

# ПАСПОРТ

## вентиляционной системы

**МБОУ «Михайловская средняя общеобразовательная школа» Нижнегорского района Республики Крым.**

**Наименование системы: В1;В2;В3.**

**Назначение системы: Приточно-вытяжная вентиляция с естественным и механическим побуждением.**

**Объект: МБОУ «Михайловская средняя общеобразовательная школа» Нижнегорского района Республики Крым.**

**Тип: Трехэтажное эксплуатируемое строение.**

**Адрес объекта: 297115, Республика Крым, Нижнегорский район, с.Михайловка, ул. Первомайская, 36А.**

**Заказчик: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Михайловская средняя общеобразовательная школа» Нижнегорского района Республики Крым.**

**Проектная организация: -**

**Монтажная организация: -**

**2019г.**

## А. Общие сведения:

**Зона обслуживания:** Помещения трехэтажного строения  
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Михайловская средняя общеобразовательная школа» Нижнегорского  
района Республики Крым.

**Местонахождение оборудования системы:** МБОУ «Михайловская средняя  
общеобразовательная школа» Республика Крым, Нижнегорский район,  
с.Михайловка, ул. Первомайская, 36А.

## Б. Основные технические характеристики показатели оборудования:

### 1. Вентилятор

Данные	Тип	№ систе мы	количество	Расход м3/ч	Полное давление, Па	Диаметр рабочего колесе, мм	Частота вращения
проект. В1	ВО 315-4Е Кухня, столовая;	В1	3 шт	2400	500	315	1410
факт. В1	ВО 315-4Е Кухня, столовая;	В1	3 шт	2400	500	315	1410
проект. В2	ВЕНТС 125 Кабинет Химии	В2	1 шт	185	55	125	2400
факт. В2	ВЕНТС 125 Кабинет Химии	В2	1 шт	185	55	125	2400
проект. В3	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	В3					
факт. В3	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	В3					

Примечание: Установленные осевые вентиляторы ВО 315-4Е, ВЕНТС 125 позволяют получить необходимую кратность воздухообмена. Новые вентиляторы должны быть обкатаны и испытаны в течении семидесяти двух часов.

## 2. Электродвигатель:

Данные	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения об/мин	Ток, А	Диаметр шкива, мм	Вид передачи
проект. В1	СИНХРОННЫЙ	0,130	1410	0,63		вал
факт. В1	СИНХРОННЫЙ	0,130	1410	0,63		вал
проект. В2	СИНХРОННЫЙ	0,1	2600	0,6		вал
факт. В2	СИНХРОННЫЙ	0,1	2600	0,6		вал
проект. В3	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН					
факт. В3	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН					

Примечание: Новые электродвигатели должны быть обкатаны и испытаны в течении семидесяти двух часов.

## 3. Воздухонагреватели, воздухоохладители

Данные	Тип или модель	число	Схема		Вид теплоносителя	Опробывание на рабочее давление
			Обязка по теплохладоснабжению	Расположение по воздуху		
проект. П1;П2.	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	-	-	-	-	-
Факт. П1;П2.	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	-	-	-	-	-

Примечание: Новый электрический нагреватель должен быть испытан в течении семидесяти двух часов.

#### 4. Пылегазоулавливающее устройство:

Данные	Тип	Номер	Число	Расход, м3/ч	% подсоса	Сопротивление, Па
проект.	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	-	-	-	-	-
факт.	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	-	-	-	-	-
проект.	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	-	-	-	-	-
факт.	НЕ ПРЕДУСМОТРЕН	-	-	-	-	-

Примечание:

#### 5. Увлажнитель воздуха

Данные	Насос			Насос		Характеристики
	Тип или модель	Подача, м3/ч	Частота вращения	Тип или модель	Мощность, кВт	
проект.						
факт.						

Примечание:

Примечание: Рекомендуется установка регулируемых решеток на систему вытяжной вентиляции, что позволит получить необходимую кратность воздухообмена в помещениях МБОУ «Михайловская средняя общеобразовательная школа» Республика Крым, Нижнегорский район, с.Михайловка, ул. Первомайская, 36А.

## В. Расходы воздуха по помещениям (по сети)

№	Наименование помещения	Сечение РДР приточной	Сечение РДР вытяжной	Расход воздуха м3/ч		Невязка показателей м3/ч
				фактическое	по проекту	
<b>1-й этаж</b>						
1	Коридор спортзала		150x150 150x150 150x150	32	31,7	+0,3
2	Спортивный зал		1000x400	830	825	+5
3	Столовая		1000x400	860	850	+10
4	Кухня		300 Ø 300 Ø 300 Ø 300 Ø <b>Принуд.</b>	380	310	+70
5	Кабинет Биологии		200x200 200x200	145	146	-1
6	Кабинет Русской литературы		150x150 150x150	145	146	-1
7	Кабинет Музыки		150x150 150x150 150x150	151	148	+2
8	Кабинет Обществознания		150x150 150x150 150x150 150x150 150x150	180	162	+18
9	Кабинет Технологии		200x200	150	151	-1
10	Коридор		200x200 200x200	325	328	-3
11	Сан. узел №1		1500x500	96	72	+24
12	Сан. узел №2		1500x500	96	72	+24
<b>2 этаж</b>						
13	Кабинет Физики		150x150 150x150 150x150	192	194	-2
14	Библиотека		150x150 150x150	180	180	0
15	Кабинет Математики		150x150 150x150 150x150 150x150	172	158	+14
16	Коридор		200x200 200x200 200x200	495	510	-15
<b>3 этаж</b>						
17	Кабинет Химии		200x200 200x200	201	199	+2
18	Вытяжной шкаф		100x100 <b>Принуд.</b>	129	51	+78

## В. Расходы воздуха по помещениям (по сети)

19	Кабинет Истории		150x150 150x150 150x150	152	154	-2
20	Кабинет Английского языка		150x150 150x150 150x150	150	148,8	+2,8
21	Кабинет Русского языка		150x150	125	140	-15
22	Кабинет Крымоведения		150x150 150x150	148	149,7	-1,7
23	Музей		150x150 150x150	150	151,8	-1,8

Представители организации ВДПО



Монастырский Н.В

(подпись, инициалы, фамилия)

Максимчук М.З

(подпись, инициалы, фамилия)

Дата 25.01.2019г

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О КРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано Максимчук  
Михаил Захарович  
(фамилия, имя, отчество)  
(занимаемая должность)

ООО «КБ «АГРОПРОМЭНЕРГО»  
(наименование организации)

Удостоверение является документом  
о краткосрочном повышении квалификации

Негосударственное образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Межрегиональный учебный центр»

Лицензия департамента образования  
города Москвы № 032444

в том, что он(а) с 04 января 2016 г. по 15 января 2016 г.  
прошел(а) краткосрочное обучение в (на) Негосударственном  
образовательном частном учреждении дополнительного  
(наименование)  
образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)  
профессионального образования «Межрегиональный учебный центр»  
по программе «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт  
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)  
средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений  
(«Устройство (кладка, монтаж), ремонт, облицовка, теплоизоляция  
и очистка печей, каминов, других теплогенерирующих устано-  
вок и дымоходов»

св.тр.м.ч. 72 часа  
(количество часов)

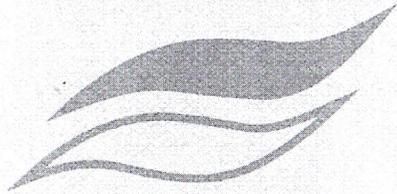
Регистрационный номер 000381  
Город Москва год 2015



М. П.



Директор Е. И. Семенова  
Секретарь Ю. А. Никонова



Удостоверение является документом  
о краткосрочном повышении квалификации

Негосударственное образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
"Межрегиональный учебный центр"

Лицензия департамента образования  
города Москвы № 032444

Регистрационный номер 000382

Город Москва год 2015



# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О КРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано Монастырский  
Николай Валентинович (фамилия, имя, отчество)

(занимаемая должность)

ООО «КБ «АГРОПРОМЭНЕРГО»

(наименование организации)

в том, что он(а) с 04 января 2016 г. по 15 января 2016 г.

прошел(а) краткосрочное обучение в (на) Негосударственном  
образовательном частном учреждении дополнительного

профессионального образования «Межрегиональный учебный центр»

программе «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт  
по средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»

(«Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем  
(элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции,  
включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ»

в объеме 72 часа (количество часов)

М. П. Е. П. Семенова

М. П. Ю.А. Никонова





**Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий**

## ЛИЦЕНЗИЯ

№ 82-Б/00098

от 13 апреля 2016 г.

**На осуществление:** Деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений

**Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности:**

- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем противопожарного водоснабжения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт фотолюминесцентных эвакуационных систем и их элементов.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт противопожарных занавесов и завес, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.
- Монтаж, техническое обслуживание и ремонт заполнений проемов в противопожарных преградах.
- Устройство (кладка, монтаж), ремонт, облицовка, теплоизоляция и очистка печей, каминов, других теплогенерирующих установок и дымоходов.
- Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций.

\*\*\*\*\*

**Настоящая лицензия предоставлена:** Обществу с ограниченной ответственностью  
«КОЛЛЕКТИВНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«АГРОПРОМЭНЕРГО»  
ООО «КП «АГРОПРОМЭНЕРГО»

**Основной государственный регистрационный**

**номер юридического лица**

**(индивидуального предпринимателя):**

**Идентификационный номер налогоплательщика:**

№ 125965

1159102053571

9108107002



