

Общество с ограниченной ответственностью  
«АВЕН-СПб»

**ИГРОВОЙ КОМПЛЕКС  
МГМ36  
«Бизнес, Сити, Сказка»**

**Паспорт  
ИК-МГМ36-00.00.00 ПС**

**Для детей от 2 до 6 лет**

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии.....	3
2 Назначение .....	3
3 Основные технические данные .....	3
4 Комплектность.....	3
5 Сборка и монтаж.....	4
6 Свидетельство о приемке.....	6
7 Свидетельство об упаковывании .....	6
8 Гарантии изготовителя.....	6
9 Рекламации.....	7
10 Требования безопасности .....	7
11 Транспортирование и хранение .....	7
12 Консервация и расконсервация.....	8
13 Осмотр и проверка оборудования перед началом эксплуатации .....	8
14 Техническое обслуживание.....	8
15 Правила эксплуатации .....	11
16 Текущий ремонт .....	11
17 Сведения об утилизации.....	11
18 Особые отметки .....	11
19 Приложение .....	13

## 1 Основные сведения об изделии

1.1 Наименование: Игровой комплекс МГМ36 «Бизнес, Сити, Сказка»

1.2 Обозначение: ИК – МГМ36 («ИК» из состава «каталога»)

1.3 Дата изготовления: 14 октября 2014 г.  
год, месяц, число

1.4 Изготовитель: ООО «АВЕН-СПб», 197198, Санкт-Петербург, ул. Малая Пушкарская, д.32, тел. 233-0520, 233 – 7773

1.5 Заводской номер № \_\_\_\_\_

1.6 Технические условия: ТУ 968582 – 001 – 15191365 – 03

## 2 Назначение

2.1 Игровой комплекс предназначен для детей в возрасте от 2 до 6 лет.

2.2 Данное изделие используется для:

- игры;
- физического развития;
- развития ловкости;
- воспитания смелости;
- преодоления страха при нахождении на высоте;
- развития координации движений.

2.3 Изделие должно эксплуатироваться на открытом воздухе и в части воздействия климатических факторов соответствует исполнению У1 ГОСТ 15150.

Разрешается эксплуатация изделия при температуре окружающей среды не ниже минус 30°С и не выше плюс 40°С.

## 3 Основные технические данные

3.1 Габаритные размеры (по наземной части изделия), мм:

- длина .....	3250
- ширина .....	1710
- высота .....	1520

3.2 Наибольшая высота площадки от уровня земли, мм..... 510

## 4 Комплектность

4.1 В состав изделия входят следующие элементы, перечисленные в порядке номеров позиций (шт.) – рисунки 1 и 4 (с.13 и 16):

1 – Основание (под 2 столба) Осн(1.1-1.4), Осн(1.2-1.3) .....	2
2 – Основание стенки шведской ОСШ(СТ1-СТ2) .....	1
3 – Горка (0,51) Г(1.1-1.4).....	1
4 – Лестница деревянная (0,51) ЛД(1.3-1.4).....	1
5 – Пандус деревянный (0,51) ПД(1.1-1.2).....	1
6 – Стяжка безопасности СтБ(1.2-1.3), СтБ(1.2-СТ1), СтБ(1.3-СТ2) .....	3
7 – Стяжка с канатом СтК(1.1-1.2).....	1
8 – Стяжка над горкой СтГ(1.1-1.4).....	1
9 – Поручень Пч(СТ1-СТ2) .....	1
10 – Ручка Р(СТ1), Р(СТ2).....	2

11 – Стенка альпинистская с лазом (со стяжкой) САЛ(СТ1-СТ2) .....	1
12 – Площадка башни ПЛБ1 .....	1
13 – Столб (0,51) L=1100 мм (1.1, 1.4).....	2
14 – Столб (0,51) L=1250 мм (1.2, 1.3).....	2
15 – Столб (без карманов) L=1300 мм (СТ1, СТ2) .....	2
16 – Стержень фиксирующий .....	12
<i>Стержни фиксирующие в комплект поставки изделия не входят (по отдельному заказу).</i>	
Комплект крепежа (шт.):	
Болт М8х35 (меб.) .....	2
Болт М8х50 .....	2
Болт М8х50 (меб.) .....	4
Болт М10х90 (меб.) .....	8
Болт М10х110 (меб.) .....	22
Болт М10х130 (меб.) .....	4
Саморез 6х30 .....	6
Саморез 6х80 .....	22
Саморез 8х110(100).....	8
Гайка М8 .....	8
Гайка М10 .....	38
Шайба 6 .....	28
Шайба 8 .....	12
Шайба 8 (увел.).....	6
Шайба 10 .....	26
Шайба 10 (увел.).....	8
Колпачок 6(8) с крышкой .....	24
Колпачок 10 с крышкой .....	26

Изделие может поставляться в частично собранном виде (по башням и элементам).

Сборку осуществлять по биркам на элементах изделия.

4.2 Изделие должно иметь маркировку.

4.2.1 Содержание маркировки:

«АВЕН-СПб», ИК-МГМ36, зав. № 14 г.  
наименование предприятия, обозначение изделия, заводской №, год введения в эксплуатацию (две последние цифры)

4.2.2 Место расположения маркировки, способ ее нанесения и закрепления (при наличии таблички) должны соответствовать указаниям в конструкторской документации на изделие и требованиям ТУ 968582 – 001 – 15191365 – 05.

4.2.3 Изделие заглубляется на 200-300 мм. Базовая отметка заглубления нанесена несмываемой краской.

4.3 Эксплуатационная документация:

– паспорт на изделие ИК–МГМ36-00.00.00 ПС..... 1 шт.

## 5 Сборка и монтаж

5.1 Сборку изделия (при необходимости) следует выполнять, как указано на рисунке 1.

5.2 Общие указания о порядке сборки игровых комплексов (пояснительные рисунки по сборке данного изделия расположены на с.17 и 18).

5.2.1 Сборка башен игрового комплекса:

- 1) Присоединить столбы к площадке башни;
- 2) Прикрепить основания к столбам;
- 3) Установить купола (при их наличии);

4) Установить стяжки башен (безопасности, с канатом), а также ограждения башен (из фанеры или металлических), лестницы шведские.

При установке элементов башен необходимо помнить, что возможно совместное крепление некоторых элементов с другими, устанавливаемыми позднее элементами, соединяющими башни друг с другом, либо с со стенками шведскими и иными секциями. Также возможно крепление элементов впопай, когда один из элементов закрывает крепежные отверстия другого элемента. Крепеж при такой установке необходимо вставлять в отверстия заранее! (обычно это мебельные болты с полукруглой головкой; отверстие имеет при этом увеличенный диаметр до глубины, соответствующей толщине головки болта).

5) Также можно установить некоторые навесные элементы, не имеющие опор, заглубляемых в грунт, таких, как тоннели вертикальные, турники, поручни и т.п. Кроме того, можно установить некоторые элементы, имеющие опоры, заглубляемые в грунт (такие, как шесты и спирали), если сборка производится прямо на месте установки. (В этом случае необходимо выкопать приямки под опоры элементов глубиной 250 мм.). Предварительно необходимо убедиться, что их установка не помещает последующему креплению других элементов (причины описаны выше, в п.п 5.2.1 4).

После сборки башни выставляются согласно схеме. При установке её основания должны быть заглублены на 200 мм.

5.2.2 Собрать стенки шведские или другие секции, не имеющие площадок (столбы крепятся в стаканах основания, затем соединяются соответствующими элементами). Необходимо также помнить об условиях, описанных в п.п 5.2.1 4).

При установке основания стенок шведских, а также других секций, заглубляются в грунт на величину 200 мм. Затем в грунт через соответствующие отверстия в основаниях забиваются стержни фиксирующие.

5.2.3 Соединить между собой башни, а также присоединить к ним стенки шведские и другие секции, установив между ними соответствующие элементы: переходы, мостики, а также их ограждения, рукоходы и др.

5.2.4 Установить навесные элементы, имеющие опоры, например, горки, пандусы, лестницы и т.д. Предварительно необходимо выкопать приямки под заглубление опор в грунт. После установки опоры фиксируются в грунте стержнями (см. п.2).

Величины заглублений элементов:

- горок – 200-300 мм (в зависимости от величины);

- пандусов, лестниц – 200-250 мм;

В общем случае нужно исходить из высоты расположения точек крепления элемента над уровнем грунта.

Также необходимо заглублять в грунт (на величину 250-300 мм) и фиксировать стержнями свободно свисающие канаты (у них имеются пластины с отверстиями под стержни фиксирующие).

Кроме того, необходимо крепить канаты стяжек, расположенных над пандусами деревянными или над фанерными элементами (стенками альпинистскими вертикальными и наклонными), на этих элементах. Крепления находятся с тыльной стороны досок или фанеры (крепежные скобы на болтах; болты необходимо ослабить, затем завести под скобу канат и затянуть болты).

5.3 При установке изделия на площадке необходимо выдержать размеры зоны безопасности (от 1,5 до 3,5 м по периметру изделия) согласно требованиям ГОСТ Р 52169 и ГОСТ Р 52168.

5.4 Изделие фиксируется от смещения в грунте стержнями (в стоимость изделия не входят).

