ООО «ФармЭнерго»
Лаборатория отдела экологической безопасности

Адрес: 660042
г. Красноярск
ул. 60 лет Октября, 2 строение 50

Заключение о состояния
измерений № 053-28/18
от 23.09.2017 г.
действительно до 23.09.2020 г.

Протокол КХА № 17_

Дата отбора пробы_16.02.2018 г.
Место отбора пробы__Первый жилой дом в СЗЗ
Пер. Кривоколенный д.7
Вид пробы_атмосферный воздух
НД, определяющая требования к испытываемому фактору производственной среды: «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» ГН 2.1.6.1338-03
«Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03
НД, определяющая требования к методу измерений «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест». СанПиН 2.1.6.1032-01, ГОСТ 12.1.014-84 «Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками».

1. Таблица 1 – Результаты КХА

Ингредиент	Время отбора		Обозначение методики КХА
	Концентрация (мг/м^3)		
1	2	3	4
Оксид азота	9:00-9:30	9:30-10:00	РД 52.04.186-89
	0,038±0,008; 0,038±0,008	0,034±0,007; 0,034±0,007	
Диоксид азота	9:00-9:30	9:30-10:00	РД 52.04.186-89
	0,041±0,006; 0,041±0,006	0,045±0,007; 0,036±0,007	
Диоксид серы	9:00-9:30	9:30-10:00	РД 52.04.186-89
	< 0,05; < 0,05	< 0,05; < 0,05	
Оксид углерода	9:00-9:30	9:30-10:00	СТО МВИ 2606-2013 ГОСТ 12.1.014-84
	< 5; < 5	< 5; < 5	
Пыль	9:00-9:30	9:30-10:00	ГОСТ 17.2.4.05-83 РД 52.04.186-89
	0,16±0,03; 0,16±0,03	0,16±0,03; 0,16±0,03	

1. Таблица 2 – Средства измерений, используемых для проведения КХА

Наименование СИ	Дата поверки
Аспиратор электрический ПУ-4Э	21.07.17
Ротаметры аппарата ингаляционного наркоза № 07.01.257, 07.01.161, 07.01.155, 07.01.109	05.10.17
Весы электронные ER – 182A	16.09.17
Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	06.06.17
Насос пробоотборник Gastec GV-100	02.06.17
Индикаторные трубки	2 кв. 2017

Заключение: _____

Начальник ОЭБ _____ **Меньщикова Г. Л.**

Начальник лаборатории ОЭБ _____ **Фурс Т. М.**

ООО «ФармЭнерго»
Лаборатория отдела экологической безопасности

Адрес: 660042
г. Красноярск
ул. 60 лет Октября, 2 строение 50

Заключение о состояния
измерений № 053-28/18
от 23.09.2017 г.
действительно до 23.09.2020 г.

Протокол КХА № 16_

Дата отбора пробы_14.02.2018 г.
Место отбора пробы__Первый жилой дом в СЗЗ
Пер. Кривоколенный д.7
Вид пробы_атмосферный воздух
НД, определяющая требования к испытываемому фактору производственной среды: «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» ГН 2.1.6.1338-03
«Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03
НД, определяющая требования к методу измерений «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест». СанПиН 2.1.6.1032-01, ГОСТ 12.1.014-84 «Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками».

2. Таблица 1 – Результаты КХА

Ингредиент	Время отбора		Обозначение методики КХА
	Концентрация (мг/м^3)		
1	2	3	4
Оксид азота	13:00-13:30	13:30-14:00	РД 52.04.186-89
	0,039±0,008; 0,032±0,007	0,030±0,006; 0,030±0,006	
Диоксид азота	13:00-13:30	13:30-14:00	РД 52.04.186-89
	0,041±0,006; 0,041±0,006	0,036±0,005; 0,036±0,005	
Диоксид серы	13:00-13:30	13:30-14:00	РД 52.04.186-89
	< 0,05; < 0,05	< 0,05; < 0,05	
Оксид углерода	13:00-13:30	13:30-14:00	СТО МВИ 2606-2013 ГОСТ 12.1.014-84
	< 5; < 5	< 5; < 5	
Пыль	13:00-13:30	13:30-14:00	ГОСТ 17.2.4.05-83 РД 52.04.186-89
	0,16±0,03; 0,16±0,03	0,32±0,07; 0,32±0,07	

2. Таблица 2 – Средства измерений, используемых для проведения КХА

Наименование СИ	Дата поверки
Аспиратор электрический ПУ-4Э	21.07.17
Ротаметры аппарата ингаляционного наркоза № 07.01.257, 07.01.161, 07.01.155, 07.01.109	05.10.17
Весы электронные ER – 182A	16.09.17
Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	06.06.17
Насос пробоотборник Gastec GV-100	02.06.17
Индикаторные трубки	2 кв. 2017

Заключение:_____

Начальник ОЭБ _____ **Меньщикова Г. Л.**

Начальник лаборатории ОЭБ _____ **Фурс Т. М.**