

ИЛ ООО "Радиационно Безопасный Продукт"

105037, г. Москва, ул. Первомайская, д. 4, пом. IV. ИНН 7719864556, КПП 771901001, Тел. (985) 233-27-27, (499) 367-44-34, (499) 367-43-76 т/факс

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21РБ01, от 14.08.2014 г.

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ № 892 от «31» октября 2017 г.

1. **Наименование измерения:** Радиационный контроль партии приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-005-17666192-2016, упакованных в картонные коробки. Производитель: ООО «Дюкс», 121087, г.Москва, Багратионовский пр-д, д. 7, корп. 20А.
2. **Цель измерения:** Подтверждение радиационной безопасности приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-005-17666192-2016.
3. **Где проводились измерения:** Склад по адресу: г. Москва, ул. 1-я Магистральная, дом 2, стр. 2.
4. **Заказчик:** ООО «Дюкс», ИНН 7710941397, 121087, г.Москва, Багратионовский пр-д, д. 7, корп. 20А.
5. **НД, методика измерений:** МУК 2.6.1.1087-02; МУК 2.6.1.2152-06.
6. **Акт измерения:** № 870 от 31.10.2017 г.,
7. **Средства измерений СИ:**

Наименование СИ	Номер	Свидетельство о поверке		Погрешность, %
		номер	действует до	
СРП-68-01	3025	01-МС 16 6052	07.12.2017	10
ДРГ-01Т1	1875	01-МС 17 4204	24.07.2018	15

8. МЭД ГИ фона местности:

Измерение №	1	2	3	4	5
МЭД ГИ фон, [мкЗв/ч]	0,12	0,13	0,10	< 0,10	0,10

Среднее МЭД ГИ фона, [мкЗв/ч] = 0,11, Среднеквадратичное отклонение, [мкЗв/ч] = 0,007.
Контрольный уровень, [мкЗв/ч] = **0,12**.

9. Результаты радиационного контроля:

Наименование	Диапазон варьирования МЭД ГИ, [мкЗв/ч]
приборы учета «Эко Ном» СВ ТУ 4213-005-17666192-2016	< 0,10 – 0,12

Максимальное МЭД ГИ от внешней поверхности штабелей ящиков с приборами: 0,12 [мкЗв/ч].
(0,12 - 0,12) < 0,20 [мкЗв/ч] (СанПиН 2.6.1.993-00 пункт 3.4).


Исследование провел 31.10.2017 г.

 /В.А.Певченков/

10. **Заключение (не является экспертным заключением):** МЭД ГИ приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-005-17666192-2016 не превышает контрольный уровень фона более чем на 0,20 [мкЗв/ч], что не противоречит СанПиН 2.6.1.993-00, СанПиН 2.6.1.2525-09.

11. Руководитель ИЛ ООО «РБП»



 /И.Г.Филиппов/

ИЛ ООО "Радиационно Безопасный Продукт"

105037, г. Москва, ул. Первомайская, д. 4, пом. IV. ИНН 7719864556, КПП 771901001, Тел. (985) 233-27-27, (499) 367-44-34, (499) 367-43-76 т/факс

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21РБ01, от 14.08.2014 г.

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ № 891 от «31» октября 2017 г.

1. **Наименование измерения:** Радиационный контроль партии приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-002-17666192-2013, упакованных в картонные коробки. Производитель: ООО «Дюкс», 121087, г.Москва, Багратионовский пр-д, д. 7, корп. 20А.
2. **Цель измерения:** Подтверждение радиационной безопасности приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-002-17666192-2013.
3. **Где проводились измерения:** Склад по адресу: г. Москва, ул. 1-я Магистральная, дом 2, стр. 2.
4. **Заказчик:** ООО «Дюкс», ИНН 7710941397, 121087, г.Москва, Багратионовский пр-д, д. 7, корп. 20А.
5. **НД, методика измерений:** МУК 2.6.1.1087-02; МУК 2.6.1.2152-06.
6. **Акт измерения:** № 869 от 31.10.2017 г.,
7. **Средства измерений СИ:**

Наименование СИ	Номер	Свидетельство о поверке		Погрешность, %
		номер	действует до	
СРП-68-01	3025	01-МС 16 6052	07.12.2017	10
ДРГ-01Т1	1875	01-МС 17 4204	24.07.2018	15

8. МЭД ГИ фона местности:

Измерение №	1	2	3	4	5
МЭД ГИ фон, [мкЗв/ч]	0,12	0,13	0,10	< 0,10	0,10


Среднее МЭД ГИ фона, [мкЗв/ч] = 0,11, Среднеквадратичное отклонение, [мкЗв/ч] = 0,007.
Контрольный уровень, [мкЗв/ч] = **0,12**.

9. Результаты радиационного контроля:

Наименование	Диапазон варьирования МЭД ГИ, [мкЗв/ч]
приборы учета «Эко Ном» СВ ТУ 4213-002-17666192-2013	< 0,10 – 0,11

Максимальное МЭД ГИ от внешней поверхности штабелей ящиков с приборами: 0,11 [мкЗв/ч].
(0,11 - 0,12) < 0,20 [мкЗв/ч] (СанПиН 2.6.1.993-00 пункт 3.4)

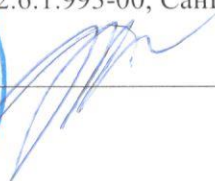
Исследование провел 31.10.2017 г.

 /В.А.Певченков/

10. Заключение (не является экспертным заключением): МЭД ГИ приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-002-17666192-2013 не превышает контрольный уровень фона более чем на 0,20 [мкЗв/ч], что не противоречит СанПиН 2.6.1.993-00, СанПиН 2.6.1.2525-09.

11. Руководитель ИЛ ООО «РБП»



 /И.Г.Филиппов/

ИЛ ООО "Радиационно Безопасный Продукт"

105037, г. Москва, ул. Первомайская, д. 4, пом. IV. ИНН 7719864556, КПП 771901001, Тел. (985) 233-27-27, (499) 367-44-34, (499) 367-43-76 т/факс

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21РБ01, от 14.08.2014 г.

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ № 890 от «31» октября 2017 г.

- 1. Наименование измерения:** Радиационный контроль партии приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-001-17666192-2013, упакованных в картонные коробки. Производитель: ООО «Дюкс», 121087, г.Москва, Багратионовский пр-д, д. 7, корп. 20А.
- 2. Цель измерения:** Подтверждение радиационной безопасности приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-001-17666192-2013.
- 3. Где проводились измерения:** Склад по адресу: г. Москва, ул. 1-я Магистральная, дом 2, стр. 2.
- 4. Заказчик:** ООО «Дюкс», ИНН 7710941397, 121087, г.Москва, Багратионовский пр-д, д. 7, корп. 20А.
- 5. НД, методика измерений:** МУК 2.6.1.1087-02; МУК 2.6.1.2152-06.
- 6. Акт измерения:** № 868 от 31.10.2017 г.,
- 7. Средства измерений СИ:**

Наименование СИ	Номер	Свидетельство о поверке		Погрешность, %
		номер	действует до	
СРП-68-01	3025	01-МС 16 6052	07.12.2017	10
ДРГ-01Т1	1875	01-МС 17 4204	24.07.2018	15

8. МЭД ГИ фона местности:

Измерение №	1	2	3	4	5
МЭД ГИ фон, [мкЗв/ч]	0,12	0,13	0,10	< 0,10	0,10

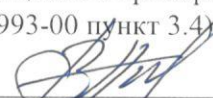
Среднее МЭД ГИ фона, [мкЗв/ч] = 0,11, Среднеквадратичное отклонение, [мкЗв/ч] = 0,007.
Контрольный уровень, [мкЗв/ч] = **0,12**.

9. Результаты радиационного контроля:

Наименование	Диапазон варьирования МЭД ГИ, [мкЗв/ч]
приборы учета «Эко Ном» СВ ТУ 4213-001-17666192-2013	< 0,10 – 0,12

Максимальное МЭД ГИ от внешней поверхности штабелей ящиков с приборами: 0,12 [мкЗв/ч].
(0,12 - 0,12) < 0,20 [мкЗв/ч] (СанПиН 2.6.1.993-00 пункт 3.4).

Исследование провел 31.10.2017 г.

 /В.А.Певченков/

10. Заключение (не является экспертным заключением): МЭД ГИ приборов учета «Эко Ном» СВ (счётчиков для воды) ТУ 4213-001-17666192-2013 не превышает контрольный уровень фона более чем на 0,20 [мкЗв/ч], что не противоречит СанПиН 2.6.1.993-00, СанПиН 2.6.1.2525-09.

11. Руководитель ИЛ ООО «РБП»



 /И.Г.Филиппов/

Протокол № 890 от 31.10.17 г. Любое воспроизведение Протокола возможно только с разрешения ИЛ ООО «РБП». Общее количество страниц 1, страница 1.