

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	И- № дубл.	Согласовано			

ETL	Контейнер системы мониторинга выбросов в выхлопных дымовых газах 01HNE01										ETL.204.200.1001																																																																																																	
Шкаф собственных нужд 01HNE01GX002																																																																																																												
Ввод питания ~380В, 50Гц не более 40кВт																																																																																																												
L1 L2 L3 N PE																																																																																																												
Клеммы подключ.		<div>-ХТ1<div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div></div>																																																																																																										
<div><div>Кабель силовой (в поставку ООО "Евротехлаб" не входит)</div><div>Ввод №1</div></div>																																																																																																												
<div>Шкаф с АВР ООО "КОТЭС"</div>																																																																																																												
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="8">ETL.204.200.9000/2020 АТХ Е6</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="8">Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td colspan="4" rowspan="2">Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ</td><td>Стадия</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>Разраб.</td><td></td><td>Куниц</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>8</td></tr><tr><td>Пров.</td><td></td><td>Куниц</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4" rowspan="2">Схема внешних электрических соединений</td><td colspan="3" rowspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Т. контр</td><td></td><td>Горшков</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Утвердил</td><td></td><td>Шевченко</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td><td colspan="3"></td></tr></table>																				ETL.204.200.9000/2020 АТХ Е6														Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м								Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ				Стадия	Лист	Листов	Разраб.		Куниц					1	8	Пров.		Куниц				Схема внешних электрических соединений													Т. контр		Горшков											Утвердил		Шевченко										
						ETL.204.200.9000/2020 АТХ Е6																																																																																																						
						Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м																																																																																																						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ				Стадия	Лист	Листов																																																																																																
Разраб.		Куниц									1	8																																																																																																
Пров.		Куниц				Схема внешних электрических соединений																																																																																																						
Т. контр		Горшков																																																																																																										
Утвердил		Шевченко																																																																																																										



ETL		Контейнер системы мониторинга выбросов в выхлопных дымовых газах 01HNE01										ETL.204.200.1001									
Шкаф системы мониторинга выбросов в выхлопных дымовых газах 01HNE01GX001		ETL.204.200.3001																			
Наименование		Питание E1 220В Питание E2 220В Питание E3 220В Питание грелки 220В t коробки соедин-ой Pt100																			
Клеммы подклоч.		-XF2 1 2 PE 3 4 PE 5 6 PE 7 8 -XF3 1A FE 1B 1C																			
Позиция		01HNE01AH001	01HNE01AH002	01HNE01AH003																	
Наименование		Пробоотборная линия участок №4	Пробоотборная линия участок №3	Пробоотборная линия участок №2																	
		Обогреваемая пробоотборная линия																			
													ETL.204.200.9000/2020 АТХ Е6								
													Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м								
		Изм.		Кол.уч.		Лист		№ док.		Подп.		Дата		Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ		Стадия		Лист		Листов	
		Разраб.		Куниц														3		8	
		Пров.		Куниц										Схема внешних электрических соединений							
		Т. контр		Горшков																	
		Утвердил		Шевченко																	

ETL		Контейнер системы мониторинга выбросов в выхлопных дымовых газах 01HNE01										ETL.204.200.1001				
Шкаф системы мониторинга выбросов в выхлопных дымовых газах 01HNE01GX001		ETL.204.200.3001														
Наименование		t линии. Участок №4 Pt100														
t линии. Участок №3 Pt100																
t линии. Участок №2 Pt100																
Клеммы подключ.		-XF3														
		<div><div><div>01HNE01CT003-5001 КВВГЭнг(А)-LS 4х1 мм²</div><div><div>3A</div><div>FE</div><div>3B</div><div>3C</div></div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div></div><div><div>-ТТ8</div></div></div><div><div>01HNE01CT004-5001 КВВГЭнг(А)-LS 4х1 мм²</div><div><div>4A</div><div>FE</div><div>4B</div><div>4C</div></div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div></div><div><div>-ТТ7</div></div></div><div><div>01HNE01CT005-5001 КВВГЭнг(А)-LS 7х1 мм²</div><div><div>5A</div><div>FE</div><div>5B</div><div>5C</div></div><div><div>4</div><div>5</div><div>6</div></div><div><div>-X3</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div></div><div><div>-ТТ5</div></div><div>01HNE01GH002 Коробка соединительная</div></div></div>														
Позиция		01HNE10CT003	01HNE10CT004	01HNE10CT005												
Наименование		Датчик температуры участка №4 -Е4	Датчик температуры участка №3 -Е3	Датчик температуры участка №2 -Е2	Обогреваемая пробоотборная линия											
											ETL.204.200.9000/2020 АТХ Е6					
											Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м					
					Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ			Стадия	Лист	Листов
					Разраб.	Куниц										
					Пров.	Куниц					Схема внешних электрических соединений				4	8
					Т. контр	Горшков										
					Утвердил	Шевченко					Схема внешних электрических соединений			ЕВР ТЕХЛАБ Санкт-Петербург		

ETL									
Блок обратной продувки и распределения питания 01HNE01GH001									
ETL.204.200.3003									
Наименование	<div>Питание Пробоотборный зонд 220В</div> <div>Темпер. Пробоотборный зонд Pt100</div> <div>Управление Пробоотборный зонд DO</div> <div>Питание расходомера FMD-09 220В</div> <div>Скорость потока расходомера 4-20mA</div> <div>Резерв 4-20mA</div> <div>t дымовых газов в трубе 4-20mA</div> <div>P дымовых газов в трубе 4-20mA</div> <div>Питание E1 220В L N PE</div> <div>t линии. Участок №1 Pt100</div>								
Клеммы подключ.	<div>-XF10</div> <div>L</div> <div>N</div> <div>PE</div> <div>-XF1</div> <div>1A</div> <div>1B</div> <div>2A</div> <div>2B</div> <div>FE</div> <div>-XF10</div> <div>4</div> <div>5</div> <div>6</div> <div>-XF3</div> <div>1A</div> <div>1B</div> <div>FE</div> <div>2A</div> <div>2B</div> <div>-XF3</div> <div>3A</div> <div>FE</div> <div>3B</div> <div>-XF3</div> <div>4A</div> <div>4B</div> <div>FE</div> <div>-XF2</div> <div>1</div> <div>2</div> <div>PE</div> <div>-XF4</div> <div>1A</div> <div>FE</div> <div>1B</div> <div>1C</div>								
<div><div>01HNE01BN001-1001</div><div>ВВГнг(А)-LS 3х1,5 мм²</div><div>1</div><div>2</div><div>GNYE</div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>01HNE01BN001-4001</div><div>КВВГЭнг(А)-LS 5х1 мм²</div></div> <div><div>01HNE01CF001-1001</div><div>ВВГнг(А)-LS 3х1,5 мм²</div><div>1</div><div>2</div><div>GNYE</div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>01HNE01CF001-5001</div><div>КВВГЭнг(А)-LS 5х1 мм²</div></div> <div><div>01HNE10CT012-5001</div><div>КВВГЭнг(А)-LS 4х1 мм²</div><div>1</div><div>2</div></div> <div><div>01HNE01CP001-5001</div><div>КВВГЭнг(А)-LS 4х1 мм²</div><div>1</div><div>2</div></div> <div><div>01HNE01AH004-1001</div><div>ВВГнг(А)-LS 3х1,5 мм²</div><div>1</div><div>2</div><div>3</div></div> <div><div>01HNE01CT006-5001</div><div>КВВГЭнг(А)-LS 7х1 мм²</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div></div>									
<div><div>~220В</div><div>L</div><div>N</div><div>PE</div></div> <div><div>~220В, 500Вт</div><div>X3</div><div>X16</div><div>X30</div><div>N</div><div>PE</div></div> <div><div>AO 4-20mA</div><div>X5</div><div>X18</div><div>+</div><div>-</div></div> <div><div>AO 4-20mA</div><div>X6</div><div>X19</div><div>+</div><div>-</div></div> <div><div>-TS1</div></div> <div><div>PS1</div></div> <div><div>-E1</div></div> <div><div>-ТТЗ</div></div>									
Позиция	01HNE01BN00101HNE01CF00101HNE01CT01201HNE01CP00101HNE01AH00401HNE10CT006								
Наименование	Пробоотборный зонд ~220В, 0,4кВтРасходомер ИС-14.МДатчик температуры в дымовой трубеДатчик абсолютного давления в дымовой трубеПробоотборная линия участок №1Датчик температуры участок №4 -E1								
	Обогреваемая пробоотборная линия								
ETL.204.200.9000/2020 АТХ E6									
Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м									
Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ									
СтадияЛистЛистов									
58									
Схема внешних электрических соединений									
ЕВРТЕХЛАБ Санкт-Петербург									





Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Согласовано	

ETL		Контейнер системы мониторинга выбросов в выхлопных дымовых газах 01HNE01																				ETL.204.200.1001					
Шкаф системы обработки данных (ССОД) 01HNE01GX003																						ETL.204.200.4301					
Наименование		Компонент O2		Компонент NO		Компонент NO2		Компонент SO2		Компонент CO		Компонент NOx		Температура газов дымовой трубы		Давление газов дымовой трубы		Содержание твердых частиц		Расход газа		Скорость газа		Влажность H2O			
Клеммы подключ.	-XF1	OUT 1A	GND 1B	OUT 2A	GND 2B	OUT 3A	GND 3B	OUT 4A	GND 4B	OUT 5A	GND 5B	OUT 6A	GND 6B	OUT 7A	GND 7B	OUT 8A	GND 8B	OUT 9A	GND 9B	OUT 10A	GND 10B	OUT 11A	GND 11B	OUT 12A	GND 12B		
		<div>Зона ответственности</div>																									
		<div>Кабель сигнальный (в поставку ООО "Евротехлаб" не входит)</div>																									

						ETL.204.200.9000/2020 АТХ Е6				
						Иркутская область, город Братск, филиал ПАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-6, дымовая труба№1 150м				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплекс постоянного контроля выбросов САКВ		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Куниц							8	8
Пров.		Куниц								
Т. контр		Горшков				Схема внешних электрических соединений		<div>ЕВРОТЕХЛАБ</div> <div>Санкт-Петербург</div>		
Утвердил		Шевченко								