисарайский цементный завод» в составе опасного производственного объекта (ОПО) «Площадка производства цемента» рег. № Я00-00274-0003 (IV класс опасности)

1. Наименование Работ: проведение экспертизы промышленной безопасности (ЭПБ), а также периодических технических освидетельствований (ТО) и гидравлических испытаний (ГИ)* оборудования, работающего под давлением, эксплуатируемого АО «Бахчисарайский цементный завод» в составе опасного производственного объекта «Площадка производства цемента» рег. № Я00-00274-0003 (IV класс опасности).

* порядок проведения гидравлических испытаний устанавливается в документации по безопасному ведению работ (технологический регламент, инструкция), разрабатываемой исполнителем Работы - специализированной организацией, осуществляющей проведение комплекса работ (в том числе подготовительных) по гидравлическому испытанию оборудования и располагающей на правах собственности или иных законных основаниях необходимым оборудованием (опрессовочным устройством (насосом) с целью обеспечения величины пробного давления $P_{проб.}=1,2$ МПа в испытываемом сосуде объемом 25 м³), методиками и комплектом измерительных, диагностических приборов и устройств, укомплектованные работниками соответствующей квалификации.

2. Перечень Работ по проведению ЭПБ, ТО и ГИ оборудования, работающего под давлением, а также период по их проведению:

№ п/п	Наименование оборудования, проектные (эксплуатационные) характеристики согласно данных Сведений о составе ОПО	Вид Работ	Период выполнения Работ	
			Дата начала	Дата окончания
1	Воздухосборник В – 25, зав. № 52809, уч. № 1413, объем 25 м ³	ЭПБ, ГИ	01.02.2027 г.	10.04.2027 г.
2	Воздухосборник В – 25, зав. № 52810, уч. № 1414, объем 25 м ³	ТО (наружный и внутренний осмотр)	01.02.2027 г.	10.04.2027 г.
3	Воздухосборник В – 25, зав. № 52811, уч. № 1415, объем 25 м ³	ТО (наружный и внутренний осмотр)	01.02.2027 г.	10.04.2027 г.
4	Воздухосборник В – 4, зав. № 37766, уч. № 1416, объем 4 м ³	ТО (наружный и внутренний осмотр)	01.02.2027 г.	10.04.2027 г.
5	Воздухосборник В – 4, зав. № 38175, уч. № 1417, объем 4 м ³	ЭПБ, ГИ	01.02.2027 г.	10.04.2027 г.

3. Место выполнения Работ: производственные площадки АО «Бахчисарайский цементный завод», расположенные по адресу: 298400, Республика Крым, Бахчисарайский район, г. Бахчисарай, ул. Промышленная, д. 2.
4. Дата начала и окончания выполнения Работ осуществляется в строгом соответствии с периодом выполнения Работ, указанным в Перечне. Исполнитель имеет право выполнить Работы досрочно.
5. Обязательные требования к исполнителю Работ (подрядчику):
- 5.1. Наличие действующей лицензии на проведение экспертизы промышленной безопасности.
- 5.2. Наличие лаборатории неразрушающего контроля, аттестованной согласно требованиям Системы неразрушающего контроля по следующим видам (методам) контроля:
- визуальный и измерительный (ВИК),
 - ультразвуковой контроль (УЗК),
 - капиллярная дефектоскопия проникающими веществами (ПВК, ПВТ),
 - магнитный контроль (МК) – магнитопорошковый или метод магнитной памяти,
 - акустико-эмиссионный (АЭ),
 - спектральный анализ,
 - металлография,
 - твердометрия.
- 5.3. Наличие штатного эксперта, аттестованного в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.06.2022 г. № 1009 по области аттестации ЭИ2ТУ.
- 5.4. Наличие не менее двух штатных специалистов, аттестованных в соответствии с Правилами аттестации персонала в области неразрушающего контроля по каждому из следующих методов контроля:
- ультразвуковая толщинометрия;
 - ультразвуковая дефектоскопия;
 - магнитопорошковый;
 - магнитной памяти металла;
 - проникающими веществами (капиллярный, течеискание);
 - визуально-измерительный;
 - электрический контроль.
- 5.5. Наличие не менее двух штатных специалистов, аттестованных в соответствии с Правилами аттестации (сертификации) персонала испытательных лабораторий СДА-24-2009 на право исследования структуры материалов: металлографические исследования.

- 5.6. Наличие у персонала, указанного в п.5.3, 5.4 и 5.5 действующих документов, подтверждающих право выполнения работ повышенной опасности (работы на высоте, в действующих электроустановках, в замкнутых пространствах).
- 5.7. Наличие на правах собственности или иных законных основаниях технического устройства для создания избыточного давления при проведении гидравлических испытаний оборудования (опрессовочное устройство(насос) с целью обеспечения величины пробного давления $R_{проб.}=1,2$ МПа в испытываемом сосуде объёмом 25 м³), а также утверждённой исполнителем инструкции по безопасному применению вышеуказанного устройства в процессе проведения гидравлических испытаний оборудования.
- 5.8. Наличие договора страхования риска гражданской ответственности на случай причинения вреда жизни, здоровью и (или) имуществу третьих лиц в случае непреднамеренной ошибки при проведении экспертизы промышленной безопасности.
- 5.9. Наличие у участника аналогичного опыта выполнения Работ. Если по результатам закупочной процедуры цена договора, предложенная участником закупки, с которым заключается договор, снижена на 25 (двадцать пять) и более процентов от начальной (максимальной) цены договора, победитель либо такой участник обязан предоставить Заказчику информацию, подтверждающую добросовестность такого участника на момент подачи заявки. К информации, подтверждающей добросовестность участника закупки, относится информация, содержащаяся в реестре договоров (контрактов), заключённых Заказчиками, и подтверждающая их исполнение таким участником не менее чем два года до даты подачи заявки на участие в конкурентной закупке, от двух и более договоров (контрактов), при этом все договоры (контракты) должны быть исполнены без применения к такому участнику неустоек (штрафов, пеней), заключённых по результатам конкурентных закупок. В этих случаях цена одного из договоров (контрактов) должна составлять не менее 20 (двадцати) процентов от начальной (максимальной) цены договора в соответствии с настоящим разделом.
- 5.10. Наличие автотранспорта для доставки персонала, диагностического и прочего оборудования, необходимого для выполнения работ, на объекты контроля, а также исправные диагностические приборы, позволяющие проводить виды (методы) неразрушающего контроля, указанные в п.5.2.

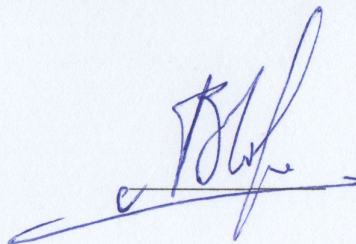
Приборы и оборудование, необходимые для выполнения Работ, должны быть сертифицированы в соответствии с «Правилами обязательного подтверждения соответствия продукции, указанной в абзаце первом пункта 3 статьи 46 Федерального закона "О техническом регулировании"» (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.07.2021 № 1265), иметь действующие не менее чем до 10.04.2027 г. свидетельства о поверке (калибровке).

6. К участию в закупке принимаются заявки участников, предоставивших копии документов, подтверждающие квалификационные требования, указанные в п.5 технического задания и действующие не менее чем до 10.04.2027 г.
7. К участию в закупке принимаются заявки на весь комплекс Работ, указанных в Перечне. Работы выполняются собственными силами без привлечения соисполнителей (субподрядчиков). Все подготовительные и восстановительные работы (зачистка швов узлов и элементов для проведения у/з дефектоскопии) выполняются Исполнителем.
8. Требования к итоговым документам по выполненной Работе:
- 8.1. Документальное оформление результатов Работ должно соответствовать требованиям нормативных правовых актов по промышленной безопасности РФ, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и ГОСТ 50571.
- 8.2. Итогом выполненной Работы являются Акт сдачи-приёмки выполненных работ и следующие документы:

- по экспертизе промышленной безопасности – заключение ЭПБ на бумажном носителе (1 экземпляр), а также в электронном виде на USB-флеш-накопителе или CD-диске, подписанное руководителем Исполнителя и экспертом, проводившим ЭПБ, электронной цифровой подписью в форматах PDF и SIG. Оформление Заключения экспертизы промышленной безопасности в соответствии с требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности», утвержденных приказом Ростехнадзора №420 от 10.10.2020 г. (с изменениями на 13.04. 2022 г.);
 - по ТО и ГИ оборудования, работающего под давлением – Акт технического освидетельствования и Акт гидравлического испытания.
9. Оплата производится после подписания Акта сдачи-приёмки выполненных работ и предоставления Заказчику документов, указанных в п.8.

По Работам по проведению экспертизы промышленной безопасности – после внесения положительного заключения ЭПБ в Реестр Ростехнадзора.

Составил: Начальник службы промышленной безопасности



В.В. Гордиенко