

А К Т
о приемки установки в эксплуатацию

Город Кишинёв

«22» августа 2017г.

Рабочая комиссия, назначенная **SRL "ExFactor-Grup"**
(наименование организации заказчика)

Приказом от « ____ » №

В составе:

Председателя - представителя заказчика **Директор Топу В.**
(должность, фамилия, имя, отчество)

Членов комиссии представителей:

Монтажной организации **Тех. Директор Стратулат В.В.**
(должность, фамилия, имя, отчество)

Пусконаладочной организации **Тех. Директор Стратулат В.В.**
(должность, фамилия, имя, отчество)

Органа госпожнадзора
(должность, фамилия, имя, отчество)

Провела проверку выполненных работ и установила:

1. Монтажно-наладочной (пусконаладочной) организацией предъявлены к приемке установки: **автоматического водяного пожаротушения в подземной парковке жилого комплекса, автоматизация пожаротушения от пожарных кранов жилого комплекса...**
(наименование установки)

смонтированная в **"Жилой комплексе с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв"**
(наименование объекта)

по проекту **060/14-АПТ1, 060/14-АПТ2**
(проекту, акту обследования)

разработанному **"Migdarcon" SRL**
(наименование организации или состав комиссии)

2. Монтажные работы выполнены **SRL "Eventus-Prim"**
(наименование монтажной организации)
с «18» августа 2016г. по «22» февраля 2017г.

3. Пусконаладочные работы выполнены **SRL "Eventus-Prim"**
(наименование пусконаладочной организации)
с «24» февраля 2017г. по «22» августа 2017г.

4. Выявленные в процессе комплексного опробования дефекты и недоделки устранены (при необходимости указать в приложении к настоящему акту).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ.

Установки автоматического водяного пожаротушения в подземной парковке жилого комплекса, автоматизация пожаротушения от пожарных кранов жилого комплекса прошедшие комплексное опробование, включая и пусконаладочные работы, считать принятыми в эксплуатацию с «22» августа 2017г. с оценкой качества работ на ХОРОШО.

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

Перечень прилагаемой к акту документации:

1. Акт об окончании пусконаладочных работ.
2. Акт обследования.
3. Акт проведения индивидуальных испытаний автоматических установок пожаротушения.

Комиссия:

Председатель комиссии
(подпись, место печати)

Члены комиссии:

.....
(подпись)

.....
(подпись, место печати)



А К Т
о б о к о н ч а н и и п у с к о н а л а д о ч н ы х р а б о т .

Город Кишинёв

«22» августа 2017г.

Комиссия в составе представителей:

Заказчика SRL "ExFactor-Grup" Директор Тону В.
(должность, фамилия, имя, отчество)

Монтажно-наладочной (пусконаладочной) организации SRL "Eventus-Prim"

Тех. Директор Стратулат В.В.
(должность, фамилия, имя, отчество)

установила:

с «24» февраля 2017г. по «22» августа 2017г.

SRL "Eventus-Prim"

(наименование монтажно-наладочной или пусконаладочной организации)

проводились пусконаладочные работы установок автоматического водяного
пожаротушения в подземной парковке жилого комплекса, автоматизация
пожаротушения от пожарных кранов жилого комплекса

(наименование установки)

смонтированной в "Жилой комплекс с подземной автостоянкой по ул. Садовяну
г.Кишинёв"

(наименование объекта)

согласно проекту 060/14-АПГ1, 060/14-АПГ2 и договору подряда №01/02 от 11.02.2016г.

В результате проведенных работ выполнено: пуско-наладка установок
автоматического водяного пожаротушения в подземной парковке жилого комплекса,
автоматизация пожаротушения от пожарных кранов жилого комплекса, включая испытания
работоспособности установок.

С подписанием настоящего акта пусконаладочные работы считаются выполненными,
а установки, прошедшие пусконаладочные работы, считать готовыми для предъявления
приемочной комиссии к приемке в эксплуатацию.

.....
(для дополнительной информации)

К акту прилагается: Ведомость смонтированных приборов и оборудования

ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

Заказчика

Монтажно-наладочной организации



ВЕДОМОСТЬ
смонтированных приборов и оборудования

"Жилой комплексе с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв".....
(наименование строительства)

по проекту 060/14-АПТ1, 060/14-АПТ2 "Migdarcon" SRL

№	Наименование	Тип	Кол-во
1	Пульт контроля и управления	C2000-M	1 шт.
2	Прибор приёмно-контрольный	Сигнал-10	1 шт.
3	Блок индикации	C2000-БИ исп.01	1 шт.
4	Прибор пожарный управления	Поток-3П	1 шт.
5	Устройство контроля уровня	RI.-SA	2 шт.
6	Электроды уровня	ДСП	4 шт.
7	Резервный источник питания	РИП-12В исп.05	1 шт.
8	Релейный блок	C2000-СПИ исп.01	1 шт.
9	Электроздвижка	Valbia	2 шт.
10	Щит управления электроздвижек	ЩУЗ	1 шт.
11	Резервуар	20 м ³	1 шт.
12	Пресостат	4 бар.	3 шт.
13	Электроконтактный манометр	ЭКМ	4 шт.
14	Сирена	АСТ-10	1 шт.
15	Расширительный бак	4 м ³	1 шт.
16	Компрессор 50F-50L 1.8кВт.	220В	1 шт.
17	Аккумулятор 12В. 7 А/ч	Ultracell	1 шт.
18	Пожарный трубопровод		3800м.
19	Узел управления спринклерный водозаполненный "Прямоточный" (Ду100)	УУ-С100/1.6В-ВФ.04	4 шт.
20	Шкаф контрольно-пусковой	ПКП-4	1 шт.
21	Насос 4кВт MVIE	410N/PN16 380В	1 шт.
22	Насос 22кВт Helix	MVI 7004/PN16 380В	2 шт.
23	Элемент дистанционного управления	ЭДУ513-3М	28 шт.
24	Шкаф контрольно-пусковой	ПКП-30	2 шт.
25	Ороситель спринклерный тонкораспылённый	Бриз-В	1252шт.
26	Сигнализатор потока жидкости	СПДЖ50-0.63/1.6(3)-УП(G1/2).У2-"Стрим"	2 шт.

Принял:

(должность, фамилия, имя, отчество представителя заказчика)

Сдал: Тех. Директор Стратулат В.В.

(должность, фамилия, имя, отчество представителя монтажной организации)

АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Город Киншас

«10» февраля 2016г.

Объект: "Жилой комплекс с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Киншас".....
(наименование)

Комиссия в составе представителей:

Заказчика SRL "ExFactor-Grup" Директор Тону В.
(должность, Ф.И.О.)

Монтажно-наладочной организации SRL "Eventus-Prim" Тех. Директор Стратулат В.В....
(должность, Ф.И.О.)

Произвела обследование "Жилой комплекс с подземной автостоянкой"
(наименование объекта)

Находящегося по адресу по ул. Садовяну г.Киншас.....

И установила, что объект состоит из **четырёх зданий с подземной парковкой**
(одного, двух зданий или помещений в одном строении)

Занимаемых SRL "ExFactor-Grup"
(наименование служб)

Вид строения **железобетонное**
(деревянное, каменное, железобетонное)

Этажность **S+P+13E**

Подлежит оборудованию **автоматического водяного пожаротушения в подземной парковке жилого комплекса и автоматизация пожаротушения от пожарных кранов жилого комплекса**
(охранной, пожарной, охранно-пожарной)

Тип оросителей **спринклерный тонкораспылённый**

Приемно-контрольные приборы **Сигнал-10, С2000-М, С2000-ИГ, С2000-СП1 пеп.01, С2000-ИГ, Поток-3Н** установленные в помещении насосной станции и поста охраны.....
(название прибора, место установки)

С подключением **с выходом на пост охраны и на ПЦН**.....
(на ПЦН, автономная, с выходом на вахту)

Установка оповещателей **Сирена АСТ-10** на стене в подземной парковке и в посту охраны.....
(название, тип, место установки)

Трубопровод проложить **открыто - 3800м.**.....
(открыто, скрыто, протяженность, м.)

Защитить **краской зелёного цвета**.....
(уголком, трубой, металлоукавом, протяженность, м.)

Электропитание установок управления осуществить от Резервированного источника питания РИП-12В исп.05

План-схема прилагается (проект).....

Задание заказчику по технической укреплённости объекта прилагается

Выполнение работ по монтажу установки АПТ планируется провести в июнь 2016 г. - май 2017 г.

Настоящий акт составлен в трёх экземплярах.

Представители:

Заказчика.....

Монтажно-наладочной организации.....



А К Т

проведения индивидуальных испытаний автоматических установок пожаротушения

Город Кишинёв

«22» августа 2017г.

Наименование объекта: "Жилой комплекс с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв".....

Проверка работоспособности установки произведена в соответствии с требованиями «Правил производства и приемки работ. Автоматические установки пожаротушения.» Для проверки заряжено сжатым воздухом и заполнены водой

Узел управления спринклерный воздушный Ду.100 УУ-с100/1.2Вз-ВФ.04 (4 шт.).....
(наименование узлов управления)

до давления 4 бар..... в количестве 4 шт.....

сигнализатор давления СДУ.....
(тип побудительного устройства)

Подземный паркинг общей площадью 8000 м².....
(наименование защищаемого помещения)

Результаты испытания:

В результате проведенных испытаний выполнено: пуско-наладка установок автоматического водяного пожаротушения в подземной парковке жилого комплекса и автоматизация пожаротушения от пожарных кранов жилого комплекса, включая испытания работоспособности установок.

Для испытания установки автоматического водяного пожаротушения был создан очаг пожара площадью 2м² на основе дизельного топлива. Данный очаг пожара был потушен установкой в течение 7 минут.

Для испытания установки пожаротушения от пожарных кранов был с имитирован очаг пожара площадью 10м². По нажатию кнопки расположенной в пожарном шкафу были открыты пожарные задвижки и под давлением воды струёй в 20м. из пожарного рукава был потушен с имитированный очаг пожара.

.....
(подробно указать результаты испытания и выявленные дефекты.)

Испытание произвели представители:

Представители Заказчика: Директор Тону В.

Монтажной организации Тех. Директор Стратулат В.В.



А К Т
о приемки установки в эксплуатацию

Город Кишинёв

«22» августа 2017г.

Рабочая комиссия, назначенная **SRL "ExFactor-Grup"**.....
(наименование организации заказчика)

Приказом от « » №.....

В составе:

Председателя - представителя заказчика **Директор Тону В.**
(должность, фамилия, имя, отчество)

Членов комиссии представителей:

Монтажной организации **Тех. Директор Стратулат В.В.**
(должность, фамилия, имя, отчество)

Пусконаладочной организации **Тех. Директор Стратулат В.В.**
(должность, фамилия, имя, отчество)

Органа госпожнадзора
(должность, фамилия, имя, отчество)

Провела проверку выполненных работ и установила:

1. Монтажно-наладочной (пусконаладочной) организацией предъявлены к приемке установки: **автоматической пожарной сигнализации, дымоудаления с подпором воздуха в места эвакуации, автоматизации газораспределительных сетей и автономной пожарной сигнализации в квартирах жилого комплекса**.....
(наименование установки)

смонтированная в **"Жилой комплексе с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв"**.....
(наименование объекта)

по проекту **060/14-1-SI, 060/14-2-SI, 060/14-3-SI, 060/14-4-SI, 060/14-5-SI, 060/14-1-AAGI, 060/14-2-AAGI, 060/14-3-AAGI, 060/14-4-AAGI, 060/14-1-AIV, 060/14-2-AIV, 060/14-3-AIV, 060/14-4-AIV, 060/14-5-AIV, 060/14-1,5-AAC, 060/14-2,3,4-AAC**.....
(проекту, акту обследования)

разработанному **"Migdarcon" SRL**
(наименование организации или состав комиссии)

2. Монтажные работы выполнены **SRL "Eventus-Prim"**.....
(наименование монтажной организации)
с «12» февраля 2016г. по «20» июня 2017г.

3. Пусконаладочные работы выполнены **SRL "Eventus-Prim"**... ..
(наименование пусконаладочной организации)

с «21» июня 2017г. по «22» августа 2017г.

4. Выявленные в процессе комплексного опробования дефекты и недоделки устранены (при необходимости указать в приложении к настоящему акту).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ.

Установки автоматической пожарной сигнализации, дымоудаления с подпором воздуха в места эвакуации, автоматизации газораспределительных сетей и автономной пожарной сигнализации в квартирах жилого комплекса прошедшие комплексное опробование, включая и пусконаладочные работы, считать принятыми в эксплуатацию с «22» августа 2017г. с оценкой качества работ на ХОРОШО.

(отлично, хорошо, удовлетворительно)

Перечень прилагаемой к акту документации:

1. Акт об окончании пусконаладочных работ.
2. Акт обследования.

Комиссия:

Председатель комиссии
(подпись, место печати)

Члены комиссии:

.....
(подпись, место печати)

.....
(подпись, место печати)



А К Т
о б о к о н ч а н и и п у с к о н а л а д о ч н ы х р а б о т .

Город Кишинёв

«22» августа 2017г.

Комиссия в составе представителей:

Заказчика SRL "ExFactor-Grup" Директор Тону В.
(должность, фамилия, имя, отчество)

Монтажно-наладочной (пусконаладочной) организации SRL "Eventus-Prim"

Тех. Директор Стратулат В.В.
(должность, фамилия, имя, отчество)

установила:

с «21» июня 2017г. по «22» августа 2017г.

SRL "Eventus-Prim"
(наименование монтажно-наладочной или пусконаладочной организации)

проводились пусконаладочные работы установок автоматической пожарной сигнализации, дымоудаления с подпором воздуха в места эвакуации, автоматизации газораспределительных сетей и автономной пожарной сигнализации в квартирах жилого комплекса
(наименование установки)

смонтированной в "Жилой комплексе с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв".....
(наименование объекта)

согласно проекту 060/14-1-SI, 060/14-2-SI, 060/14-3-SI, 060/14-4-SI, 060/14-5-SI, 060/14-1-ААGI, 060/14-2-ААGI, 060/14-3-ААGI, 060/14-4-ААGI, 060/14-1-AIV, 060/14-2-AIV, 060/14-3-AIV, 060/14-4-AIV, 060/14-5-AIV, 060/14-1.5-ААС, 060/14-2.3.4-ААС и договору подряда №01/02 от 11.02.2016г.

В результате проведенных работ выполнено: пуско-наладка установок автоматической пожарной сигнализации, дымоудаления с подпором воздуха в места эвакуации, автоматизации газораспределительных сетей и автономной пожарной сигнализации в квартирах жилого комплекса, включая испытания работоспособности установок.

С подписанием настоящего акта пусконаладочные работы считаются выполненными, а установки, прошедшие пусконаладочные работы, считать готовыми для предъявления приемочной комиссии к приемке в эксплуатацию.

.....
(для дополнительной информации)

К акту прилагается: Ведомость смонтированных приборов и оборудования

ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

Заказчика

Монтажно-наладочной организации.....



ВЕДОМОСТЬ смонтированных приборов и оборудования

"Жилой комплекс с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв".....
(наименование строительства)

по проекту 060/14-1-SI, 060/14-2-SI, 060/14-3-SI, 060/14-4-SI, 060/14-5-SI, 060/14-1-AAGI,
060/14-2-AAGI, 060/14-3-AAGI, 060/14-4-AAGI, 060/14-1-AIV, 060/14-2-AIV, 060/14-3-AIV,
060/14-4-AIV, 060/14-5-AIV, 060/14-1,5-AAC, 060/14-2,3,4-AAC "Migdarcon" SRL

№	Наименование	Тип	Кол-во
1	Пульт контроля и управления	C2000-M	4 шт.
2	Прибор приёмно-контрольный	Сигнал-2011	137 шт.
3	Блок индикации	C2000-БКИ	30 шт.
4	Прибор приёмно-контрольный	Сигнал-10	21 шт.
5	Пульт управления	C2000-ПУ	35 шт.
6	Контрольно-пусковой блок	C2000-КПБ	128 шт.
7	Резервный источник питания	РИП-12В исп.05	129 шт.
8	Релейный блок	C2000-СП1 исп.01	1 шт.
9	Резервный источник питания	РИП-24В исп.01	17 шт.
10	Блок защитный сетевой	БЗС	146 шт.
11	Блок защитный коммутационный	БЗК исп.02	146 шт.
12	Извещатель пожарный дымовой	ИП212-3СУ	1204шт.
13	Извещатель пожарный дымовой автономный	ИП212-142М	1502шт.
14	Сирена	АСТ-10	128 шт.
15	Щит управления сигнализации этажный	ЩУС	134 шт.
16	Реле электроконтактное 12В	МУ4	768 шт.
17	Радиопередатчик	Links	1 шт.
18	Аккумулятор 12В. 17 А/ч	Ultracell	129 шт.
19	Извещатель пожарный ручной	ИПР513-3М	161 шт.
20	Аккумулятор 12В. 4 А/ч	Ultracell	34 шт.
21	Сигнализатор загазованности СН4+СО	LI1-88	494 шт.
22	Сигнализатор загазованности СН4+СО	СТРАЖ	24 шт.
23	Щит управления сигнализации диспетчерской	ЩУС	1 шт.
24	Вентилятор дымоудаления и подпора	ДУ, ПД	69 шт.
25	Клапан отсекающий газа	12В	494 шт.
26	Клапан дымоприёма	КПУ	120 шт.
27	Кабельная продукция	КСВВнг-LS	57000м.
28	Элемент дистанционного управления	ОДУ513-3М	139 шт.
29	Шкаф контрольно-пусковой	ПКП-4	18 шт.
30	Шкаф контрольно-пусковой	ПКП-10	28 шт.
31	Шкаф контрольно-пусковой	ПКП-18	18 шт.
32	Шкаф контрольно-пусковой	ПКП-30	5 шт.

Принят:

(должность, фамилия, имя, отчество представителя заказчика)

Сдал: Тех. Директор Стратулат В.В.

(должность, фамилия, имя, отчество представителя монтажной организации)



АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Город Кишинёв

«10» февраля 2016г.

Объект: "Жилой комплекс с подземной автостоянкой по ул. Садовяну г.Кишинёв"
(наименование)

Комиссия в составе представителей:

Заказчика SRL "ExFactor-Grup" Директор Tony B.
(должность, Ф.И.О.)

Монтажно-наладочной организации SRL "Eventus-Prim" Тех. Директор Стратулат В.В....
(должность, Ф.И.О.)

Произвела обследование "Жилой комплекс с подземной автостоянкой"
(наименование объекта)

Находящегося по адресу по ул. Садовяну г.Кишинёв.....

И установила, что объект состоит из **четырёх** зданий с подземной парковкой.....
(одного, двух зданий или помещений в одном строении)

Занимаемых SRL "ExFactor-Grup"
(наименование служб)

Вид строения железобетонное
(деревянное, каменное, железобетонное)

Этажность S+P+13E.....

Подлежит оборудованию автоматической пожарной сигнализации, дымоудаления с
подпором воздуха в места эвакуации, автоматизации газораспределительных сетей и
автономной пожарной сигнализации в квартирах жилого комплекса.....
(охранной, пожарной, охранно-пожарной)

Тип извещателей Дымовой ИП212-ЗСУ, ручной ИПР513-ЗМ, дымовой автономный
ИП212-142М.....

Приемно-контрольные приборы Сигнал-10, Сигнал-20П, С2000-М, С2000-КПБ, С2000-
БКИ, С2000-СП1 исп.01, С2000-ПУ установленные в помещении охраны.....
(название прибора, место установки)

С подключением с выходом на пост охраны и на ПЦП.....
(на ПЦП, автономная, с выходом на вахту)

Установка оповещателей Сирена АСТ-10 на стене в подъездных коридорах каждого
этажа жилого комплекса.....
(название, тип, место установки)

Провода проложить скрыто - 60000м.....
(открыто, скрыто, протяженность, м.)

Защитить пластиковой ПВХ трубой.....
(уголком, трубой, металлорукавом, протяженность, м.)

Электропитание установок ОС, ПС, ОПС осуществить от Резервированного источника питания РИП-12В исп.05

План-схема прилагается (проект).....

Задание заказчику по технической укреплённости объекта прилагается

Выполнение работ по монтажу установки АУ, СИ планируется провести в февраль 2016г. - август 2017г.

Настоящий акт составлен в трёх экземплярах.

Представители:

Заказчика.....

Монтажно-наладочной организации.....

