

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.
г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Архангельская, д. 3 а
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 83 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 12-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Кухня	1,7,14,21,28,35,42,49,56,63,70,77	0,9	72,9
	2,8,15,22,29,36,43,50,57,64,71,78	0,8	64,8
	3,9,16,23,30,37,44,51,58,65,72,79	0,9	72,9
	4,10,17,24,31,38,45,52,59,66,73,80	1,0	81,0
	5,11,18,25,32,39,46,53,60,67,74,81	0,9	72,9
	12,19,26,33,40,47,54,61,68,75,82	0,8	64,8
	6,13,20,27,34,41,48,55,62,69,76,83	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз»



Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис»



Ю. Розанов.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ проверки эффективности работы вентиляционных каналов жилых зданий

13 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Архангельская, д. 5
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,8	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Архангельская, д. 5 а
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

С.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Архангельская, д. 9
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8 СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 83 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 12-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Кухня	1,7,14,21,28,35,42,49,56,63,70,77	0,9	72,9
	2,8,15,22,29,36,43,50,57,64,71,78	0,8	64,8
	3,9,16,23,30,37,44,51,58,65,72,79	0,9	72,9
	4,10,17,24,31,38,45,52,59,66,73,80	1,0	81,0
	5,11,18,25,32,39,46,53,60,67,74,81	0,9	72,9
	12,19,26,33,40,47,54,61,68,75,82	0,8	64,8
	6,13,20,27,34,41,48,55,62,69,76,83	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Т.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Архангельская, д. 96
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 90 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов в 0,15x0,15 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
 4. Вентиляционные шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	1,0	81,0
2, кухня	2,5,8,11,14	0,9	72,9
3, кухня	3,6,9,12,15	1,1	89,1
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	1,0	81,0
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	0,9	72,9
3, кухня	33,36,39,42,45	0,8	64,8
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,9	72,9
2, кухня	47,50,53,56,59	1,1	89,1
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9
Подъезд № 5			
1, кухня	61,64,67,70,73	0,9	72,9
2, кухня	62,65,68,71,74	0,9	72,9
3, кухня	63,66,69,72,75	0,9	72,9
Подъезд № 6			
1, кухня	76,79,82,85,88	0,9	72,9
2, кухня	77,80,83,86,89	1,0	81,0
3, кухня	78,81,84,87,90	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Бардина, д. 13
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
 4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	1,0	81,0
2, кухня	2,5,8,11,14	1,0	81,0
3, кухня	3,6,9,12,15	1,1	89,1
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	0,9	72,9
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	0,9	72,9
3, кухня	33,36,39,42,45	1,0	81,0
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	1,1	89,1
2, кухня	47,50,53,56,59	0,9	72,9
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____ Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____ О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Беляева, д. 21
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 80 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12х0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14	0,9	97,2
3, кухня	3,7,11,15	0,7	75,2
4, кухня	4,8,12,16	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	17,20,23,26	0,7	75,2
2, кухня	18,21,24,27	0,7	75,2
3, кухня	19,22,25,28	0,9	97,2
Подъезд № 3			
1, кухня	29,32,35,38	0,8	86,4
2, кухня	30,33,36,39	0,8	86,4
3, кухня	31,34,37,40	0,7	75,2
Подъезд № 4			
1, кухня	41,44,47,50	0,8	86,4
2, кухня	42,45,48,51	0,9	97,2
3, кухня	43,46,49,52	0,9	97,2
Подъезд № 5			
1, кухня	53,56,59,62	0,7	75,2
2, кухня	54,57,60,63	0,7	75,2
3, кухня	55,58,61,64	0,8	86,4
Подъезд № 6			
1, кухня	65,69,73,77	0,8	86,4
2, кухня	66,70,74,78	0,9	97,2
3, кухня	67,71,75,79	0,7	75,2
4, кухня	68,72,76,80	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Весенняя, д. 3
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	0,9	72,9
3, кухня	3,6,9,12,15	0,8	64,8
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	1,0	81,0
2, кухня	17,20,23,26,29	1,0	81,0
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	0,9	72,9
3, кухня	33,36,39,42,45	0,8	64,8
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,8	64,8
2, кухня	47,50,53,56,59	0,	72,9
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____ Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____ О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Весенняя, д. 5
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	0,8	6,8
3, кухня	3,6,9,12,15	0,8	64,8
	Подъезд № 2		
1, кухня	16,19,22,25,28	0,8	64,8
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	1,0	81,0
	Подъезд № 3		
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	0,8	64,8
3, кухня	33,36,39,42,45	0,8	64,8
	Подъезд № 4		
1, кухня	46,49,52,55,58	1,0	81,0
2, кухня	47,50,53,56,59	0,9	72,9
3, кухня	48,51,54,57,60	0,8	64,8

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Весенняя, д. 7
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 90 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
 4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	1,0	81,0
3, кухня	3,6,9,12,15	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	0,8	64,8
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	1,0	81,0
2, кухня	32,35,38,41,44	0,8	64,8
3, кухня	33,36,39,42,45	0,9	72,9
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,8	64,8
2, кухня	47,50,53,56,59	0,8	64,8
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9
Подъезд № 5			
1, кухня	61,64,67,70,73	0,9	72,9
2, кухня	62,65,68,71,74	1,0	81,0
3, кухня	63,66,69,72,75	0,8	64,8
Подъезд № 6			
1, кухня	76,79,82,85,88	0,9	72,9
2, кухня	77,80,83,86,89	0,8	64,8
3, кухня	78,81,84,87,90	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Гоголя, д. 25

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 68 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные шахты 0,15x0,15 М
3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,0225 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Правое крыло			
2, кухня		0,9	72,9
3, кухня		1,0	81,0
4, кухня		1,0	81,0
5, кухня		0,9	72,9
Левое крыло			
2, кухня		1,0	84,0
3, кухня		1,0	81,0
4, кухня		0,9	72,9
5, кухня		0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Гоголя, д. 28
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 144 вертикальных вентиляционных канала, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,9	72,9
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35	1,1	89,1
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69	1,0	81,0
2, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,70	0,9	72,9
3, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,71	0,9	72,9
4, кухня	40,44,48,52,56,60,64,68,72	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105	0,9	72,9
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106	0,9	72,9
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107	0,8	64,8
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108	1,0	81,0
Подъезд № 4			
1, кухня	109,113,117,121,125,129,133,137,141	1,0	81,0
2, кухня	110,114,118,122,126,130,134,138,142	1,0	81,0
3, кухня	111,115,119,123,127,131,135,139,143	0,9	72,9
4, кухня	112,116,120,124,128,132,136,140,144	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Б. Доменщиков, д. 39 а
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,9	72,9
	Подъезд № 2		
1, кухня	11,13,15,17,19	0,9	72,9
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,9	72,9
	Подъезд № 3		
1, кухня	21,23,25,27,29	0,9	72,9
2, кухня	22,24,26,28,30	0,9	72,9
	Подъезд № 4		
1, кухня	31,33,35,37,39	0,9	72,9
2, кухня	32,34,36,38,40	0,8	64,8

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Б. Доменщиков, д. 41
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. К. Белова, д. 1
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 216 вертикальных вентиляционных канала, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов в 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,8	64,8
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35	1,1	89,1
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69	1,0	81,0
2, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,70	0,8	64,8
3, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,71	0,9	72,9
4, кухня	40,44,48,52,56,60,64,68,72	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105	0,8	64,8
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106	0,9	72,9
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107	0,8	64,8
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108	1,0	81,0
Подъезд № 4			
1, кухня	109,113,117,121,125,129,133,137,141	1,0	81,0
2, кухня	110,114,118,122,126,130,134,138,142	1,1	89,1
3, кухня	111,115,119,123,127,131,135,139,143	0,9	72,9
4, кухня	112,116,120,124,128,132,136,140,144	0,8	64,8
Подъезд № 5			
1, кухня	145,149,153,157,161,165,169,173,177	0,8	64,8
2, кухня	146,150,154,158,162,166,170,174,178	0,9	72,9
3, кухня	147,151,155,159,163,167,171,175,179	0,9	72,9
4, кухня	148,152,156,160,164,168,172,176,180	1,0	81,0
Подъезд № 6			
1, кухня	181,185,189,193,197,201,205,209,213	0,8	64,8
2, кухня	182,186,190,194,198,202,206,210,214	1,0	81,0
3, кухня	183,187,191,195,199,203,207,211,215	1,0	81,0
4, кухня	184,188,192,196,200,204,208,212,216	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. К. Белова, д. 3

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 120 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	0,9	72,9
3, кухня	3,6,9,12,15	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	0,8	64,8
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	1,0	81,0
2, кухня	32,35,38,41,44	0,9	72,9
3, кухня	33,36,39,42,45	0,9	72,9
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,9	72,9
2, кухня	47,50,53,56,59	0,9	72,9
3, кухня	48,51,54,57,60	0,8	64,8
Подъезд № 5			
1, кухня	61,64,67,70,73	0,8	64,8
2, кухня	62,65,68,71,74	0,9	72,9
3, кухня	63,66,69,72,75	0,8	64,8
Подъезд № 6			
1, кухня	76,79,82,85,88	0,8	64,8
2, кухня	77,80,83,86,89	0,9	72,9
3, кухня	78,81,84,87,90	1,0	81,0
Подъезд № 7			
1, кухня	91,94,97,100,103	1,0	81,0
2, кухня	92,95,98,101,104	0,8	64,8
3, кухня	93,96,99,102,105	0,9	72,9
Подъезд № 8			
1, кухня	106,109,112,115,118	0,9	72,9
2, кухня	107,110,113,116,119	0,8	64,8
3, кухня	108,111,114,117,120	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. К. Белова, д. 25
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ проверки эффективности работы вентиляционных каналов жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. К. Белова, д. 45
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11х0,3 М и вентиляционных шахт 0,5х0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец К. Белова, д. 49 а

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Г. Э. Маврина.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 16 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж
2. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М

3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1, 5, 9, 13, 17	0,35	894
2, кухня	2,6, 10, 14, 18	0,3	766
3, кухня	3, 7, 11, 15, 19	0,3	766
4, кухня	4, 8, 12, 16, 20	0,3	766
Подъезд № 2			
1, кухня	21, 25, 29, 33, 37	0,3	766
2, кухня	22, 26, 30, 34, 38	0,35	894
3, кухня	23, 27, 31, 35, 39	0,3	766
4, кухня	24, 28, 32, 36, 40	0,3	766
Подъезд № 3			
1, кухня	41, 45, 49, 53, 57	0,3	766
2, кухня	42, 46, 50, 54, 58	0,3	766
3, кухня	43, 47, 51, 55, 59	0,35	894
4, кухня	44, 48, 52, 56, 60	0,3	766
Подъезд № 4			
1, кухня	61, 65, 69, 73, 77	0,35	894
2, кухня	62, 66, 70, 74, 78	0,3	766
3, кухня	63, 67, 71, 75, 79	0,35	894
4, кухня	64, 68, 72, 76, 80	0,3	766
Подъезд № 5			
1, кухня	81, 85, 89, 93, 97	0,35	894
2, кухня	82, 86, 90, 94, 98	0,3	766
3, кухня	83, 87, 91, 95, 99	0,3	766
4, кухня	84, 88, 92, 96, 100	0,3	766
Подъезд № 6			
1, кухня	101, 105, 109, 113, 117	0,3	766
2, кухня	102, 106, 110, 114, 118	0,3	766
3, кухня	103, 107, 111, 115, 119	0,35	894
4, кухня	104, 108, 112, 116, 120	0,35	894

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г. Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец Комсомольская 15
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 24 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М
3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,	0,3	766
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,33	0,35	894
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,34	0,3	766
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,35	0,3	766
Подъезд № 2			
1, кухня	36,40,44,48,52,56,60,64	0,3	766
2, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,68,	0,3	766
3, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,69	0,35	894
4, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,70,	0,3	766
Подъезд № 3			
1, кухня	71,75,79,83,87,91,95,99,	0,3	766
2, кухня	72,76,80,84,88,92,96,100,103,	0,35	894
3, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,104,	0,3	766
4, кухня	75,78,82,86,90,94,98,102,105,	0,3	766
Подъезд № 4			
1, кухня	106,110,114,118,122,126,130,134,	0,35	894
2, кухня	107,111,115,119,123,127,131,135,138	0,3	766
3, кухня	108,113,116,120,124,128,132,136,139	0,3	766
4, кухня	109,114,117,121,125,129,133,137,140	0,3	766
Подъезд № 5			
1, кухня	141,145,149,153,157,161,165	0,35	894
2, кухня	142,146,150,154,158,162,166	0,3	766
3, кухня	143,147,151,155,159,163,167	0,35	894
4, кухня	144,148,152,156,160,164,168	0,3	766
Подъезд № 6			
1, кухня	169,173,177,181,185,189,193,197,	0,3	766
2, кухня	170,174,178,182,186,190,194,198,	0,3	766
3, кухня	171,175,179,183,187,191,195,199,	0,3	766
4, кухня	172,176,180,184,188,192,196,200	0,3	766

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Кравченко, д. 3
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 80 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,9	97,2
2, кухня	2,6,10,14,18	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15,19	0,7	75,2
4, кухня	4,8,12,16,20	0,9	97,2
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,8	86,4
2, кухня	22,26,30,34,38	0,9	97,2
3, кухня	23,27,31,35,39	0,8	86,4
4, кухня	24,28,32,36,40	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53,57	0,8	86,4
2, кухня	42,46,50,54,58	0,9	97,2
3, кухня	43,47,51,55,59	0,9	97,2
4, кухня	44,48,52,56,60	0,7	75,2
Подъезд № 4			
1, кухня	61,65,69,73,77	0,9	97,2
2, кухня	62,66,70,74,78	0,8	86,4
3, кухня	63,67,71,75,79	0,9	97,2
4, кухня	64,68,72,76,80	0,7	75,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 106 б

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,9	72,9
	Подъезд № 2		
1, кухня	11,13,15,17,19	0,9	72,9
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,9	72,9
	Подъезд № 3		
1, кухня	21,23,25,27,29	0,9	72,9
2, кухня	22,24,26,28,30	0,9	72,9
	Подъезд № 4		
1, кухня	31,33,35,37,39	0,9	72,9
2, кухня	32,34,36,38,40	0,8	64,8

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина



Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ проверки эффективности работы вентиляционных каналов жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 107 а
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 131

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
 4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,9	72,9
	Подъезд № 2		
1, кухня	11,13,15,17,19	0,9	72,9
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,8	64,8
	Подъезд № 3		
1, кухня	21,23,25,27,29	0,9	72,9
2, кухня	22,24,26,28,30	0,8	64,8
	Подъезд № 4		
1, кухня	31,33,35,37,39	0,9	72,9
2, кухня	32,34,36,38,40	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

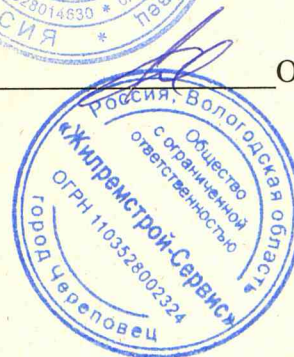
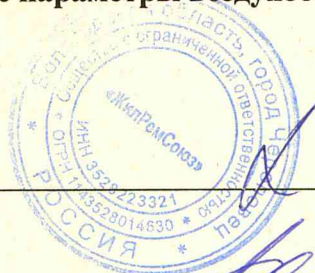
Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 131 а
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	11,13,15,17,19	1,0	81,0
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	21,23,25,27,29	0,8	64,8
2, кухня	22,24,26,28,30	0,9	72,9
Подъезд № 4			
1, кухня	31,33,35,37,39	0,9	72,9
2, кухня	32,34,36,38,40	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 131 б
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,9	72,9
	Подъезд № 2		
1, кухня	11,13,15,17,19	0,9	72,9
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,8	64,8
	Подъезд № 3		
1, кухня	21,23,25,27,29	0,8	64,8
2, кухня	22,24,26,28,30	0,8	64,8
	Подъезд № 4		
1, кухня	31,33,35,37,39	0,8	64,8
2, кухня	32,34,36,38,40	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 131 в
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,9	72,9
	Подъезд № 2		
1, кухня	11,13,15,17,19	0,8	64,8
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,9	72,9
	Подъезд № 3		
1, кухня	21,23,25,27,29	0,8	64,8
2, кухня	22,24,26,28,30	0,9	72,9
	Подъезд № 4		
1, кухня	31,33,35,37,39	0,9	72,9
2, кухня	32,34,36,38,40	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 133 б
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 40 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
	Подъезд № 1		
1, кухня	1,3,5,7,9	0,9	72,9
2, кухня	2,4,6,8,10	0,8	64,8
	Подъезд № 2		
1, кухня	11,13,15,17,19	0,9	72,9
2, кухня	12,14, 16,18,20	0,9	72,9
	Подъезд № 3		
1, кухня	21,23,25,27,29	0,9	72,9
2, кухня	22,24,26,28,30	0,8	64,8
	Подъезд № 4		
1, кухня	31,33,35,37,39	0,8	64,8
2, кухня	32,34,36,38,40	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 139
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 80 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
 4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14,18	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15,19	0,7	75,2
4, кухня	4,8,12,16,20	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,7	75,2
2, кухня	22,26,30,34,38	0,9	97,2
3, кухня	23,27,31,35,39	0,8	86,4
4, кухня	24,28,32,36,40	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53,57	0,8	86,4
2, кухня	42,46,50,54,58	0,9	97,2
3, кухня	43,47,51,55,59	0,8	86,4
4, кухня	44,48,52,56,60	0,8	86,4
Подъезд № 4			
1, кухня	61,65,69,73,77	0,8	86,4
2, кухня	62,66,70,74,78	0,8	86,4
3, кухня	63,67,71,75,79	0,9	97,2
4, кухня	64,68,72,76,80	0,9	97,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

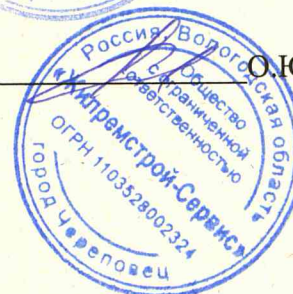
Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ленина, д. 145

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 100 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,8	64,8
2, кухня	2,6,10,14,18	0,9	72,9
3, кухня	3,7,11,15,19	0,8	64,8
4, кухня	4,8,12,16,20	0,8	64,8
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,9	72,9
2, кухня	22,26,30,34,38	0,8	64,8
3, кухня	23,27,31,35,39	0,9	72,9
4, кухня	24,28,32,36,40	0,8	64,8
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53,57	0,9	72,9
2, кухня	42,46,50,54,58	0,8	64,8
3, кухня	43,47,51,55,59	0,8	64,8
4, кухня	44,48,52,56,60	0,8	64,8
Подъезд № 4			
1, кухня	61,65,69,73,77	0,8	64,8
2, кухня	62,66,70,74,78	0,9	72,9
3, кухня	63,67,71,75,79	0,9	72,9
4, кухня	64,68,72,76,80	0,8	64,8
Подъезд № 5			
1, кухня	81,85,89,93,97	0,9	72,9
2, кухня	82,86,90,94,98	0,8	64,8
3, кухня	83,87,91,95,99	0,9	72,9
4, кухня	84,88,92,96,100	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Ломоносова, д. 34
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезжития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 80 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12х0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14,18	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15,19	0,7	75,2
4, кухня	4,8,12,16,20	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,7	75,2
2, кухня	22,26,30,34,38	0,8	86,4
3, кухня	23,27,31,35,39	0,8	86,4
4, кухня	24,28,32,36,40	0,7	75,2
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53,57	0,8	86,4
2, кухня	42,46,50,54,58	0,8	86,4
3, кухня	43,47,51,55,59	0,7	75,2
4, кухня	44,48,52,56,60	0,8	86,4
Подъезд № 4			
1, кухня	61,65,69,73,77	0,7	75,2
2, кухня	62,66,70,74,78	0,8	86,4
3, кухня	63,67,71,75,79	0,8	86,4
4, кухня	64,68,72,76,80	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. М. Горького, д. 47
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 64 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12х0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15	0,9	97,2
4, кухня	4,8,12,16	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	17,21,25,29	0,8	86,4
2, кухня	18,22,26,30	0,8	86,4
3, кухня	19,23,27,31	0,9	97,2
4, кухня	20,24,28,32	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	33,37,41,45	0,8	86,4
2, кухня	34,38,42,46	0,8	86,4
3, кухня	35,39,43,47	0,9	97,2
4, кухня	36,40,44,48	0,8	86,4
Подъезд № 4			
1, кухня	49,53,57,61	0,8	86,4
2, кухня	50,54,58,62	0,9	97,2
3, кухня	51,55,59,63	0,8	86,4
4, кухня	52,56,60,64	0,9	97,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

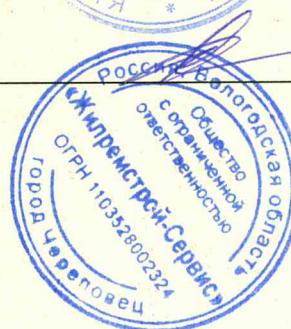
Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Менделеева, д. 1
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 56 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
 4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,7	75,2
2, кухня	2,6,10,14,18	0,7	75,2
3, кухня	3,7,11,15,19	0,8	86,4
4, кухня	4,8,12,16,20	0,7	75,2
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,8	86,4
2, кухня	22,26,30,34,38	0,7	75,2
3, кухня	23,27,31,35,39	0,8	86,4
4, кухня	24,28,32,36,40	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53	0,7	75,2
2, кухня	42,46,50,54	0,8	86,4
3, кухня	43,47,51,55	0,7	75,2
4, кухня	44,48,52,56	0,7	75,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец Ольховая, д. 1

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Г. Э. Маврина.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 16 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж
2. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М

3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1, 4, 7, 10	0,35	894
2, кухня	2, 5, 8, 11	0,3	766
3, кухня	3, 6, 9, 12	0,3	766
Подъезд № 2			
1, кухня	13, 16, 19, 22	0,3	766
2, кухня	14, 17, 20, 23	0,35	894
3, кухня	15, 18, 21, 24	0,3	766
Подъезд № 3			
1, кухня	25, 28, 31, 34	0,3	766
2, кухня	26, 29, 32, 35	0,3	766
3, кухня	27, 30, 33, 36	0,35	894
Подъезд № 4			
1, кухня	37, 40, 43, 46	0,35	894
2, кухня	38, 41, 44, 47	0,3	766
3, кухня	39, 42, 45, 48	0,35	894

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____ Г. Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____ О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Парковая, д. 48
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 83 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 12-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Кухня	1,7,14,21,28,35,42,49,56,63,70,77	1,0	81,0
	2,8,15,22,29,36,43,50,57,64,71,78	0,8	64,8
	3,9,16,23,30,37,44,51,58,65,72,79	1,0	81,0
	4,10,17,24,31,38,45,52,59,66,73,80	0,9	72,9
	5,11,18,25,32,39,46,53,60,67,74,81	0,9	72,9
	12,19,26,33,40,47,54,61,68,75,82	0,8	64,8
	6,13,20,27,34,41,48,55,62,69,76,83	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____ Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____ О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Парковая, д. 50
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 83 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 12-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Кухня	1,7,14,21,28,35,42,49,56,63,70,77	0,9	72,9
	2,8,15,22,29,36,43,50,57,64,71,78	0,9	72,9
	3,9,16,23,30,37,44,51,58,65,72,79	1,0	81,0
	4,10,17,24,31,38,45,52,59,66,73,80	0,9	72,9
	5,11,18,25,32,39,46,53,60,67,74,81	0,9	72,9
	12,19,26,33,40,47,54,61,68,75,82	0,9	72,9
	6,13,20,27,34,41,48,55,62,69,76,83	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Парковая, д. 52
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость водушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 83 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 12-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12х0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Кухня	1,7,14,21,28,35,42,49,56,63,70,77	0,9	72,9
	2,8,15,22,29,36,43,50,57,64,71,78	0,8	64,8
	3,9,16,23,30,37,44,51,58,65,72,79	0,9	72,9
	4,10,17,24,31,38,45,52,59,66,73,80	1,0	81,0
	5,11,18,25,32,39,46,53,60,67,74,81	0,9	72,9
	12,19,26,33,40,47,54,61,68,75,82	0,8	64,8
	6,13,20,27,34,41,48,55,62,69,76,83	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, пр. Победы, д. 23/17

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 64 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15	0,7	75,2
4, кухня	4,8,12,16	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	17,21,25,29	0,9	97,2
2, кухня	18,22,26,30	0,8	86,4
3, кухня	19,23,27,31	0,7	75,2
4, кухня	20,24,28,32	0,9	97,2
Подъезд № 3			
1, кухня	33,37,41,45	0,9	97,2
2, кухня	34,38,42,46	0,7	75,2
3, кухня	35,39,43,47	0,8	86,4
4, кухня	36,40,44,48	0,8	86,4
Подъезд № 4			
1, кухня	49,53,57,61	0,8	86,4
2, кухня	50,54,58,62	0,9	97,2
3, кухня	51,55,59,63	0,8	86,4
4, кухня	52,56,60,64	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, пр. Победы, д. 142

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезжития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 90 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	1,0	81,0
3, кухня	3,6,9,12,15	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	0,8	64,8
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	1,0	81,0
2, кухня	32,35,38,41,44	0,8	64,8
3, кухня	33,36,39,42,45	0,9	72,9
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,8	64,8
2, кухня	47,50,53,56,59	0,8	64,8
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9
Подъезд № 5			
1, кухня	61,64,67,70,73	0,9	72,9
2, кухня	62,65,68,71,74	1,0	81,0
3, кухня	63,66,69,72,75	0,8	64,8
Подъезд № 6			
1, кухня	76,79,82,85,88	0,9	72,9
2, кухня	77,80,83,86,89	0,8	64,8
3, кухня	78,81,84,87,90	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ проверки эффективности работы вентиляционных каналов жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, пр. Победы, д. 186

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 216 вертикальных вентиляционных канала, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов в 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².

4. Вентиляционные шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.

5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,8	64,8
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35	1,1	89,1
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69	1,0	81,0
2, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,70	0,8	64,8
3, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,71	0,9	72,9
4, кухня	40,44,48,52,56,60,64,68,72	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105	0,8	64,8
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106	0,9	72,9
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107	0,8	64,8
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108	1,0	81,0
Подъезд № 4			
1, кухня	109,113,117,121,125,129,133,137,141	1,0	81,0
2, кухня	110,114,118,122,126,130,134,138,142	1,1	89,1
3, кухня	111,115,119,123,127,131,135,139,143	0,9	72,9
4, кухня	112,116,120,124,128,132,136,140,144	0,8	64,8
Подъезд № 5			
1, кухня	145,149,153,157,161,165,169,173,177	0,8	64,8
2, кухня	146,150,154,158,162,166,170,174,178	0,9	72,9
3, кухня	147,151,155,159,163,167,171,175,179	0,9	72,9
4, кухня	148,152,156,160,164,168,172,176,180	1,0	81,0
Подъезд № 6			
1, кухня	181,185,189,193,197,201,205,209,213	0,8	64,8
2, кухня	182,186,190,194,198,202,206,210,214	1,0	81,0
3, кухня	183,187,191,195,199,203,207,211,215	1,0	81,0
4, кухня	184,188,192,196,200,204,208,212,216	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023.

Г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец пр. Победы, д. 206
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 16 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М
3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,3,5,7,9,	0,3	766
2, кухня	2,4,6,8,10,	0,3	766
Подъезд № 2			
1, кухня	11,14,17,20,23,	0,3	766
2, кухня	12,15,18,21,24,	0,3	766
3, кухня	13,16,19,22,25,	0,35	894
		0,3	766
Подъезд № 3			
1, кухня	26,29,32,35,	0,35	894
2, кухня	27,30,33,36,38,	0,3	766
3, кухня	28,31,34,37,39,	0,35	894
Подъезд № 4			
1, кухня	40,43,46,49,52,	0,35	894
2, кухня	41,44,47,50,53,	0,3	766
3, кухня	42,45,48,51,54,	0,3	766
Подъезд № 5			
1, кухня	55,58,61,64,67,	0,35	894
2, кухня	56,59,62,65,68,	0,35	894
3, кухня	57,60,63,66,69,	0,3	766
Подъезд № 6			
1, кухня	70,72,74,76,78,	0,3	766
2, кухня	71,73,75,77,79,	0,3	766

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Сталеваров, д. 58 а
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 36 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10	0,7	75,2
2, кухня	2,5,8,11	0,7	75,2
3, кухня	3,6,9,12	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	13,16,19,22	0,8	86,4
2, кухня	14,17,20,23	0,7	75,2
3, кухня	15,18,21,24	0,7	75,2
Подъезд № 3			
1, кухня	25,28,31,34	0,8	86,4
2, кухня	26,29,32,35	0,7	75,2
3, кухня	27,30,33,36	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Сталеваров, д. 68
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 * F * V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 96 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12х0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13	0,9	97,2
2, кухня	2,6,10,14	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15	0,9	97,2
4, кухня	4,8,12,16	0,8	86,4
Подъезд № 2			
1, кухня	17,21,25,29	0,8	86,4
2, кухня	18,22,26,30	0,8	86,4
3, кухня	19,23,27,31	0,9	97,2
4, кухня	20,24,28,32	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	33,37,41,45	0,8	86,4
2, кухня	34,38,42,46	0,9	97,2
3, кухня	35,39,43,47	0,7	75,6
4, кухня	36,40,44,48	0,8	86,4
Подъезд № 4			
1, кухня	49,53,57,61	0,8	86,4
2, кухня	50,54,58,62	0,7	75,6
3, кухня	51,55,59,63	0,8	86,4
4, кухня	52,56,60,64	0,8	86,4
Подъезд № 5			
1, кухня	65,69,73,77	0,8	86,4
2, кухня	66,70,74,78	0,9	97,2
3, кухня	67,71,75,79	0,7	75,6
4, кухня	68,72,76,80	0,8	86,4
Подъезд № 6			
1, кухня	81,85,89,93	0,8	86,4
2, кухня	82,86,90,94	0,8	86,4
3, кухня	83,87,91,95	0,7	75,6
4, кухня	84,88,92,96	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Сталеваров, д. 70
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	0,8	64,8
3, кухня	3,6,9,12,15	0,8	64,8
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	0,9	72,9
2, кухня	17,20,23,26,29	0,8	64,8
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	0,9	72,9
3, кухня	33,36,39,42,45	0,8	64,8
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,8	64,8
2, кухня	47,50,53,56,59	0,9	72,9
3, кухня	48,51,54,57,60	0,8	64,8

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____ Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____ О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Сталеваров, д. 76

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 120 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	0,9	72,9
3, кухня	3,6,9,12,15	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	0,8	64,8
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,8	64,8
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	1,0	81,0
3, кухня	33,36,39,42,45	0,9	72,9
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	0,8	64,8
2, кухня	47,50,53,56,59	0,9	72,9
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9
Подъезд № 5			
1, кухня	61,64,67,70,73	0,8	64,8
2, кухня	62,65,68,71,74	1,0	81,0
3, кухня	63,66,69,72,75	0,9	72,9
Подъезд № 6			
1, кухня	76,79,82,85,88	0,8	64,8
2, кухня	77,80,83,86,89	0,9	72,9
3, кухня	78,81,84,87,90	0,9	72,9
Подъезд № 7			
1, кухня	91,94,97,100,103	0,9	72,9
2, кухня	92,95,98,101,104	0,9	72,9
3, кухня	93,96,99,102,105	0,9	72,9
Подъезд № 8			
1, кухня	106,109,112,115,118	0,9	72,9
2, кухня	107,110,113,116,119	1,0	81,0
3, кухня	108,111,114,117,120	0,8	64,8

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, пр. Строителей, д. 39
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 80 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до
выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18	0,8	64,8
3, кухня	3,7,11,15,19	0,9	72,9
4, кухня	4,8,12,16,20	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,8	64,8
2, кухня	22,26,30,34,38	0,9	72,9
3, кухня	23,27,31,35,39	0,9	72,9
4, кухня	24,28,32,36,40	0,8	64,8
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53,57	0,9	72,9
2, кухня	42,46,50,54,58	0,8	64,8
3, кухня	43,47,51,55,59	0,8	64,8
4, кухня	44,48,52,56,60	0,9	72,9
Подъезд № 4			
1, кухня	61,65,69,73,77	0,9	72,9
2, кухня	62,66,70,74,78	1,0	81,0
3, кухня	63,67,71,75,79	0,9	72,9
4, кухня	64,68,72,76,80	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец Химиков 24А

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных
отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные
каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с
газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные каналы 0,12x0,25 М
3. Площадь сечения вентиляционных каналов 0,03 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13,	0,9	97,2
2, кухня	2,5,8,11,14,	0,9	97,2
3, кухня	3,6,9,12,15,	1,0	108,0
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28,	0,9	97,2
2, кухня	17,20,23,26,29,	0,9	97,2
3, кухня	18,21,24,27,30,	0,9	97,2
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43,	0,9	97,2
2, кухня	32,35,38,41,44,	0,8	86,4
3, кухня	33,36,39,42,45,	0,8	86,4
Подъезд №4			
1, кухня	46,49,52,55,58,	0,9	97,2
2, кухня	47,50,53,56,59,	0,9	97,2
3, кухня	48,51,54,57,60,	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец Химиков 24Б
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные каналы 0,12x0,25 М
3. Площадь сечения вентиляционных каналов 0,03 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13,	0,9	97,2
2, кухня	2,5,8,11,14,	0,9	97,2
3, кухня	3,6,9,12,15,	1,0	108,0
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28,	0,9	97,2
2, кухня	17,20,23,26,29,	0,9	97,2
3, кухня	18,21,24,27,30,	0,9	97,2
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43,	0,9	97,2
2, кухня	32,35,38,41,44,	0,8	86,4
3, кухня	33,36,39,42,45,	0,8	86,4
Подъезд №4			
1, кухня	46,49,52,55,58,	0,9	97,2
2, кухня	47,50,53,56,59,	0,9	97,2
3, кухня	48,51,54,57,60,	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец Химиков 26

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 8 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных
отверстий, расположенных на крыше 12-ти этажного жилого дома. Вентиляционные
каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с
газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М
3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33,37,41,45,	0,35	894
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34,38,42,46,	0,3	766
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35,39,43,47,	0,3	766
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48,	0,3	766
Подъезд № 2			
1, кухня	49,53,57,61,65,69,73,77,81,85,89,93	0,3	766
2, кухня	50,54,58,62,66,70,74,78,82,86,90,94	0,3	766
3, кухня	51,55,59,63,67,71,75,79,83,87,91,95	0,35	894
4, кухня	52,56,60,64,68,72,76,80,84,88,92,96	0,3	766

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец Химиков 28

Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 16 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М
3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33,	0,3	766
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34,	0,35	894
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35,	0,3	766
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36,	0,3	766
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69,	0,3	766
2, кухня	38,42,46,50,54,58,61,66,70,	0,35	894
3, кухня	39,43,47,51,55,59,62,67,71,	0,3	766
4, кухня	40,44,48,52,56,60,63,68,72,	0,35	894
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105,	0,3	766
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106,	0,3	766
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107,	0,25	639
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108,	0,3	766
Подъезд № 4			
1, кухня	109,112,115,118,121,125,129,131,137,141	0,3	766
2, кухня	110,113,116,119,122,126,130,131,138,142,	0,3	766
3, кухня	111,114,117,121,123,127,131,13,139,143,	0,35	894

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Чкалова, д. 20
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 60 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,15х0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над коньком кровли на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18	0,9	72,9
3, кухня	3,7,11,15,19	0,8	64,8
4, кухня	4,8,12,16,20	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	21,25,29,33,37	0,8	64,8
2, кухня	22,26,30,34,38	0,9	72,9
3, кухня	23,27,31,35,39	0,8	64,8
4, кухня	24,28,32,36,40	0,8	64,8
Подъезд № 3			
1, кухня	41,45,49,53,57	0,9	72,9
2, кухня	42,46,50,54,58	0,8	64,8
3, кухня	43,47,51,55,59	0,9	72,9
4, кухня	44,48,52,56,60	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 3
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Старовойта и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 68 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных
отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные
каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с
газовыми плитами квартир на всех этаж

2. Вентиляционные шахты 0,15x0,15 М
3. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,0225 М²
4. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,	1,0	81,0
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,	1,0	81,0
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	33,37,41,45,48,52,56,60,64,	1,0	84,0
2, кухня	34,38,42,46,49,53,57,61,65,	1,0	81,0
3, кухня	35,39,43,47,50,54,57,63,67,	0,9	72,9
4, кухня	36,40,44,48,51,55,58,64,68,	0,9	72,9

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 5
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойта и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 90 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

- Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов в 0,15x0,15 М.
 3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
 4. Вентиляционные шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,4,7,10,13	0,9	72,9
2, кухня	2,5,8,11,14	0,9	72,9
3, кухня	3,6,9,12,15	1,0	81,0
Подъезд № 2			
1, кухня	16,19,22,25,28	1,0	81,0
2, кухня	17,20,23,26,29	0,9	72,9
3, кухня	18,21,24,27,30	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	31,34,37,40,43	0,9	72,9
2, кухня	32,35,38,41,44	0,9	72,9
3, кухня	33,36,39,42,45	0,8	64,8
Подъезд № 4			
1, кухня	46,49,52,55,58	1,0	81,0
2, кухня	47,50,53,56,59	1,0	81,0
3, кухня	48,51,54,57,60	0,9	72,9
Подъезд № 5			
1, кухня	61,64,67,70,73	0,9	72,9
2, кухня	62,65,68,71,74	0,9	72,9
3, кухня	63,66,69,72,75	1,0	81,0
Подъезд № 6			
1, кухня	76,79,82,85,88	0,9	72,9
2, кухня	77,80,83,86,89	1,0	81,0
3, кухня	78,81,84,87,90	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 13
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 16
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8 СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общепития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 17
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 144 вертикальных вентиляционных канала, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов в 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,9	72,9
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,8	64,8
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35	1,1	89,1
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,9	72,9
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69	1,0	81,0
2, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,70	0,8	64,8
3, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,71	0,9	72,9
4, кухня	40,44,48,52,56,60,64,68,72	0,9	72,9
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105	0,8	64,8
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106	0,9	72,9
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107	0,8	64,8
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108	1,0	81,0
Подъезд № 4			
1, кухня	109,113,117,121,125,129,133,137,141	1,0	81,0
2, кухня	110,114,118,122,126,130,134,138,142,	0,8	64,8
3, кухня	111,115,119,123,127,131,135,139,143,	1,0	81,0
4, кухня	112,116,120,124,128,132,136,140,144,	1,0	81,0

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 23
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 100 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12х0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.

Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14,18	0,8	86,4
3, кухня	3,7,11,15,19	0,8	86,4
4, кухня	4,8,12,16,20	0,9	97,2
Подъезд № 2			
1, кухня	21,24,27,30,33	0,8	86,4
2, кухня	22,25,28,31,34	0,9	97,2
3, кухня	23,26,29,32,35	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	36,39,42,45,48	0,8	86,4
2, кухня	37,40,43,46,49	0,8	86,4
3, кухня	38,41,44,47,50	0,9	97,2
Подъезд № 4			
1, кухня	51,54,57,60,63	0,8	86,4
2, кухня	52,55,58,61,64	0,8	86,4
3, кухня	53,56,59,62,65	0,8	86,4
Подъезд № 5			
1, кухня	66,69,72,75,78	0,9	97,2
2, кухня	67,70,73,76,79	0,8	86,4
3, кухня	68,71,74,77,80	0,7	75,2
Подъезд № 6			
1, кухня	81,85,89,93,97	0,7	75,2
2, кухня	82,86,90,94,98	0,9	97,2
3, кухня	83,87,91,95,99	0,8	86,4
4, кухня	84,88,92,96,100	0,8	86,4

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 32
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 32 вертикальных вентиляционных канала и 16 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11х0,3 М и вентиляционных шахт 0,5х0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
 5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,72,74	0,15	0,5	270
71,73,75	0,15	0,4	216
76,78	0,033	0,6	71,3
77,79	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 39
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общезития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 100 вертикальных вентиляционных каналов, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома.

Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.

2. Размер вентиляционных каналов 0,12x0,25 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,03 М².
4. Вентиляционные каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.

Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17	0,8	86,4
2, кухня	2,6,10,14,18	0,7	75,2
3, кухня	3,7,11,15,19	0,8	86,4
4, кухня	4,8,12,16,20	0,7	75,2
Подъезд № 2			
1, кухня	21,24,27,30,33	0,8	86,4
2, кухня	22,25,28,31,34	0,8	86,4
3, кухня	23,26,29,32,35	0,8	86,4
Подъезд № 3			
1, кухня	36,39,42,45,48	0,7	75,2
2, кухня	37,40,43,46,49	0,8	86,4
3, кухня	38,41,44,47,50	0,8	86,4
Подъезд № 4			
1, кухня	51,54,57,60,63	0,8	86,4
2, кухня	52,55,58,61,64	0,7	75,2
3, кухня	53,56,59,62,65	0,8	86,4
Подъезд № 5			
1, кухня	66,69,72,75,78	0,8	86,4
2, кухня	67,70,73,76,79	0,8	86,4
3, кухня	68,71,74,77,80	0,7	75,2
Подъезд № 6			
1, кухня	81,85,89,93,97	0,7	75,2
2, кухня	82,86,90,94,98	0,8	86,4
3, кухня	83,87,91,95,99	0,8	86,4
4, кухня	84,88,92,96,100	0,7	75,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ проверки эффективности работы вентиляционных каналов жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Гоголя, д. 16
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 9.1
СП 54.13330-2011, СП 54.13330-2016 для домов 2011-2017 года постройки.

Помещение	Величина воздухообмена
Помещения с газоиспользующим оборудованием	100 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. вертикальных вентиляционных канала и вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 10-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах. Из помещений технического этажа удаляются через шахту на крыше здания 1,0x2,0 М.
2. Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,2 М и вентиляционных шахт 0,5x0,2 М.

3. Площадь поперечного сечения каналов 0,022 М², шахт 0,1 М²
4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,1	2,6	936
2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,1	2,7	972
3,7,11,15,19,23,27,31,35	0,1	2,7	972
4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,1	2,7	972
37	0,022	1,3	103
38	0,022	1,3	103
39	0,022	1,3	103
40	0,022	1,4	111
Подъезд № 2			
41,45,49,53,57,61,65,69,73	0,1	2,6	936
42,46,50,54,58,62,66,70,74	0,1	2,7	972
43,47,51,55,59,63,67,71,75	0,1	2,6	936
44,48,52,56,60,64,68,72,76	0,1	2,7	972
77	0,022	1,4	111
78	0,022	1,3	103
79	0,022	1,4	111
80	0,022	1,4	111
Подъезд № 3			
81,85,89,93,97,101,105,109,113	0,1	2,6	936
82,86,90,94,98,102,106,110,114	0,1	2,6	936
83,87,91,95,99,103,107,111,115	0,1	2,7	972
84,88,92,96,100,104,108,112,116	0,1	2,6	936
117	0,022	1,3	103
118	0,022	1,3	103
119	0,022	1,3	103
120	0,022	1,3	103
Подъезд № 4			
121,125,129,133,137,141,145,149,153	0,1	2,6	936
122,126,130,134,138,142,146,150,154	0,1	2,6	936
123,127,131,134,139,143,147,151,155	0,1	2,6	936
124,128,132,136,140,144,148,152,156	0,1	2,6	936
157	0,022	1,3	103
158	0,022	1,4	111
159	0,022	1,3	103
160	0,022	1,3	103
Подъезд № 5			
161,165,169,173,177,181,185,189,193	0,1	2,6	936
162,166,170,174,178,182,186,190,194	0,1	2,7	972
163,167,171,175,179,183,187,191,195	0,1	2,6	936

164,168,172,176,180,184,188,192,196	0,1	2,6	936
197	0,022	1,4	111
198	0,022	1,3	103
199	0,022	1,3	103
200	0,022	1,3	103

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец **Краснодонцев 94**
Управляющая компания (заказчик) **ООО ЖилРемСоюз**
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.
произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:
Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щецкина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 79 вертикальных вентиляционных каналов и 32 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов в 0,15x0,15 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные шахты 0,5x1,45 М
5. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²

6. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.

7. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционного канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,3	766
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,25	639
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35	0,25	639
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,35	894
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69	0,35	894
2, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,70	0,25	639
3, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,71	0,3	766
4, кухня	40,44,48,52,56,60,64,68,72	0,3	766
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105	0,35	89,4
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106	0,3	76,6
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107	0,3	76,6
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108	0,25	63,9
Подъезд № 4			
1, кухня	109,113,117,121,125,129,133,137,141	0,3	76,6
2, кухня	110,114,118,122,126,130,134,138,142	0,3	76,6
3, кухня	111,115,119,123,127,131,135,139,143	0,35	89,4
4, кухня	112,116,120,124,128,132,136,140,144	0,3	76,6
Подъезд № 5			
1, кухня	145,149,153,157,161,165,169,173,177	1,1	89,1
2, кухня	146,150,154,158,162,166,170,174,178	0,9	72,9
3, кухня	147,151,155,159,163,167,171,175,179	1,1	89,1
4, кухня	148,152,156,160,164,168,172,176,180	1,1	89,1
Подъезд № 6			
1, кухня	181,186,191,206,211,216,221,	1,1	89,1
2, кухня	182,187,192,207,212,217,222,	0,9	72,9
3, кухня	183,188,193,208,213,218,223,	1,0	81,0
4, кухня	184,189,194,209,214,219,224,	1,0	81,0
Подъезд № 7			
1,кухня	225,229,233,237,241,245,249,253,257	0,35	89,4
2,кухня	226,230,234,238,242,246,250,254,258	0,3	76,6
3,кухня	227,231,235,239,243,247,251,255,259	0,3	76,6
4,кухня	228,232,236,240,244,248,252,256,260	0,35	89,4
Подъезд № 8			
1,кухня	261,265,269,273,277,281,285,289,293,	0,35	89,4
2,кухня	262,266,270,274,278,282,286,290,294,	0,25	63,9

3,кухня	263,267,271,275,279,283,287,291,295,	0,3	76,6
4,кухня	264,268,272,276,280,284,288,292,	0,3	76,6
Подъезд № 9			
1,кухня	296,300,304,308,312,316,320,324,328,	0,35	89,4
2,кухня	297,301,305,309,313,317,321,325,329,	0,3	76,6
3,кухня	298,302,306,310,314,318,322,326,330,	0,3	76,6
4,кухня	299,303,307,311,315,319,323,327,331,	0,25	63,9
Подъезд № 10			
1,кухня	332,336,340,344,348,352,356,360,364,	0,3	76,6
2,кухня	333,337,341,345,349,353,357,361,365,	0,35	89,4
3,кухня	334,338,342,346,350,354,358,362,366,	0,35	89,4
4,кухня	335,339,343,347,351,355,359,363,367,	0,3	76,6

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

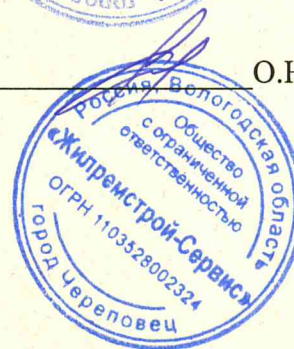
Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Красная, д. 1 б
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 38 вертикальных вентиляционных канала и 19 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,11х0,3 М и вентиляционных шахт 0,5х0,3 М.
- Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,73,76	0,15	0,4	216
71,74,77	0,15	0,4	216
72,75,78	0,15	0,5	270
79,82	0,033	0,7	83,2
80,83	0,033	0,7	83,2
81,84	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 7			
85,87,89	0,15	0,5	270
86,88,90	0,15	0,4	216
91,93	0,033	0,6	71,3

92,94	0,033	0,7	83,2
-------	-------	-----	------

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____



Т.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____



О.Ю. Розанов.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324

162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец **Олимпийская 13**
Управляющая компания (заказчик): **ООО «ЖилРемСоюз»**

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на**
наличие необходимой тяги.

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общекития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под редакцией И.Г. Старовойтова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

- 99 вертикальных вентиляционных каналов и 24 вентиляционные шахты, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 9-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
- Размер вентиляционных каналов в 0,12x0,25 М.

3. Площадь поперечного сечения каналов 0,0225 М².
4. Вентиляционные шахты 0,5х1,45 М
5. Площадь сечения вентиляционных шахт 0,71 М²
6. Вентиляционные шахты каналы возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
7. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ вентиляционно го канала, помещения	№ квартир	Скорость воздушного потока м/сек	Расход воздушных масс М ³ / час
Подъезд № 1			
1, кухня	1,5,9,13,17,21,25,29,33	0,3	766
2, кухня	2,6,10,14,18,22,26,30,34	0,3	766
3, кухня	3,7,11,15,19,23,27,31,35	0,3	766
4, кухня	4,8,12,16,20,24,28,32,36	0,35	894
Подъезд № 2			
1, кухня	37,41,45,49,53,57,61,65,69	0,35	894
2, кухня	38,42,46,50,54,58,62,66,70	0,3	766
3, кухня	39,43,47,51,55,59,63,67,71	0,3	766
4, кухня	40,44,48,52,56,60,64,68,72	0,3	766
Подъезд № 3			
1, кухня	73,77,81,85,89,93,97,101,105	0,35	894
2, кухня	74,78,82,86,90,94,98,102,106	0,3	766
3, кухня	75,79,83,87,91,95,99,103,107	0,3	766
4, кухня	76,80,84,88,92,96,100,104,108	0,3	766
Подъезд № 4			
1, кухня	109,113,117,121,125,129,133,137,141	0,3	766
2, кухня	110,114,118,122,126,130,134,138,142	0,3	766
3, кухня	111,115,119,123,127,131,135,139,143	0,35	894
4, кухня	112,116,120,124,128,132,136,140,144	0,35	894
Подъезд № 5			
1, кухня	145,149,153,157,161,165,169,173,177	0,3	766
2, кухня	146,150,154,158,162,166,170,174,178	0,3	766
3, кухня	147,151,155,159,163,167,171,175,179	0,35	894
4, кухня	148,152,156,160,164,168,172,176,180	0,3	766
Подъезд № 6			
1, кухня	181.186.191.196.201.206.211.215	0,3	766
2, кухня	182.187.192.197.202.207.212.216	0,35	810
3, кухня	183.188.193.198.203.208.213.	0,3	766
4, кухня	184.189.194.199.204.209.214.	0,3	766
Подъезд № 7			
1,кухня	217,221,225,229,233,237,241,	0,9	97,2
2,кухня	218,222,226,230,234,238,242,245,	0,9	97,2
3,кухня	219,223,227,231,235,239,243,246,	1,0	108,0
4,кухня	220,224,228,232,236,240,244,247	0,9	97,2
Подъезд № 8			

1,кухня	248,252,256,260,264,268,272,276	0,8	86,4
2,кухня	249,253,257,261,265,269,273,277,	0,9	97,2
3,кухня	250,254,258,262,266,270,274,278,280,	0,9	97,2
4,кухня	251,255,259,263,267,271,275,279,281,	0,9	97,2
Подъезд № 9			
1,кухня	282,286,290,294,298,302,306,310	0,9	97,2
2,кухня	283,287,291,295,299,303,307,311,	0,8	86,4
3,кухня	284,288,292,296,300,304,308,312,313,	0,9	97,2
4,кухня	285,289,293,297,301,305,309,314,315,	0,9	97,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Жилремстрой-Сервис»**

Лицензия МЧС России № 35-Б/00181 от 21 июля 2017 года
ИНН 3528164644, ОГРН 1103528002324
162600, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Красная, д. 3Б
Телефон: (8202) 24-72-50, факс (8202) 24-63-82

**АКТ
проверки эффективности работы вентиляционных каналов
жилых зданий**

11 сентября 2023 г.

г. Череповец

Адрес объекта: г. Череповец, ул. Юбилейная, д. 52
Управляющая компания (заказчик): ООО «ЖилРемСоюз»

Комиссия в составе:

представитель управляющей компании ООО «ЖилРемСоюз» директор
Маврина Г.Э.

представитель организации-исполнителя мастер Розанов О. Ю.

произвела проверку **эффективности работы вентиляционных каналов на
наличие необходимой тяги.**

Оборудование, используемое при работах:

Анемометр «TESTO 410-1», рулетка, фонарь, калькулятор.

Расчетные параметры и кратность воздухообмена следует принимать по таблице 8
СНиП 2.08.01-85 для домов до 1990 года постройки

Помещения	Расчетная температура воздуха в холодный период года °С	Кратность воздухообмена или количество удаляемого из помещения воздуха	
		Приток	Вытяжка
Кухня квартиры и общеежития	15	-	не менее 60 м ³ /час

Формула расчета расхода воздушных масс в канале представлена в справочнике под
редакцией И.Г. Староверова и Р.В. Щекина в следующем виде.

$$L=3600 \cdot F \cdot V, \text{ где}$$

L – расход воздушных масс, М³/час;

3600 – секунд в 1 часе;

F – площадь поперечного сечения канала;

V – скорость воздушного потока в зоне замера М/сек.

При этом установлено:

1. 44 вертикальных вентиляционных канала и 22 вентиляционных шахт, проходящих из квартир нижних этажей до выходных отверстий, расположенных на крыше 5-ти этажного жилого дома. Вентиляционные каналы и шахты обеспечивают естественное удаление воздуха, поступающего из кухонь с газовыми плитами квартир на всех этажах.
2. Размер вентиляционных каналов в 0,11x0,3 М и вентиляционных шахт 0,5x0,3 М.
3. Площадь поперечного сечения каналов 0,033 М², шахт 0,15 М²

4. Вентиляционные каналы и шахты возвышаются над кровлей на расстояние 1 М.
5. Проверка эффективности работы вентиляционных каналов:

№ квартир	Площадь живого сечения вентиляционного канала / шахты М ²	Скорость воздушного потока м/с	Воздухообмен М ³ /час
Подъезд №1			
1,3,5	0,15	0,4	216
2,4,6	0,15	0,5	270
7,9	0,033	0,6	71,3
8,10	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 2			
11,14,17	0,15	0,4	216
12,15,18	0,15	0,4	216
13,16,19	0,15	0,5	270
20,23	0,033	0,7	83,2
21,24	0,033	0,7	83,2
22,25	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 3			
26,28,31	0,15	0,5	270
29,32	0,15	0,4	216
27,30,33	0,15	0,5	270
34,37	0,033	0,8	95,0
35,38	0,033	0,6	71,3
36,39	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 4			
40,43,46	0,15	0,4	216
41,44,47	0,15	0,4	216
42,45,48	0,15	0,4	216
49,52	0,033	0,7	83,2
50,53	0,033	0,6	71,3
51,54	0,033	0,6	71,3
Подъезд № 5			
55,58,61	0,15	0,4	216
56,59,62	0,15	0,5	270
57,60,63	0,15	0,4	216
64,67	0,033	0,7	83,2
65,68	0,033	0,8	95,0
66,69	0,033	0,7	83,2
Подъезд № 6			
70,73,76	0,15	0,4	216
71,74,77	0,15	0,4	216
72,75,78	0,15	0,5	270
79,82	0,033	0,7	83,2
80,83	0,033	0,7	83,2
81,84	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 7			
85,88,91	0,15	0,4	216
86,89,92	0,15	0,4	216
87,90,93	0,15	0,4	216

94,97	0,033	0,7	83,2
95,98	0,033	0,6	71,3
96,99	0,033	0,8	95,0
Подъезд № 8			
100,102,104	0,15	0,5	270
101,103,105	0,15	0,4	216
106,108	0,033	0,6	71,3
107,109	0,033	0,7	83,2

Комиссия установила:

Проверенные вентиляционные каналы работоспособны, пригодны к эксплуатации и обеспечивают требуемые параметры воздухообмена.

Подписи:

Директор ООО «ЖилРемСоюз» _____

Г.Э. Маврина

Мастер ООО «Жилремстрой-Сервис» _____

О.Ю. Розанов.



