



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №15 от 26.01.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Образец:** Выбросы в атмосферу
3. **Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №15/1 – до очистки, проба №15/2 – после очистки
4. **Вид пробы:** усредненная
5. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
6. **Дата отбора образцов (проб):** 23.01.2018г.
7. **Дата поступления образца в лабораторию:** 23.01.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№15/1	№15/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	4770,1	41,5		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовоздушного потока $T^{\circ}\text{C}=25,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №29 от 05 марта 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- | | |
|--|--|
| 1. Заявитель: | АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2 |
| 2. Образец: | Выбросы в атмосферу |
| 3. Место отбора образцов: | Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №29/1 – до очистки, проба №29/2 – после очистки |
| 4. Вид пробы: | усредненная |
| 5. Отбор пробы: | Васьков С.Ю. |
| 6. Дата отбора образцов (проб): | 28.02.2018г. |
| 7. Дата поступления образца в лабораторию: | 28.02.2018г. |

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при Р=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№29/1	№29/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	4620,7	40,2		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника Н=14,0 м, размеры сечения устья источника D=0,315 м, скорость газозвдушного потока V=11,41 м/с; объемный расход газозвдушного потока W=0,8892 м³/с, температура газозвдушного потока T°C = 25,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.І, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail:7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 36 от 26 марта 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- | | |
|---|---|
| 1. Заявитель: | АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская,д.2 |
| 2. Образец: | Выбросы в атмосферу |
| 3. Место отбора образцов: | Корпус 311а. Цех№2. Аспирационная система АС-4. ПГУ. Фильтр рукавный ФРИП-10ВК. Источник №0035. Проба №36/1 – до очистки, проба №36/2 – после очистки |
| 4 Вид пробы: | усредненная |
| 5. Отбор пробы: | Васьков С.Ю. |
| 6. Дата отбора образцов (проб): | 20.03.2018г. |
| 7. Дата поступления образца в лабораторию: | 20.03.2018г. |

Таблица

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при Р=0,95*	НД на МВИ
	№36/1	№36/2		
1	2	3	4	5
1.Взвешенные вещества (д.в. циперметрин)	320,48	2,66		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,17\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника Н=11,0 м, размеры сечения устья источника D=0,20 м, скорость газовойвоздушного потока V=9,231 м/с; объемный расход газовойвоздушного потока W=0,29 м³/с, температура газовойвоздушного потока T°C = 22,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.1, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 37 от 26 марта 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Образец:** Выбросы в атмосферу
3. **Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №37/1 – до очистки, проба №37/2 – после очистки
4. **Вид пробы:** усредненная
5. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
6. **Дата отбора образцов (проб):** 20.03.2018г.
7. **Дата поступления образца в лабораторию:** 20.03.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица
	№37/1	№37/2		НД на МВИ
1	2	3	4	5
1.Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	9,43	0,082		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовоздушного потока $T^{\circ}C = 25,7^{\circ}C$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.1, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 38 от 26 марта 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Образец:** Выбросы в атмосферу
3. **Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-6. ПГУ. Фильтр рукавный DSR1.8/28/19TR. Источник №0101. Проба №38/1 – до очистки, проба №38/2 – после очистки
4. **Вид пробы:** усредненная
5. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
6. **Дата отбора образцов (проб):** 20.03.2018г.
7. **Дата поступления образца в лабораторию:** 20.03.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№38/1	№38/2		
1	2	3	4	5
1.Взвешенные вещества (д.в. Калий хлорид)	8,97	0,087		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,03\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=12,0 м, размеры сечения устья источника D=0,200 м, скорость газовоздушного потока V=10,495 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,3297 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 24,5°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №402 от 26.03.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Место отбора образцов: Корпус 115. Цех №1, ком.209. Аспирационная система АС-1. ПГУ. 2-х ступенчатой очистки: Циклон СКЦН-19+Фильтр патронный «Donaldson» TD 26-0056. Источник №0097. Проба после очистки
3. Вид пробы: усредненная
4. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
5. Дата отбора образцов (проб): 20.03.2018г.
6. Дата поступления образца в лабораторию: 20.03.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА		Погрешность КХА при $P=0,95^*$	НД на МВИ
	мг/м ³	-		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. беномил)	0,12			ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=11,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,110$ м, скорость газовоздушного потока $V=6,135$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,0583$ м³/с, температура газовоздушного потока $T^{\circ}\text{C} = 21,8^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №567 от 26.04.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №567/1 – до очистки, проба №567/2 – после очистки
4. Вид пробы: усредненная
5. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
6. Дата отбора образцов (проб): 23.04.2018г.
7. Дата поступления образца в лабораторию: 23.04.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№567/1	№567/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	4770,1	41,5		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=14,0 м, размеры сечения устья источника D=0,315 м, скорость газовоздушного потока V=11,41 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,8892 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 25,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №701 от 21.05.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №701/1 – до очистки, проба №701/2 – после очистки
4. Вид пробы: усредненная
5. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
6. Дата отбора образцов (проб): 16.05.2018г.
7. Дата поступления образца в лабораторию: 16.05.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№701/1	№701/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хар-дин)	4735,6	41,2	.	ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовоздушного потока $t^{\circ}\text{C}=25,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №768 от 12.06.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №768/1 – до очистки, проба №768/2 – после очистки
4. Вид пробы: усредненная
5. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
6. Дата отбора образцов (проб): 08.06.2018г.
7. Дата поступления образца в лабораторию: 08.06.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№768/1	№768/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	4862,1	42,3		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовоздушного потока $t^{\circ}\text{C}=25,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №769 от 12.06.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 311а. Цех №2. Аспирационная система АС-4. ПГУ. Фильтр рукавный ФРИП-10ВК. Источник №0035. Проба №769/1 – до очистки, проба №769/2 – после очистки
4. Вид пробы: усредненная
5. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
6. Дата отбора образцов (проб): 08.06.2018г.
7. Дата поступления образца в лабораторию: 08.06.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№769/1	№769/2		
1	2	3	4	5
1. 1. Взвешенные вещества (д.в. циперметрин)	322,89	2,68		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,17\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=11,0 м, размеры сечения устья источника D=0,20 м, скорость газовоздушного потока V=9,231 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,29 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 22,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №770 от 12.06.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-6. ПГУ. Фильтр рукавный DSR1.8/28/19TR. Источник №0101. Проба №770/1 – до очистки, проба №770/2 – после очистки
4. Вид пробы: усредненная
5. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
6. Дата отбора образцов (проб): 08.06.2018г.
7. Дата поступления образца в лабораторию: 08.06.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№770/1	№770/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. Калий хлорид)	8,25	0,08		
				ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,03\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=12,0 м, размеры сечения устья источника D=0,200 м, скорость газовоздушного потока V=10,495 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,3297 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 24,5°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.1, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 896 от 25 июня 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- | | |
|---|--|
| 1. Заявитель: | АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2 |
| 2. Образец: | Выбросы в атмосферу |
| 3. Место отбора образцов: | Корпус 115. Цех №1, ком.209. Аспирационная система АС-1. ПГУ. 2-х ступенчатой очистки: Циклон СКЦН-19+Фильтр патронный «Donaldson» TD 26-0056. Источник №0097. Проба №896/1 – до очистки, проба №896/2 – после очистки |
| 4 Вид пробы: | усредненная |
| 5. Отбор пробы: | Васьков С.Ю. |
| 6. Дата отбора образцов (проб): | 20.06.2018г. |
| 7. Дата поступления образца в лабораторию: | 20.06.2018г. |

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при Р=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№896/1	№896/2		
1	2	3	4	5
1.Взвешенные вещества (д.в. беномил)	302000,0	60,4		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,98\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника Н=11,0 м, размеры сечения устья источника D=0,110 м, скорость газозвдушного потока V=6,135 м/с; объемный расход газозвдушного потока W=0,0583 м³/с, температура газозвдушного потока T°C = 21,8°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.1, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 897 от 25 июня 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Образец:** Выбросы в атмосферу
3. **Место отбора образцов:** Корпус 115. Цех №1, ком.110. Аспирационная система АС-2. ПГУ. Фильтр патронный «Donaldson» TD 26-0056. Источник №0098. Проба №897/1 – до очистки, проба №897/2 – после очистки _
4. **Вид пробы:** усредненная
5. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
6. **Дата отбора образцов (проб):** 20.06.2018г.
7. **Дата поступления образца в лабораторию:** 20.06.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№897/1	№897/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. беномил)	524,5	43,9		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=91,63\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=11,0 м, размеры сечения устья источника D=0,140 м, скорость газовоздушного потока V=12,788 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=12,788 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 22,5°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.1, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 898 от 25 июня 2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Образец:** Выбросы в атмосферу
3. **Место отбора образцов:** Корпус 115. Цех №1, ком.203. Аспирационная система АС-3. ПГУ. 2-х ступенчатой очистки: Фильтр рукавный AR9M+Фильтр картриджный тонкой очистки. Источник №0099. Проба №898/1 – до очистки, проба №898/2 – после очистки
4. **Вид пробы:** усредненная
5. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
6. **Дата отбора образцов (проб):** 20.06.2018г.
7. **Дата поступления образца в лабораторию:** 20.06.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица
	№898/1	№898/2		НД на МВИ
1	2	3	4	5
1.Взвешенные вещества (д.в. беномил)	20300,0	6,09		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,97\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=11,0 м, размеры сечения устья источника D=0,140 м, скорость газозвдушного потока V=11,77 м/с; объемный расход газозвдушного потока W=0,1811 м³/с, температура газозвдушного потока T°C = 22,5°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить ~~запрещается~~

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №880 от 20.07.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- | | |
|--|--|
| 1. Заявитель: | АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2 |
| 2. Место отбора образцов: | Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №880/1 – до очистки, проба №880/2 – после очистки |
| 3. Вид пробы: | усредненная |
| 4. Отбор пробы: | Васьков С.Ю. |
| 5. Дата отбора образцов (проб): | 17.07.2018г. |
| 6. Дата поступления образца в лабораторию: | 17.07.2018г. |

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№880/1	№880/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	11,49	0,10		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=14,0 м, размеры сечения устья источника D=0,315 м, скорость газовоздушного потока V=11,41 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,8892 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 25,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.И, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail:7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №934 от 31.08.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
- Образец:** Выбросы в атмосферу
- Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №934/1 – до очистки, проба №934/2 – после очистки
- Вид пробы:** усредненная
- Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
- Дата отбора образцов (проб):** 29.08.2018г.
- Дата поступления образца в лабораторию:** 29.08.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	Таблица НД на МВИ
	№934/1	№934/2		
1	2	3	4	5
1.Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хар-дин)	11,5	0,10		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=14,0 м, размеры сечения устья источника D=0,315 м, скорость газовоздушного потока V=11,41 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,8892 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 25,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1015 от 14.09.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 311а. Цех №2. Аспирационная система АС-4. ПГУ. Фильтр рукавный ФРИП-10ВК. Источник №0035. Проба №1015/1 – до очистки, проба №1015/2 – после очистки усредненная
4. Вид пробы: Васьков С.Ю.
5. Отбор пробы: 12.09.2018г.
6. Дата отбора образцов (проб):
7. Дата поступления образца в лабораторию: 12.09.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1015/1	№1015/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. циперметрин)	306,0	2,54		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta = 99,17\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=11,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,20$ м, скорость газовоздушного потока $V=9,231$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,29$ м³/с, температура газовоздушного потока $t^{\circ}\text{C}=22,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.І, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1016 от 14.09.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
- Образец:** Выбросы в атмосферу
- Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №1016/1 – до очистки, проба №1016/2 – после очистки
- Вид пробы:** усредненная
- Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
- Дата отбора образцов (проб):** 12.09.2018г.
- Дата поступления образца в лабораторию:** 12.09.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1016/1	№1016/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	12,6	0,11		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовоздушного потока $T^{\circ}C = 25,7^{\circ}C$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1017 от 14.09.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

- Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
- Образец:** Выбросы в атмосферу
- Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-6. ПГУ. Фильтр рукавный DSR1.8/28/19TR. Источник №0101. Проба №1017/1 – до очистки, проба №1017/2 – после очистки
- Вид пробы:** усредненная
- Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
- Дата отбора образцов (проб):** 12.09.2018г.
- Дата поступления образца в лабораторию:** 12.09.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1017/1	№1017/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. Калий хлорид)	25,8	0,08		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,69\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=12,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,200$ м, скорость газовоздушного потока $V=10,6$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,3294$ м³/с, температура газовоздушного потока $T^{\circ}\text{C} = 25,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1102 от 25.10.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №1102/1 – до очистки, проба №1102/2 – после очистки
3. **Вид пробы:** усредненная
4. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
5. **Дата отбора образцов (проб):** 23.10.2018г.
6. **Дата поступления образца в лабораторию:** 23.10.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1102/1	№1102/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	5562,5	44,5		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,2\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=14,0 м, размеры сечения устья источника D=0,315 м, скорость газозвдушного потока V=11,41 м/с; объемный расход газозвдушного потока W=0,8892 м³/с, температура газозвдушного потока T°C = 25,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1267 от 22.11.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №1267/1 – до очистки, проба №1267/2 – после очистки
3. **Вид пробы:** усредненная
4. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
5. **Дата отбора образцов (проб):** 19.11.2018г.
6. **Дата поступления образца в лабораторию:** 19.11.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1267/1	№1267/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	5637,5	45,1		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

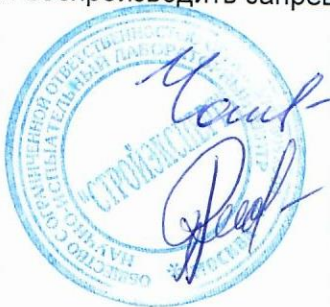
Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,2\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовоздушного потока $T^{\circ}\text{C} = 25,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1378 от 21.12.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. **Заявитель:** АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. **Место отбора образцов:** Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-5. ПГУ. Фильтр рукавный ФР-7-И. Источник №0100. Проба №1378/1 – до очистки, проба №1378/2 – после очистки
3. **Вид пробы:** усредненная
4. **Отбор пробы:** Васьков С.Ю.
5. **Дата отбора образцов (проб):** 17.12.2018г.
6. **Дата поступления образца в лабораторию:** 17.12.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1378/1	№1378/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. трибенуронметил, хардин)	12,64	0,11		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,13\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника $H=14,0$ м, размеры сечения устья источника $D=0,315$ м, скорость газовойоздушного потока $V=11,41$ м/с; объемный расход газовойоздушного потока $W=0,8892$ м³/с, температура газовойоздушного потока $T^{\circ}\text{C}=25,7^{\circ}\text{C}$.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЛЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.

123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом.І, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1379 от 21.12.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Место отбора образцов: Корпус 311а. Цех№2. Аспирационная система АС-4. ПГУ. Фильтр рукавный ФРИП-10ВК. Источник №0035. Проба №1379/1 – до очистки, проба №1379/2 – после очистки
3. Вид пробы: усредненная
4. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
5. Дата отбора образцов (проб): 17.12.2018г.
6. Дата поступления образца в лабораторию: 17.12.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1379/1	№1379/2		
1	2	3	4	5
1. 1.Взвешенные вещества (д.в. циперметрин)	10,84	0,09		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,17\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=11,0 м, размеры сечения устья источника D=0,20 м, скорость газовоздушного потока V=9,231 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,29 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 22,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.



**СТРОИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ООО НИЦ «СТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
Свидетельство об аккредитации № РОСС RU.31481.04ФГЖ1/ИЛР(Ц)-0059 от «20» июля 2016г.
123154, г. Москва, б-р Генерала Карбышева, д.5, корп. 2, пом. I, этаж. Тел. 8 (495) 7695659. E-mail: 7695659@mail.ru

**ПРОТОКОЛ №1380 от 21.12.2018г.
количественного химического анализа (КХА)
выбросов в атмосферу**

1. Заявитель: АО «Щелково Агрохим», 141101, г.Щелково, Московская область, ул.Заводская, д.2
2. Образец: Выбросы в атмосферу
3. Место отбора образцов: Корпус 304. Цех №3. Аспирационная система АС-6. ПГУ. Фильтр рукавный DSR1.8/28/19TR. Источник №0101. Проба №1380/1 – до очистки, проба №1380/2 – после очистки
4. Вид пробы: усредненная
5. Отбор пробы: Васьков С.Ю.
6. Дата отбора образцов (проб): 17.12.2018г.
7. Дата поступления образца в лабораторию: 17.12.2018г.

Наименование ингредиентов	Результат КХА, мг/м ³		Погрешность КХА при P=0,95*	НД на МВИ
	№1380/1	№1380/2		
1	2	3	4	5
1. Взвешенные вещества (д.в. Калий хлорид)	22,58	0,07		ПНД Ф 12.1.2-99

* Погрешность КХА указывается по требованию Заказчика

Эффективность очистки ПГУ: $\eta=99,69\%$

Параметры аспирационного потока на выходе: Высота источника H=12,0 м, размеры сечения устья источника D=0,200 м, скорость газовоздушного потока V=10,6 м/с; объемный расход газовоздушного потока W=0,3294 м³/с, температура газовоздушного потока T°C = 25,7°C.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

Анализ проводили

Руководитель ИЛ



Чаплинская Т. Е.

Веткина Е.А.