



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ЦЕНТР СЕРТИФІКАЦІЇ І КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ
БУДІВНИЦТВА ОБ'ЄКТІВ НАФТОГАЗОВОГО КОМПЛЕКСУ
ДЕРЖГІРПРОМНАГЛЯДУ УКРАЇНИ

(ДП «Центр сертифікації»)
49038, м. Дніпропетровськ, вул. Ленінградська, 68, корпус 9
тел. /факс (056) 778-0925, 778-0930, 778-6503
internet: <http://cs048.org.ua/>, e-mail: office@cs048.org.ua

Галузевий Експертно-технічний центр по нафтогазовій галузі

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник директора начальник відділу
ДП «Центр сертифікації і контролю якості
будівництва об'єктів нафтогазового
комплексу Держгірпромнагляду України»



В.Г. Кальмус

М.П.

25 лютого 2015 року

ВИСНОВОК ЕКСПЕРТИЗИ
№ 12.3-02.2-07-0117.15

стану охорони праці та безпеки промислового виробництва
суб'єкта господарювання

Назва та адреса суб'єкта господарювання:

Товариство з обмеженою відповідальністю «ТЕСТРАЙТ»

Юридична адреса:

03028, м. Київ, вул. Ціолковського, буд. 10.

Фактична адреса:

03028, м. Київ, вул. Ціолковського, буд. 10.

Керівник – Гладков Сергій Миколайович

тел./факс: 067-607-21-08

КВЕД:

46.69 Оптова торгівля іншими машинами й устаткуванням;

46.63 Оптова торгівля іншими машинами й устаткуванням для добувної промисловості та будівництва

Адреса розташування устаткування:

Висновок розроблено на підставі договору від 11.02.15р. № 40/2015

Термін дії висновку встановлено 1 рік з дати його затвердження.

м. Дніпропетровськ

Висновок експертизи розроблений згідно із ст. 21 Закону України «Про охорону праці» відповідно до «Порядку видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки» (далі Порядок), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 року №1107.

1. Мета експертизи.

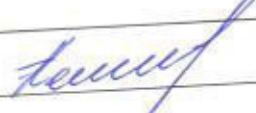
Метою експертизи є оцінка охорони праці та безпеки промислового виробництва Товариства з обмеженою відповідальністю «ТЕСТРАЙТ» під час експлуатації машин підвищеної небезпеки та підтвердження його відповідності вимогам законодавства з питань охорони праці та промислової безпеки при виконання монтажних робіт, пусконаладжувальних робіт та сервісного технічного обслуговування, а саме:

- устаткування, пов'язане з використанням, переробкою, зберіганням, транспортуванням небезпечних або шкідливих речовин (п. 1 додатку 3 Порядку), а саме:
 - резервуари типу СУГ-Н.1-УХЛ1, 2014 р.в., Україна (2 один.) (п.1 додатку 3 Порядку);
 - електрообладнання, призначене для експлуатації (застосування) у вибухонебезпечних зонах (п. 14 додатку 3 Порядку), а саме: насоси типів SKC.3, SKD.3, SKC.4, SKD.4, "Hydro-Vacuum", 2002 р., Польща;
- посудини, що працюють під тиском понад 0,05 МПа (п. 17 додатку 3 Порядку), а саме:
 - резервуар типу СУГ-Н.1-УХЛ1, 2014 р.в., Україна (2 шт.)
 - випарник ЗВГ типу 500 - E COPRIM, 2013р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 400 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 50 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 150 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 200 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 300 - E COPRIM, 2014р., Італія

для одержання дозволу, який видає Територіальне управління Держгірпромнагляду України.

2. Перелік наданих на експертизу матеріалів.

- Заява на проведення експертного обстеження
- Виписка серія з Єдиного державного реєстру юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців Товариства з обмеженою відповідальністю «ТЕСТРАЙТ», дата та номер запису в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб та

Підписи експертів:	 	Стр.2 из 17
--------------------	--	-------------

фізичних осіб-підприємців про проведення державної реєстрації – 01.07.2014, № 1 068 102 0000 036559.

- Відомості з Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України (ЄДРПОУ) видані Головним управлінням регіональної статистики видані 27.11.2014. Код 39278193.

- Статут Товариства з обмеженою відповідальністю «ТЕСТРАЙТ».

- Протоколи перевірки знань з охорони праці

- Відомість про професійний склад керівництва і спеціалістів підприємства

- Довідка про обладнання

- Довідка про забезпечення санітарно-побутовими приміщеннями

- Копії посвідчень спеціалістів

- Положення про охорону праці:

"Про систему управління охороною праці"

"Про службу охорони праці"

"Про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці"

Посадові інструкції на посадових осіб та ІТР.

Інструкції з охорони праці за видами робіт та професій.

- Перелік журналів з охорони праці

- Перелік робіт та механізмів підвищеної небезпеки

- Перелік нормативно-технічної документації

- Правила внутрішнього трудового розпорядку.

- Дозвіл № 242.15.32 на виконання робіт підвищеної небезпеки від 05.02.2015 до 04.02.2020 Територіального управління Держгірпромнагляду України в Київській області та м. Києві.

- Висновок експертизи № 12.3-01.2-07-0414.14 від 25.12.2014 стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб'єктів господарювання ДП «Центр сертифікації і контролю якості будівництва суб'єктів господарювання».

- Дозвіл № 2011.13.32 на застосування устаткування підвищеної небезпеки від 21.06.2013 (обладнання виробництва/поставки фірми «Coprini Srl», Італія) Територіального управління Держгірпромнагляду України в Київській області та м. Києві.

- Висновок експертизи № 80.2-02-00-1292.13 від 24.05.2013 щодо відповідності машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки вимогам законодавства з охорони праці та промислової безпеки ДП «Київський ЕТЦ» (обладнання нафтохімічного, нафтогазового та паливно-енергетичного комплексу, що працює під тиском до 4,0 МПа для газових та паливних терміналів, систем зберігання та переливу газу та палива, НПЗ, ГНС та ГНП, АГЗС та АГЗП, АГНКС, СЗГ, НАБ та насосно-лічильних установок, обладнання та вагів для наповнення газових балонів ЗВГ, АЦ та АЦЗГ, РУ та групових установок для ЗВГ, САГ, що працюють на СПГ, ЗВГ, аміаку, технічних газах та газоповітряних сумішах, пальному /бензинах, ДП/, виробництва/поставки фірми «Coprini Srl», Італія).

Товщина стінки, мм	10 мм
Основний метал	09Г2С-12

Випарник 500 - Е COPRIM, Італія, 2013р. зав. № 12853;

Модель	500 - Е
Продуктивність	500 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	80 кВт/год
Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	450

Випарник 400 - Е COPRIM, Італія, 2014р. зав. № 22510;

Модель	400 - Е
Продуктивність	400 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	64 кВт/год
Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	350

Випарник 50 - Е COPRIM, Італія, 2014р. зав. № 14286;

Модель	50 - Е
Продуктивність	50 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	8 кВт/год
Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	140

Випарник 100 - Е COPRIM, Італія, 2014р. зав. № 78002;

Модель	100 - Е
Продуктивність	100 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	16 кВт/год
Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	180

Випарник 150 - Е COPRIM, Італія, 2014р. зав. № 24140;

Модель	150 - Е
Продуктивність	150 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	24 кВт/год

Підписи експертів:

Ч. Кравець *В. Кравець*

Стр.5 из 17

Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	200

Випарник 200 - E COPRIM, Італія, 2014р. зав. № 33012;

Модель	200 - E
Продуктивність	200 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	32 кВт/год
Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	250

Випарник 300 - E COPRIM, Італія, 2014р. зав. № 33146;

Модель	300 - E
Продуктивність	300 кг/год
Робочий тиск	1,8 МПа
Робоча температура	до 80°C
Споживана потужність	48 кВт/год
Робоче середовище	Зріджений вуглеводневий газ
Вага, кг	300

Насоси типів ЗВГ SKC.3, SKD.3, SKC.4, SKD.4/ LPG зав. № 948783, №860294, № 630125, 651123. 2002р.в. виробництва "HYDRO-VAKUUM", Польща

Продуктивність, м³/год	0,2-30
Висота підйому, м	до 310
Температура рідини, °C	-40 - + 180
Щільність, кг/ м³	до 1,3
В'язкість, мм²/с	до 150
Потужність двигуна, кВт	0,25-30
Напруга, В	230
Швидкість обертів, об/хв	1450
Потужність м³/год	3,3-4,3
Висота підймання, м	104-55

Матеріально-технічна база

Для виконання заявлених робіт Товариство з обмеженою відповідальністю

Підписи експертів:	 	Стр.6 из 17
--------------------	---	-------------

- мультифункційний тестер струму (клешні струмові) типу «Uni-T» мод. «UTM-115A/B/K» у вибухозахищеному ЕЕх-виконанні, виробництва «Uni-Trend Group Limited», Китай – 1 шт.;
- електронне переносне заземлення для автоцистерн-газовозів АЦЗГ та бензовозів АЦ у вибухозахищеному ЕЕх-d (ia) виконанні мод. «6.01.67/6.01.90/GRD-4200», виробництва «Coprим Srl»/«Boldrin», Італія – 1 шт.;
- термохімічний пломбатор у вибухозахищеному ЕЕх-d (ia) виконанні для країв балонів для зріджених вуглеводневих газів ЗВГ-LPG-GPL мод. «1.80.93», виробництва «Coprим Srl», Італія – 1 шт.;
- балон для введення спирту в резервуари зріджених вуглеводневих газів ЗВГ-LPG-GPL мод. «1.90.10/1.90.13» $P_{max}=10-35$ bar, виробництва «Coprим Srl», Італія – 1 шт.;
- мірник еталонний ЗВГ мод. «МСГ-2» 2-го розряду (для тарування газороздавальних колонок - ГРК), виробництва НП ТОВ «Астрон», м. Харків
- каски «Універсал»;
- зовнішні і внутрішні центра тори;
- рихтувальні приставки для опоряджувальних і ремонтних робіт, виробництва ЗАТ «Харківський експериментальний ремонтно-механічний завод» – 1 шт..

4. Перелік законодавчих та нормативно-правових актів з питань охорони праці та промислової безпеки на відповідність яким проводилася експертиза.

- Закон України «Про охорону праці».
- Постанова КМУ № 1107 від 26.10.11р. «Порядок видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки».
- НПАОП 0.00-1.59-87 «Правила будови та безпечної експлуатації посудин, що працюють під тиском».
- НПАОП 0.00-4.12-05 «Типове положення про навчання з питань охорони праці».
- НПАОП 0.00-4.15-98 «Положення про розробку інструкцій з охорони праці».
- НПАОП 0.00-6.03-93 «Порядок опрацювання і затвердження власником нормативних актів, що діють на підприємстві».
- НПАОП 0.00-1.71-13 «Правила охорони праці під час роботи з інструментом і пристроями».
- НПАОП 0.00-7.11-12 «Загальні вимоги стосовно забезпечення роботодавцями охорони праці працівників».
- НПАОП 0.00-1.16-96 «Правила атестації зварників».
- НПАОП 0.00-1.43-85 «Правила з техніки безпеки і виробничої санітарії при виробництві ацетилену, кисню і газополум'яній обробці металів».
- НПАОП 28.52-1.31-13 «Правила охорони праці під час зварювання металів».
- НПАОП 40.1-1.07-.01 «Правила експлуатації електрозахисних засобів».
- НПАОП 40.1-1.21-98 «Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів».
- НПАОП 40.1-1.32-01 «Правил будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних установок».
- НПАОП 0.00-1.41-88 «Загальні правила вибухобезпеки для вибухопожежонебез-

Підписи експертів:

Стр.8 из 17

печних хімічних, нафтохімічних і нафтопереробних виробництв»

- НПАОП 0.00-5.11-85 «Типова інструкція з організації безпечного проведення газонебезпечних робіт».
- НПАОП 0.00-1.59-87 «Правила будови і безпечної експлуатації посудин, що працюють під тиском».
- НПАОП 0.00-1.20-98 «Правила безпеки систем газопостачання України».
- НПАОП 42.2-7.02-12 (ДБН А.3.2-2-2009) «ССБП. Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення».

5. Оцінка стану охорони праці та безпеки промислового виробництва об'єкту експертизи.

Розроблені та введені в дію посадові інструкції:

директора, технічного директора, керівника сервісного центру, інженера технічного нагляду за будівництвом, інженера з охорони праці, відповідальних за газове господарство, посудини, що працюють під тиском, електрогосподарство, пожежну безпеку, робітників.

Розроблені та введені в дію наказом положення з охорони праці, інструкції з охорони праці:

- Положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці.
- Положення про систему управління охороною праці.
- Положення про службу охорони праці.

Тексти інструкцій є стислими, зрозумілими і не допускають різних тлумачень. Інструкції по формі і змісту відповідають вимогам НПАОП 0.00-4.15-98 «Положення про розробку інструкцій з охорони праці».

Ведеться внутрішня документація по дотриманню вимог техніки безпеки та праці.

- Журнал реєстрації інструктажів з питань охорони праці на робочому місці.
- Журнал вступного інструктажу з питань охорони праці.
- Журнал протоколів перевірки знань з питань охорони праці.
- Журнал реєстрації інструктажів з питань охорони праці на робочому місці
- Журнал реєстрації інструктажів з питань пожежної безпеки
- Журнал обліку видачі інструкцій з охорони праці.
- Журнал обліку захисних засобів.
- Журнал перевірки та випробування електроінструменту.
- Журнал огляду медичних оглядів
- Журнал обліку реєстрації нещасних випадків не виробничого характеру

Директор – Гладков Сергій Миколайович – пройшов навчання і перевірку знань в комісіях Навчальних центрів:

- ТОВ "Київ-експерт" з питань:
 - загального курсу з охорони праці, НПАОП 0.00-5.11-85 «Типова інструкція з організації безпечного ведення газонебезпечних робіт», НПАОП 0.00-1.20-98 «Правила безпеки систем газопостачання України». Протокол № 00-1638-14 від 07.11.2014. Посвідчення № 00-1638-14/11.
 - Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів (НПАОП 40.1-1.21-

Підписи експертів:			Стр.9 из 17
--------------------	---	---	-------------

газом з правом виконання газонебезпечних робіт згідно з НПАОП 0.00-1.20-98 «Правила безпеки систем газопостачання України», НПАОП 0.00-5.11-85 «Типова інструкція з організації безпечного ведення газонебезпечних робіт», ДБН В.2.5-20-2001 «Газопостачання». Протокол № 00-1645-14 від 07.11.2014. Посвідчення № 00-1645-14/4.

Бульдозерист – Завгородній Володимир Володимирович - пройшов навчання і перевірку знань в комісії ТОВ "Київ-експерт" з питань:

- загального курсу з охорони праці, безпечних методів виконання земляних робіт в зонах діючих газопроводів згідно з НПАОП 0.00-1.20-98 «Правила безпеки систем газопостачання України», НПАОП 45.2-7.02-12 «Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислової безпеки у будівництві» (ДБН А.3.2-2-2009). Протокол № 00-1642-14 від 07.11.2014. Посвідчення № 00-1642-14/1.

Наказом №7-ОП від 29.01.2014р. відповідно до ст. 18 Закону України "Про охорону праці" та з метою забезпечення охорони праці на підприємстві, керівником служби охорони праці (інженером з охорони праці) призначено Касьяненко Олексія Федоровича.

Наказом №14-ОП від 12.02.2014р. призначено відповідальним за електрогосподарство, пожежну безпеку, виконання газонебезпечних робіт, посудини, що працюють під тиском, за безпечне виконання робіт під час налагодження, ремонту, технічного обслуговування машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки – інженера з охорони праці Касьяненко О.Ф., у разі відсутності відповідальним вважати директор Гладкова С.М.

Підприємство має в достатньому обсязі законодавчі акти, стандарти, будівельні норми та нормативні акти з охорони праці.

Надана довідка забезпеченості персоналу, які проводять роботи підвищеної небезпеки спецодягом, та засобами індивідуального захисту.

Експертизою встановлено:

Посудини, що працюють під тиском мають сертифікати відповідності, мають дозвіл на застосування на території України, знаходяться в справному стані і відповідають вимогам НПАОП 0.00-1.59-87 «Правила будови і безпечної експлуатації посудин, що працюють під тиском».

6. ЗАУВАЖЕННЯ ТА/АБО РЕКОМЕНДАЦІЇ ТА/АБО ОСОБЛИВІ УМОВИ.

На момент експертизи не виявлено.

7. Висновок за результатами експертизи.

За результатами проведеної експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва встановлено, що **Товариство з обмеженою відповідальністю «ТЕСТРАЙТ»** додержується вимог законодавства з питань охорони праці та промислової безпеки під час експлуатації заявлених машин устаткування підвищеної небезпеки при виконанні монтажних робіт,

пусконаладжувальних робіт та сервісного технічного обслуговування,
, а саме:

- устаткування, пов'язане з використанням, переробкою, зберіганням, транспортуванням небезпечних або шкідливих речовин (п. 1 додатку 3 Порядку), а саме:
 - резервуари типу СУГ-Н.1-УХЛ1, 2014 р.в., Україна (2 один.) (п.1 додатку 3 Порядку);
 - електрообладнання, призначене для експлуатації (застосування) у вибухонебезпечних зонах (п. 14 додатку 3 Порядку), а саме: насоси типів SKC.3, SKD.3, SKC.4, SKD.4, "Hydro-Vacuum", 2002 р., Польща;
- посудини, що працюють під тиском понад 0,05 МПа (п. 17 додатку 3 Порядку), а саме:
 - резервуар типу СУГ-Н.1-УХЛ1, 2014 р.в., Україна (2 шт.)
 - випарник ЗВГ типу 500 - E COPRIM, 2013р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 400 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 50 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 150 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 200 - E COPRIM, 2014р., Італія
 - випарник ЗВГ типу 300 - E COPRIM, 2014р., Італія,

які на момент проведення експертизи відповідають вимогам законодавства з питань охорони праці та промислової безпеки.

Експертизу виконав:

Експерт технічний з промислової безпеки Чорноморець Микола Іванович з правом проведення технічного огляду експертного обстеження об'єктів котлоагрегатів (парові і водогрійні котли, посудини, що працюють під тиском, трубопроводи пари та гарячої води) та спроможності суб'єктів господарювання виконувати роботи підвищеної небезпеки (посв №21-04-29)
Термін дії посвідчення до 24.04.2016р.



М.І. Чорноморець

Експерт технічний з промислової безпеки Полонський А.В. з правом проведення технічного огляду та експертного обстеження електроустановок та електрообладнання, експертизи проектної документації та спроможності суб'єктів господарювання виконувати роботи підвищеної небезпеки та експлуатувати це обладнання
Посвідчення №276-07-11

Термін дії посвідчення до 16.10.2016р.



А.В. Полонський

Начальник відділу



А.Б. Тодоров