

interatletika™

ВИРОБНИЦТВО ТА ПРОДАЖ СПОРТИВНИХ ТОВАРІВ

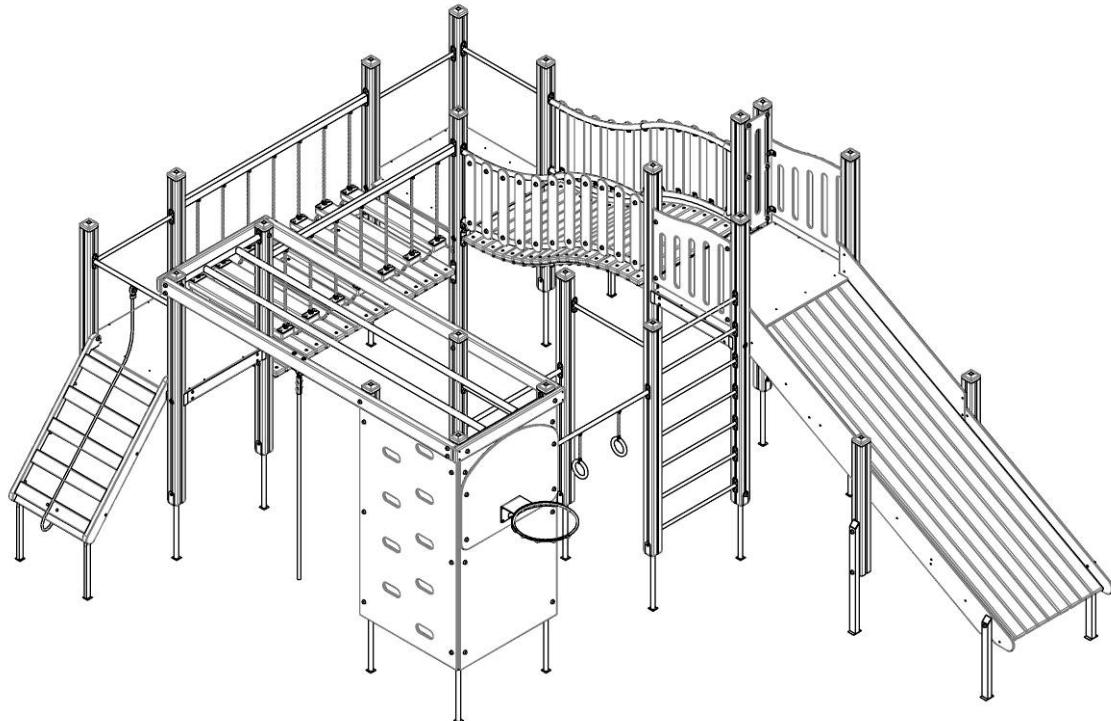
Консультаційна підтримка клієнтів за телефоном:

044-391-33-99

www.play.interatletika.ua

ПАСПОРТ

Найменування виробу	Код виробу
Ігровий комплекс Лабіринт "Пірат"	S715.3M



ЗМІСТ ДОКУМЕНТА

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	3
2. ПОРЯДОК МОНТАЖУ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ВИРОБУ	3
3. ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ	3
4. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ	3
5. ВІДОМОСТІ ПРО ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЮ	4
6. ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ	4
7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)	4
8. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА СХЕМИ СКЛАДАННЯ	9

для нотаток

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Призначення та зміст даного документа. Даний документ містить загальний опис обладнання, відомості про монтаж, використання за призначенням, технічне обслуговування, поточний ремонт та гарантії виробника.

Розповсюдження даного документа на модифікації виробу. Виробник може вносити зміни в конструкцію виробу, спрямовані на покращення його характеристик, зміну дизайну, тощо. Даний документ може не містити опису таких змін, однак розповсюджується на такі модифіковані вироби.

2. ПОРЯДОК МОНТАЖУ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ВИРОБУ

Інструмент та принадлежності. У комплект виробу не входить інструмент, необхідний для монтажу.

Порядок зборки та встановлення виробу.

- 1) Розмітити територію, як вказано на схемі розташування фундаментів.
- 2) Викопати виймки для встановлення закладних деталей та приставних елементів. Глибину виймок вирівняти шляхом їх поглиблення або підсипання щебеню.
- 3) Зібрати та встановити обладнання у відповідності до схем складання – розділ 7.
- 4) Забетонувати закладні деталі та опорні конструкції приставних елементів. При встановленні виробу на піщаний ґрунт габаритні розміри виймок мають бути збільшені на 15-20%.

3. ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ

Забороняється використання виробу до завершення робіт по його повному та остаточному встановленню.

Забороняється використання виробу користувачами іншої вікової та вагової категорії.

Перед використанням виробу необхідно очистити зону безпеки від зайвих предметів, що можуть нанести шкоду користувачеві (сміття, інструмент, що лишився після зберігання та монтажу тощо).

Забороняється використання виробу при несприятливих погодних умовах (ожеледиця, снігопад, дощ, град, сильний вітер, тощо), при яких існує можливість травмування користувача.

4. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ

Ви придбали якісне та надійне обладнання. В процесі його виготовлення були враховані вимоги нормативно-технічних документів України, країн СНД та Європейського союзу, що регламентують виробництво дитячого ігрового обладнання. Однак не слід забувати, що при експлуатації будь-якого технічного виробу необхідно дотримуватись певних правил та вимог. Незважаючи на той факт, що наш виріб високої якості та надійності, це правило поширюється на нього у повному обсязі. Ви повинні усвідомлювати, що виконання вказаних нижче правил та рекомендацій по технічному обслуговуванню виробу направлено на те, щоб ваша дитина, дитина ваших друзів чи знайомих перебувала в безпеці і жодні непередбачені чинники не загрожували її здоров'ю, життю.

Пам'ятайте, що експлуатація виробу супроводжується впливом на нього різноманітних негативних чинників, повний перелік яких передбачити неможливо. Серед них важливе місце займають природні чинники та чинники, спричинені впливом людини на обладнання. Зазвичай, спочатку їх дія призводить до порушень зовнішнього вигляду виробу. Так, під впливом чинників, спричинених експлуатацією людини, можуть виникати пошкодження цілісності лакофарбового покриття деталей, виготовлених з деревини, у вигляді задирів, сколів, надрізів, а при впливі на деталі, виготовлені з металу – пошкодження лакофарбового покриття у вигляді забойн, сколів, потерності та ін. Це призводить до виникнення та розвитку дефектів, які можуть виявитись причиною руйнування виробу. Особливу небезпеку представляють випадки використання виробу не за призначенням, перевищення допустимих навантажень та акти вандалізму, оскільки під впливом цих факторів у структурі матеріалу, з якого виготовлено виріб, можуть виникнути необоротні зміни, що приведуть до руйнування.

Технічне обслуговування виробу передбачає перш за все, відповідальність користувача щодо дотримання усіх рекомендацій, передбачених цим документом, починаючи зі щоденного огляду зовнішнього стану виробу перед початком експлуатації.

Щоденний огляд виробу – дуже важлива процедура. З її допомогою ви зможете своєчасно виявити будь-які зміни у зовнішньому вигляді виробу (деформацію окремих деталей, деформацію конструкції загалом або її частини, пошкодження деталей, тріщини зварювальних швів, а також відсутність кріплення деталей виробу та інше).

Перед використанням виробу перевірте його працездатність, відсутність пошкоджень, бруду на виробі, гострих кромок, надійність закріплень конструкції, відсутність зайвих предметів на поверхні площасти. За наявності поломок виробу, його повної або часткової непрацездатності та інших виявлених недоліках використання забороняється.

В процесі експлуатації також необхідно періодично проводити огляд стану виробу – поточний огляд. Він включає в себе зовнішній огляд виробу, перевірку його працездатності (за наявності рухомих елементів – плавність руху механізмів, дотримання режимів роботи та ін.). Поточний огляд дозволяє виявити несправності, спричинені експлуатацією обладнання, кліматичними умовами, актами вандалізму та іншими факторами, до моменту досягнення ними критичного значення та руйнування виробу. Поточний огляд проводиться з метою виявлення сторонніх предметів, що можуть загрожувати користувачеві та призвести до порушень функціонування виробу. Періодичність поточного огляду встановлює власник з урахуванням умов експлуатації. Якщо ви не володієте достатніми технічними знаннями та навикиами для проведення таких оглядів, то ми рекомендуємо вам звернутись до уповноважених спеціалістів фірми-виробника з метою отримання консультацій.

Кожні три місяці має проводитись плановий огляд, який стосується в першу чергу фундаментної частини, елементів, що несуть навантаження та вузлів з'єднання елементів (їх цілісності та ступеня зношеності).

Щорічно повинен проводитись головний річний огляд уповноваженими спеціалістами фірми-виробника. Під час огляду проводиться оцінка відповідності технічного стану обладнання вимогам безпеки. Визначається ступінь зношеності та пошкодження дерев'яних елементів та здатність їх витримувати прикладені навантаження, пошкодження, наявність корозії металевих елементів та вплив вказаних факторів на безпеку експлуатації виробу. Також огляд дозволяє виявити вплив проведених ремонтних робіт, якщо такі мали місце, на безпеку обладнання.

За результатами огляду проводиться процедура технічного обслуговування, призначена усунути виявлені невідповідності в роботі виробу. Данна процедура включає в себе оцінку стану деталей та вузлів, заміну зношених деталей, відновлення цілісності захисних покриттів. Результати проведених оглядів, а також процедури, проведені за результатами огляду та технічне обслуговування виробу повинні бути належним чином задокументовані в Реєстраційному Журналі, що являється складовою частиною даного паспорта. Власник виробу повинен зберігати акти виконання робіт по технічному обслуговуванню виробу, акти проведення ремонтних робіт

5. ВІДОМОСТІ ПРО ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЮ

Транспортування виробу проводиться в упаковці виробника будь-яким видом транспорту, що забезпечує його збереження та захист від впливу зовнішніх факторів (дощ, сніг, сонячне проміння, вода, підвищена вологість тощо).

Відомості про перевезення

Дата		Марка, держ. номер автомобіля/причепа	Посада, ПІБ	Підпис
Відправлення	Прибуття			

До монтажу виріб зберігати в упаковці заводу-виробника в сухих закритих приміщеннях з природною вентиляцією повітря.

При необхідності перевезення виробу на інше місце після його використання рекомендується використовувати упаковку виробника.

У разі потреби тривалого зберігання виробу необхідно дотримуватися наступних правил зберігання (перелік умов не є повним):

- розмістити виріб у закритому сухому приміщенні з природною вентиляцією;
 - захистити виріб від зовнішніх факторів (пил, краплі води тощо) великим поліетиленовим пакетом, залишивши простір для вільної циркуляції повітря;
 - вжити інших заходів для збереження зовнішнього вигляду та властивостей виробу під час зберігання.
- Під час зняття виробу зі зберігання та підготовки до монтажу дотримуйтесь наступних рекомендацій:
- звільніть виріб від пакувального матеріалу (поліетилен, картон, інші пакувальні матеріали);
 - видаліть з поверхні виробу пил та інші забруднення;
 - перевірте комплектність та відсутність пошкоджень деталей.

Відомості про зберігання

Дата	Умови зберігання виробу	ПІБ	Підпис
Постановка на зберігання			

Після закінчення терміну експлуатації обладнання покупець самостійно визначає порядок його використання. У разі прийняття рішення про утилізацію, зверніться до продавця або спеціалізованих організацій.

Обладнання не містить шкідливих домішок та матеріалів, здатних завдати шкоди вашому здоров'ю і не підлягає спеціальній утилізації.

6. ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ

Весь поточний ремонт проводиться тільки робітниками сервісного центру компанії «Інтер Атлетика» або спеціально уповноваженими компанією фахівцями.

7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)

Гарантійні зобов'язання дійсні тільки для виробів, придбаних у компанії «Інтер Атлетика» або у її офіційних представників. Виробник гарантує справну роботу протягом 1 (одного) календарного року з дня продажу за умов дотримання споживачем правил експлуатації, що викладені в даному документі. Протягом гарантійного терміну, споживач має право на безоплатне технічне обслуговування товару, а у разі виявлення недоліків (відхилення від вимог нормативних документів) - на безоплатний ремонт чи заміну товару або повернення його вартості згідно з вимогами Закону України "Про захист прав споживачів" та Порядку гарантійного ремонту (обслуговування) або гарантійної заміни технічно складних побутових товарів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України №506 від 11 квітня 2002 р.

Під час дії терміну гарантії ремонт виробу мають право проводити тільки представники компанії «Інтер

Атлетика» або організації чи особи, яким виробник надав таке право.

У разі експлуатації товару протягом гарантійного терміну з порушенням правил використання або не дотриманням рекомендацій виробника, ремонт проводиться за рахунок споживача.

Термін служби (придатності) товару 60 календарних місяців. Виробник (постачальник) гарантує можливість використання товару за призначенням протягом терміну служби за умови проведення післягарантійного технічного обслуговування або ремонту за рахунок споживача. Термін служби (придатності) товару припиняється у разі:

- внесення у конструкцію товару змін, а також використання вузлів, деталей, комплектуючих виробів, не передбачених конструкцією;

- використання не за призначенням або умисне пошкодження;

- порушення споживачем правил та умов експлуатації товару, в тому числі, викладених в даному документі.

Виробник (Постачальник) не несе гарантійних зобов'язань, зокрема у випадках:

- наявності стирання фарби та захисних покріттів на металевих та дерев'яних деталях виробу, появи корозії на металевих деталях, появи тріщин на дерев'яних деталях та зміни форми виробів, а також у разі інших пошкоджень і змін виробу, які виникли внаслідок його природного зносу;

- пошкодження виробу, як наслідок неналежного користування виробом, перевищення рівня граничного навантаження або наявності актів вандалізму;

- встановлення (монтаж) виробу, проведення технічного обслуговування виробу або його ремонту організаціями чи особами, яким компанія «Інтер Атлетика» такого права не надавала;

- зміни в конструкції виробу або у разі експлуатації виробу разом з додатковим обладнанням та пристроями, що не було розглянуто та схвалено компанією «Інтер Атлетика», а також у разі використання виробу не за прямим призначенням;

- не проведення процедур по технічному обслуговуванню виробу, передбачених розділом 4 даного документу, або не надання документів, підтверджуючих їх проведення;

- недотримання інших вимог та рекомендацій даного документу або вимог, передбачених діючим законодавством України;

- пошкодження виробу або його повної руйнації внаслідок дії стихійного лиха або природних явищ.

У випадку несправності виробу покупець має звернутися безпосередньо до продавця із заявою, яка повинна містити фотографії несправності, детальний опис ознак, причин та ситуації, за якої виникла несправність, інформацію про місце використання, дату та місце придбання товару, паспортні дані, місце постійного проживання та контактний телефон. До заяви додаються чек про купівлю товару (або інші документи що підтверджують факт купівлі), паспорт на обладнання, а також, документи, що підтверджують проведення технічного обслуговування або ремонту.

Адреса центрального сервісного центру:

08292, Україна, Київська область, м. Буча, вул. Інститутська 17-б, тел.: (044) 391-33-99.

Продавець

**Ідентифікаційний код згідно
з ЄДРПОУ**

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Артикул та Найменування товару (заповнює виробник /продавець)

Заводський номер

Дата виготовлення

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця), підпис, М.П.

Продавець

найменування підприємства, організації, юридична адреса

Дата продажу

Ціна

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи продавця, підпис, М.П.

Товар прийнято на гарантійне обслуговування :

Найменування підприємства – виконавця робіт з гарантійного обслуговування, юридична адреса

**Дата взяття товару на
гарантійний облік**

**Номер, за яким товар взято
на гарантійний облік**

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.

Примітка. Додатково вноситься інформація про роботи, що виконані з метою запобігання пожежі.

Гарантійний термін експлуатації подовжено до

« »

200

p.

« »

200

p.

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис

Товар уцінено (дата і номер опису-акта уцінення товару):

Нова ціна (сума словами):

гривень

прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.

Продавець	Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ	ВІДРИВНИЙ ТАЛОН НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ	
Артикул та Найменування товару (заповнює виробник /продавець)	Заводський номер	Дата виготовлення	
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця), підпис, М.П.			
Виконавець			
найменування підприємства, організації, юридична адреса			
Номер, за яким товар взято на гарантійний облік:			
Причина ремонту	Назва заміненого комплектуючого виробу, складової частини	Дата ремонту (рр.мм.чч)	Підпис виконавця
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.			
Підпис споживача, що підтверджує виконання робіт з гарантійного ремонту			
		підпис	дата

КОРІНЕЦЬ ВІДРИВНОГО ТАЛОНА НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ ПРОТЯГОМ	МІСЦІВ ГАРАНТІЙНОГО ТЕРМІNU ЕКСПЛУАТАЦІЇ
Продавець	
Дата продажу	
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи (продавця), підпис, М.П.	
Виконавець	
Вилучено (рр.мм.чч.)	найменування підприємства, організації, юридична адреса
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.	

Продавець	Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ	ВІДРИВНИЙ ТАЛОН НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ	
Артикул та Найменування товару (заповнює виробник /продавець)	Заводський номер	Дата виготовлення	
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виробника (продавця), підпис, М.П.			
Виконавець			
найменування підприємства, організації, юридична адреса			
Номер, за яким товар взято на гарантійний облік:			
Причина ремонту	Назва заміненого комплектуючого виробу, складової частини	Дата ремонту (рр.мм.чч)	Підпис виконавця
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.			
Підпис споживача, що підтверджує виконання робіт з гарантійного ремонту			
		підпис	дата

КОРІНЕЦЬ ВІДРИВНОГО ТАЛОНА НА ГАРАНТІЙНИЙ РЕМОНТ ПРОТЯГОМ	МІСЦІВ ГАРАНТІЙНОГО ТЕРМІNU ЕКСПЛУАТАЦІЇ
Продавець	
Дата продажу	
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи (продавця), підпис, М.П.	
Виконавець	
Вилучено (рр.мм.чч.)	найменування підприємства, організації, юридична адреса
прізвище, ім'я, по батькові відповідальної особи виконавця, підпис, М.П.	

Реєстраційний журнал
 (облік робіт з огляду, технічного обслуговування та гарантійного ремонту)

№ п/п	Вид роботи (огляд, ремонт та ін.)	Зміст виконаної роботи, найменування і тип замінених комплектуючих виробів, складових частин	Відомості про проведення (назва, номер документа)	У повноважена особа (П.І.Б., посада, підпис)	Дата проведення

Примітка. Додатково вноситься інформація про роботи, що виконані з метою запобігання пожежі.

8. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА СХЕМИ СКЛАДАННЯ

Довжина, мм	6605
Ширина, мм	5563
Висота, мм	2595
Маса, кг	903
Висота падіння, мм	1554
Вагові обмеження, кг	до 60

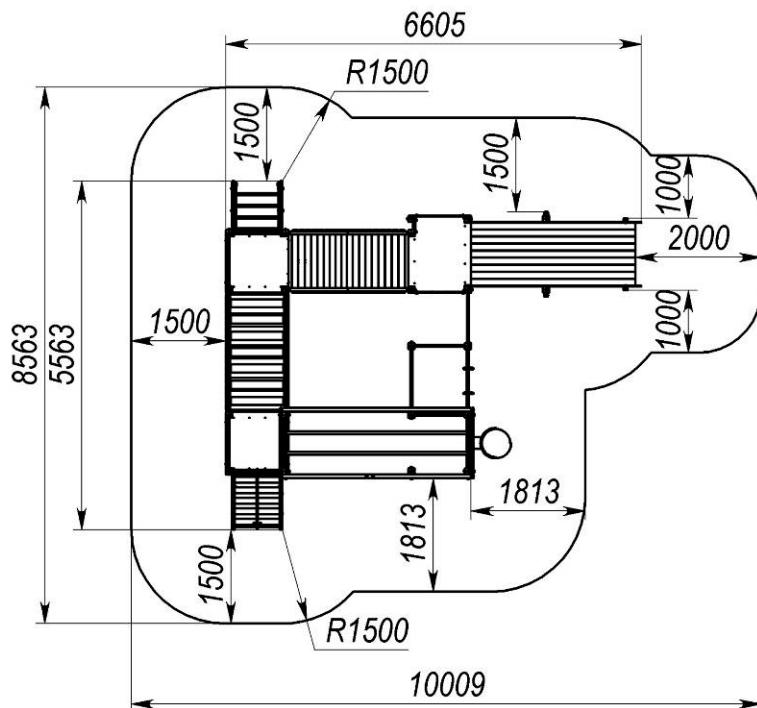


Рисунок 1 - Площа для монтажу та зона приземлення

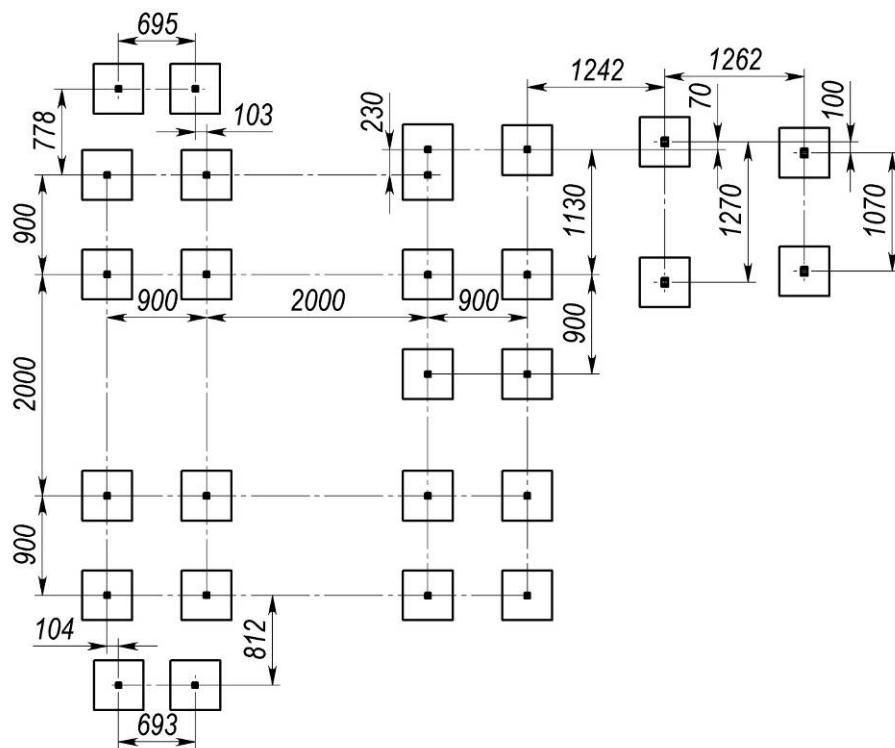
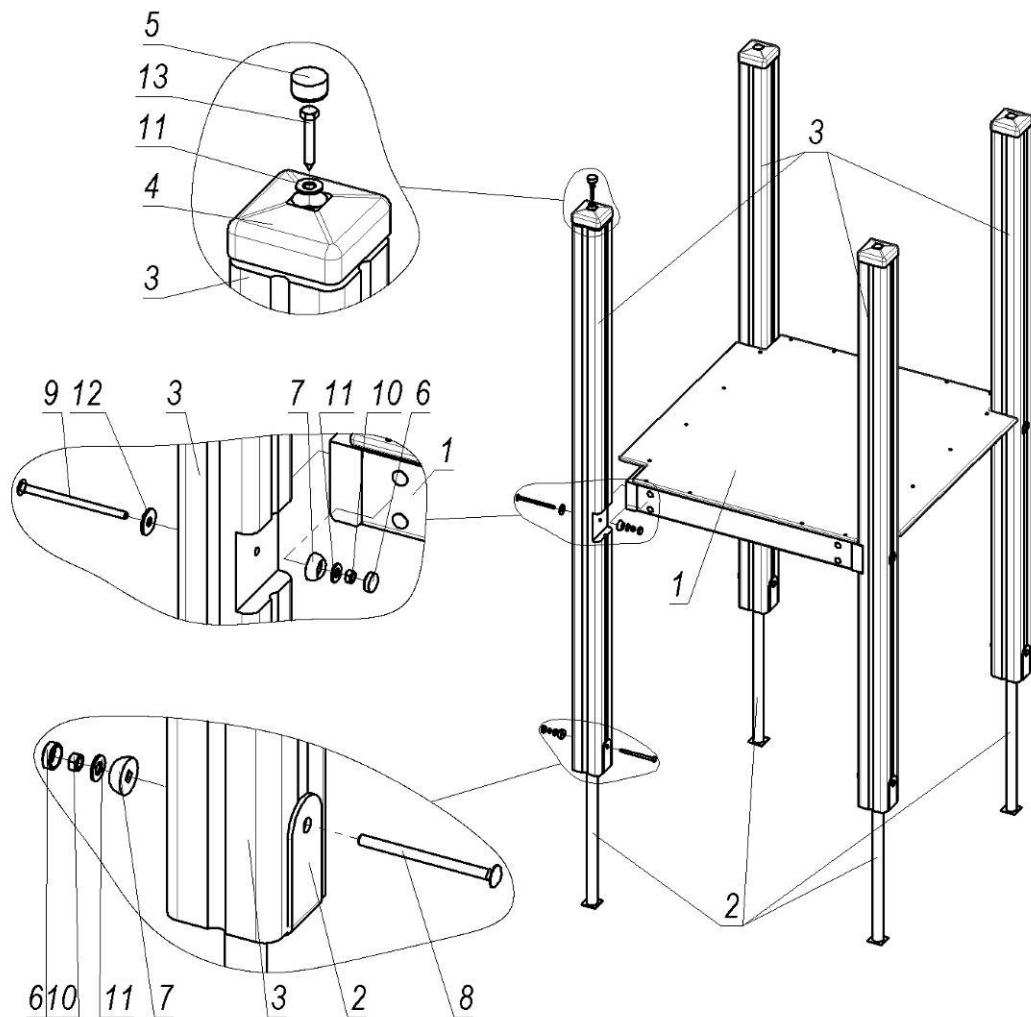


Рисунок 2 – Схема розміщення фундаментів

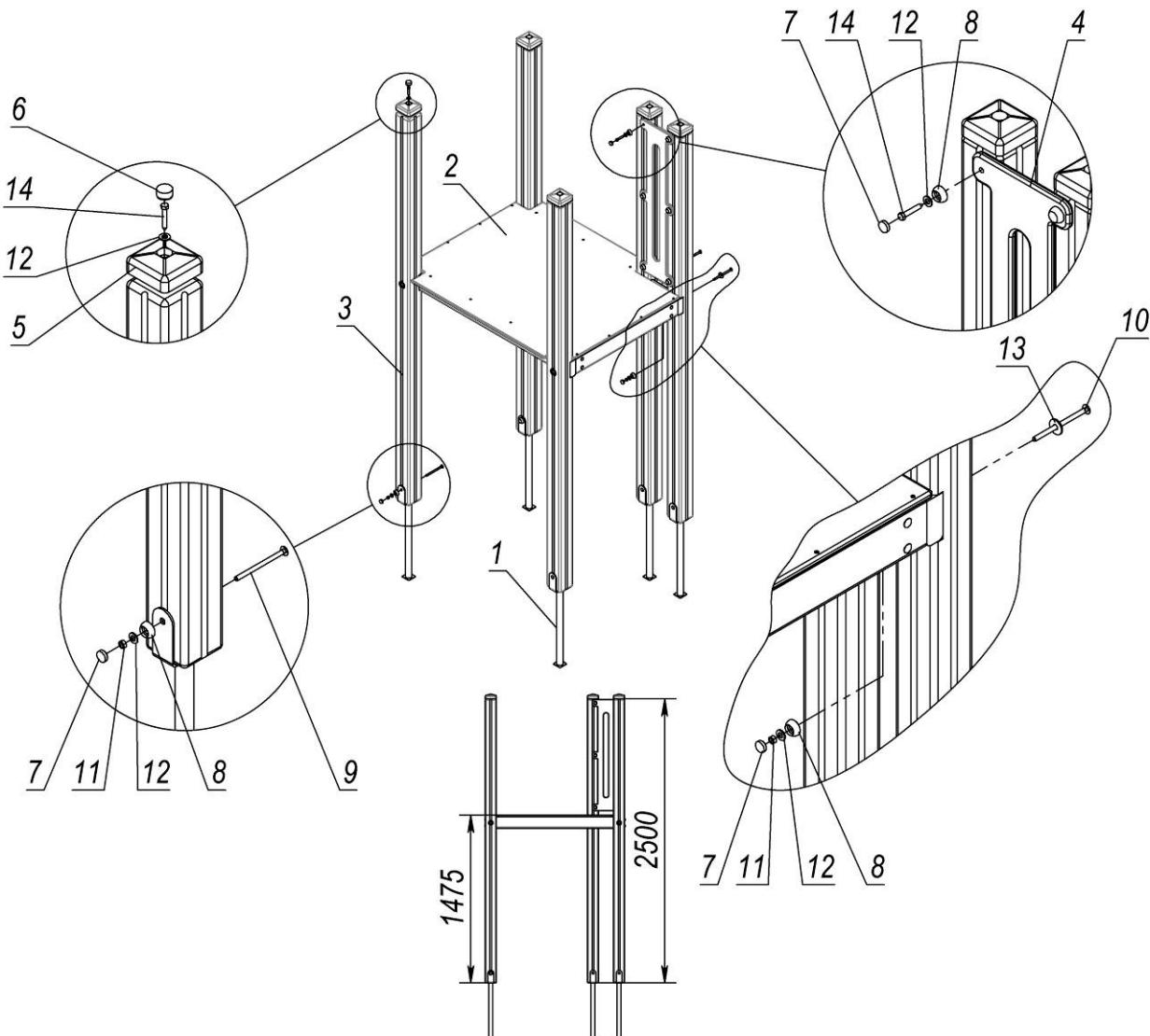
1) Зібрати та встановити вежі 1,02 м відповідно до рисунку:



Поз.	Найменування	Маса, кг	К-ть.
1	Площацда	19	1
2	Опора бруса	2	4
3	Брус 2,0 м	11	4
4	Ковпак	.	4
5	Ковпачок	.	4
6	Ковпачок M8	.	8
7	Стакан M8	.	8
8	Болт M8x120 ГОСТ7802	.	4
9	Болт M8x130 ГОСТ7802	.	4
10	Гайка M8 ГОСТ 5915	.	8
11	Шайба 10 ГОСТ11371	.	12
12	Шайба 10 ГОСТ6958	.	4
13	Шуруп 8x50 ГОСТ11473	.	4

Рисунок 3

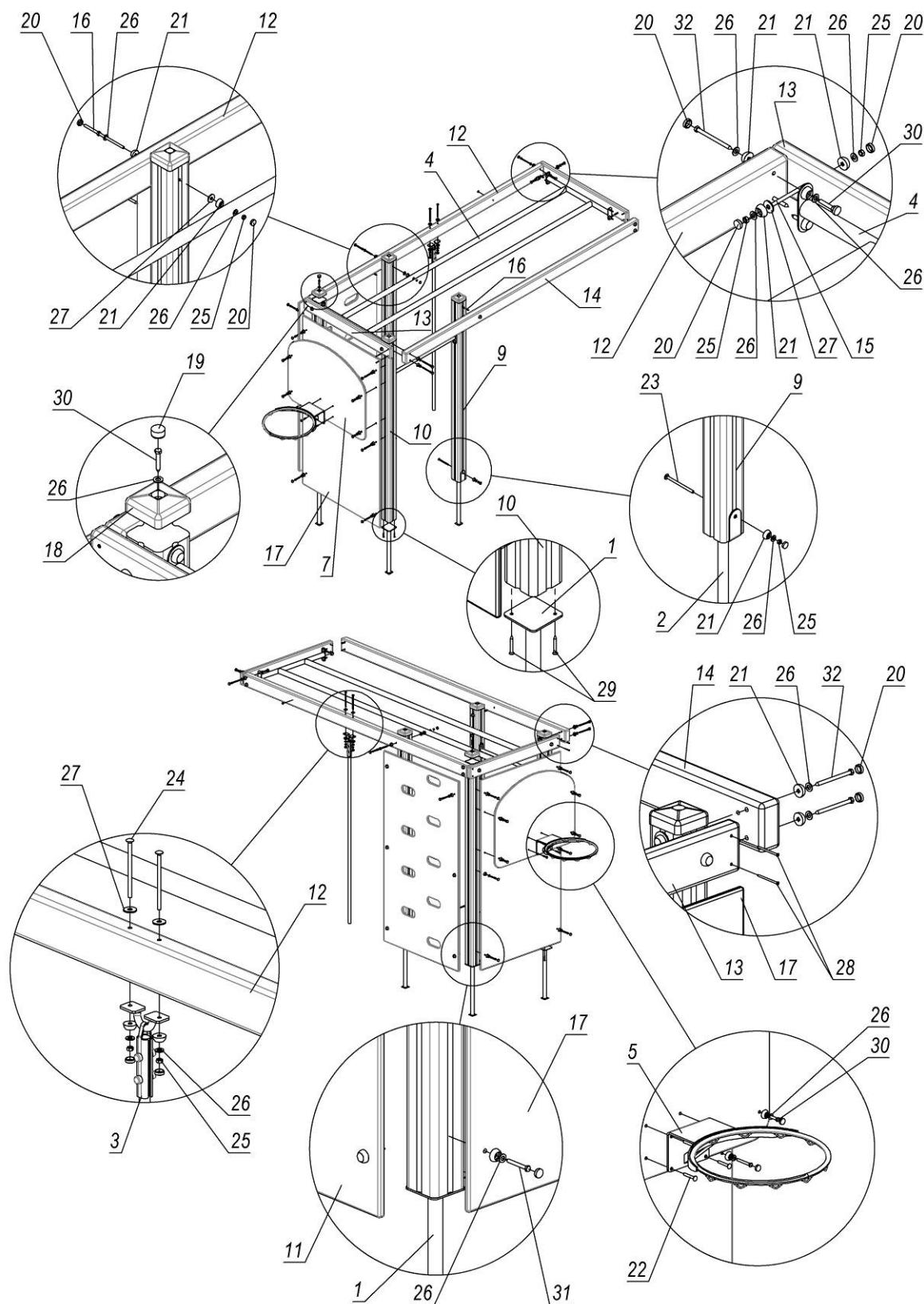
2) Зібрати та встановити вежу 1,5м відповідно до рисунку:

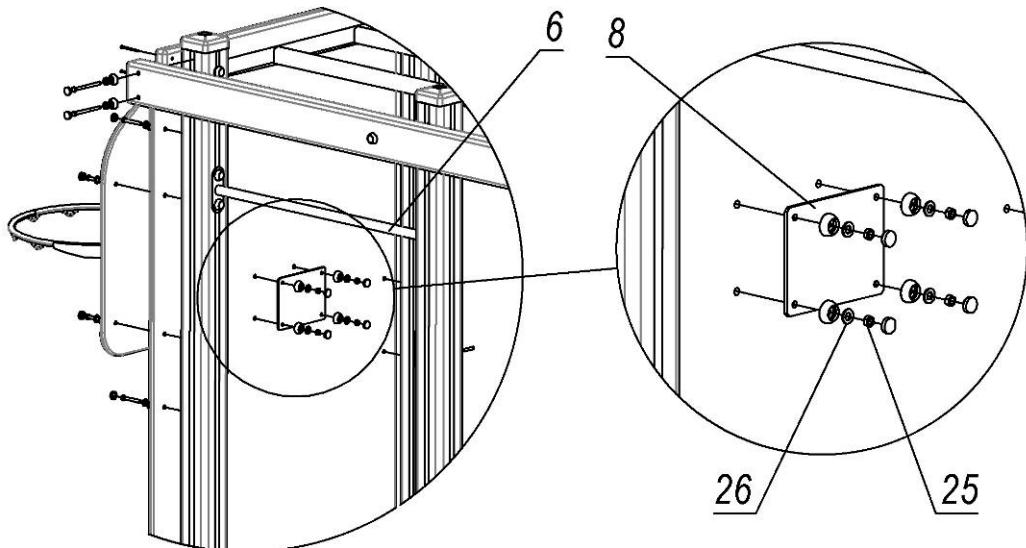


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Опора	2	5
2	Площадка	22	1
3	Брус	15	5
4	Заслінка	1	1
5	Ковпак		5
6	Ковпачок		5
7	Ковпачок М8	16	
8	Стакан М8	16	
9	Болт М8*120 ГОСТ7802	5	
10	Болт М8*130 ГОСТ7802	5	
11	Гайка М8 ГОСТ5915	10	
12	Шайба 10 ГОСТ11371	21	
13	Шайба 10 ГОСТ6958	6	
14	Шуруп 8x50 ГОСТ11473	11	

Рисунок 4

3) Зібрати та встановити гімнастичну частину ІК відповідно до рисунку:

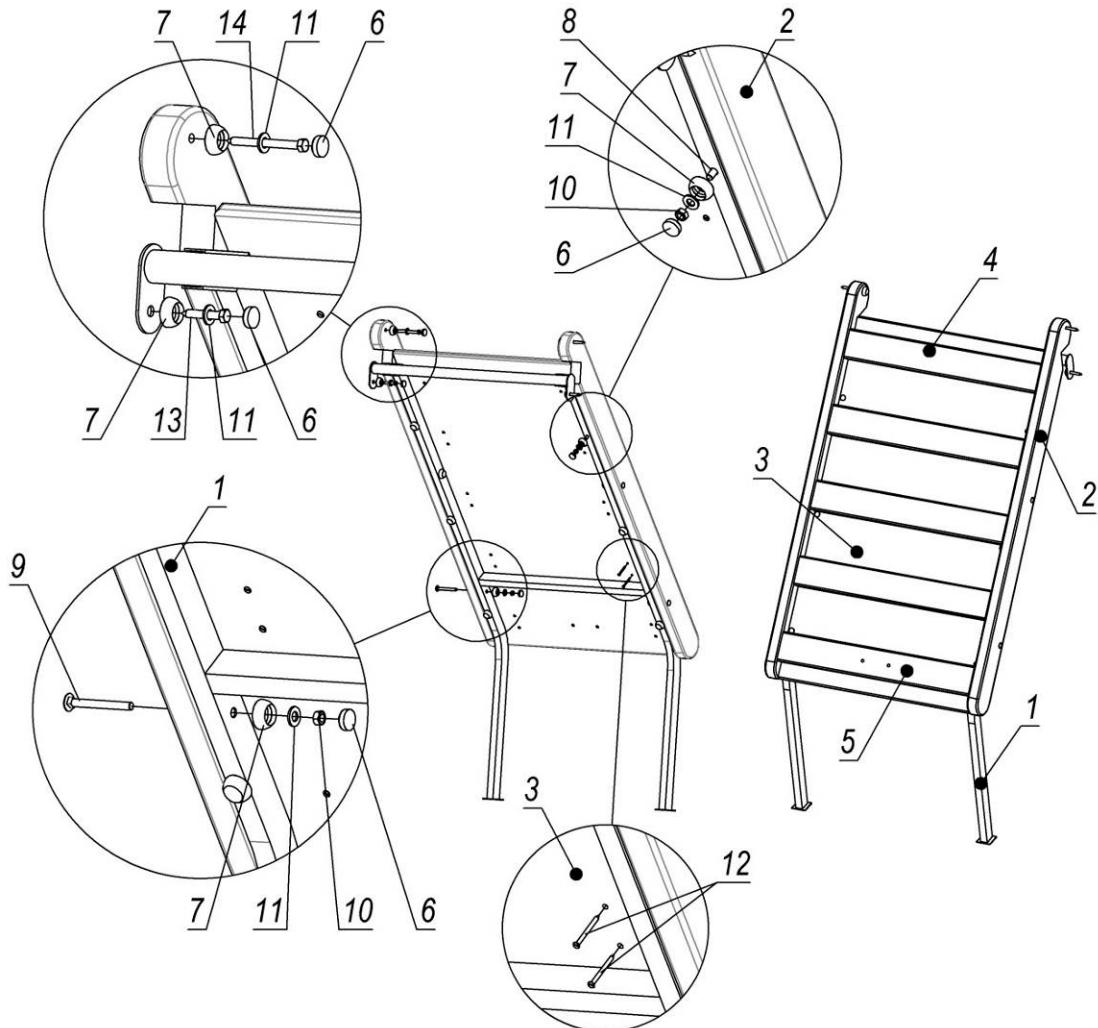




Поз.	Найменування	Маса, кг	Кільк., шт
1	Опора	1	3
2	Опора	2	1
3	Канат в зборі	2	1
4	Перекладина	24	1
5	Кільце баскетбольне	6	1
6	Стяжка у зборі	2	1
7	Щит	8	1
8	Пластина	1	1
9	Брус	11	1
10	Брус	11	3
11	Щит	24	1
12	Дошка	13	1
13	Дошка	3	2
14	Дошка	13	1
15	Шпилька L=165мм		4
16	Шпилька L=190мм		2
17	Щит	21	1
18	Ковпак		4
19	Ковпачок		4
20	Ковпачок М8		51
21	Стакан М8		51
22	Болт M8*55 ГОСТ7802		4
23	Болт M8*120 ГОСТ7802		1
24	Болт M8*140 ГОСТ7802		2
25	Гайка M8 ГОСТ5915		19
26	Шайба 10 ГОСТ11371		55
27	Шайба 10 ГОСТ6958		8
28	Шуруп 4x70 ГОСТ1145		8
29	Шуруп 6x50 ГОСТ1145		6
30	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		16
31	Шуруп 8x70 ГОСТ11473		12
32	Шуруп 8x110 ГОСТ11473		8

Рисунок 5

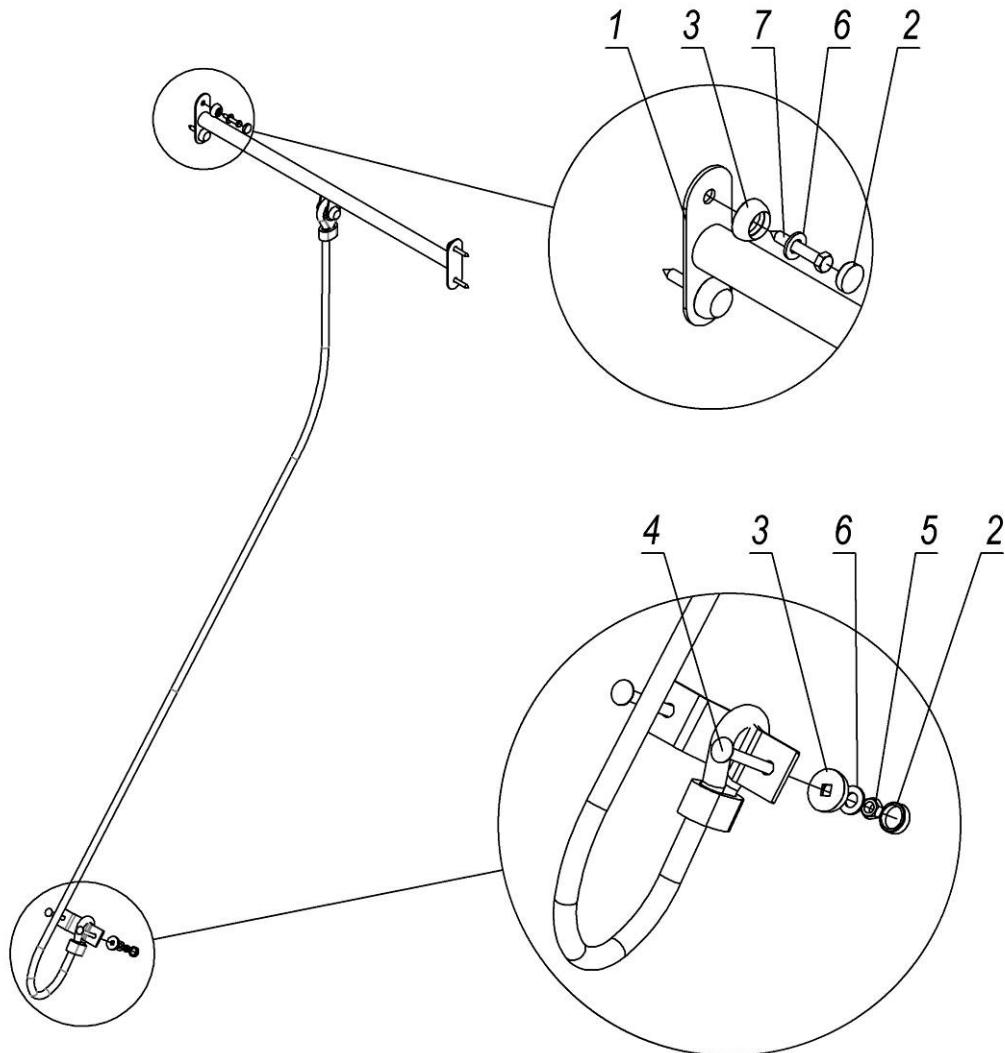
4) Зібрати та встановити підйом:



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Рама підйомна	10	1
2	Дошка	3	2
3	Лист	12	1
4	Сходинка	2	4
5	Сходинка	2	1
6	Ковпачок M8		14
7	Стакан M8		14
8	Болт M8x70 ГОСТ7802		6
9	БолтM8x75 ГОСТ7802		4
10	Гайка M8 ГОСТ5915		10
11	Шайба 10 ГОСТ11371		14
12	Шуруп 4x50 ГОСТ1145		20
13	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		2
14	Шуруп 8x90 ГОСТ11473		2

Рисунок 6

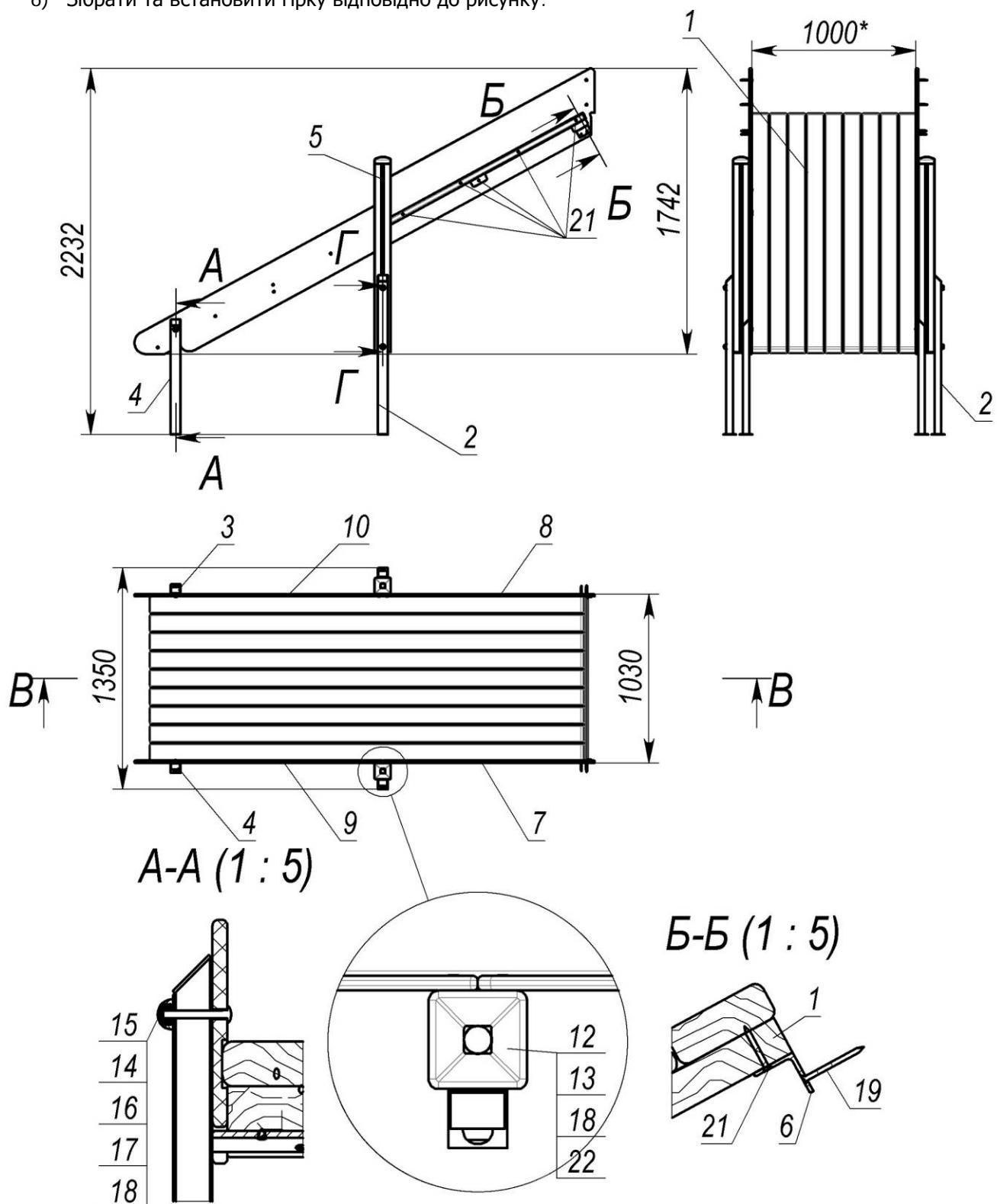
5) Встановити стяжку з канатом:

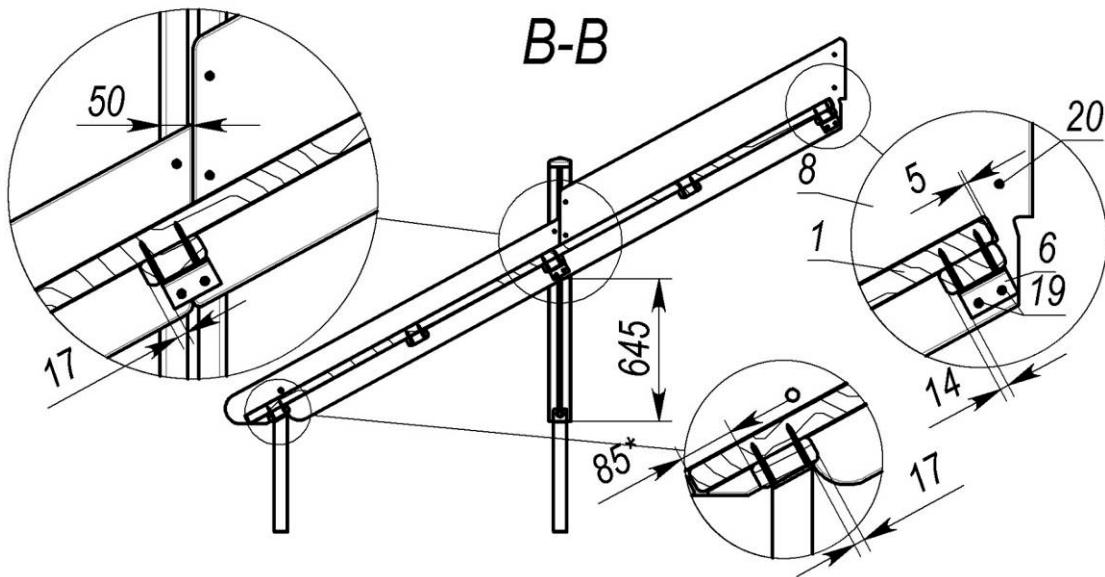


Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Стяжка з зборі з канатом	3	1
2	Ковпачок М8		6
3	Стакан М8		6
4	Болт М8*55 ГОСТ7802		2
5	Гайка М8 ГОСТ5915		2
6	Шайба 10 ГОСТ11371		6
7	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		4

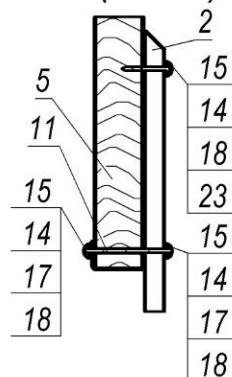
Рисунок 7

6) Зібрати та встановити гірку відповідно до рисунку:





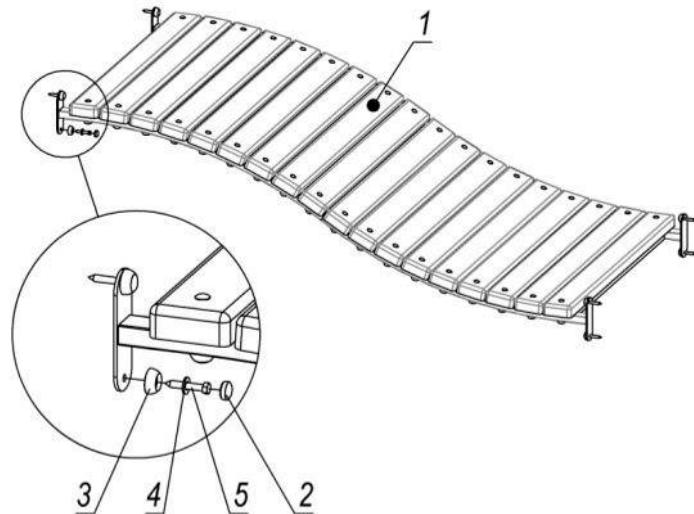
$\Gamma-\Gamma (1 : 10)$



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Скат гірки	82	1
2	Стійка опорна ($L=972\text{мм}$)	4	2
3	Стійка опорна ($L=703\text{мм}$)	3	1
4	Стійка опорна ($L=703\text{мм}$)	3	1
5	Брус	7	2
6	Кутник великий		4
7	Боковина верхня ліва	6	1
8	Боковина верхня права	6	1
9	Боковина нижня ліва	4	1
10	Боковина нижня права	4	1
11	Шпилька		2
12	Ковпак		2
13	Ковпачок		2
14	Стакан M8		9
15	Ковпачок M8		9
16	Болт M8*65 ГОСТ7802		2
17	Гайка M8 ГОСТ5915		7
18	Шайба 10 ГОСТ11371		11
19	Шуруп 5x70 ГОСТ1145		8
20	Шуруп 6x70 ГОСТ1145		10
21	Шуруп 5x50 ГОСТ1145		34
22	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		2
23	Шуруп 8x90 ГОСТ11473		2
24			
25			

Рисунок 8

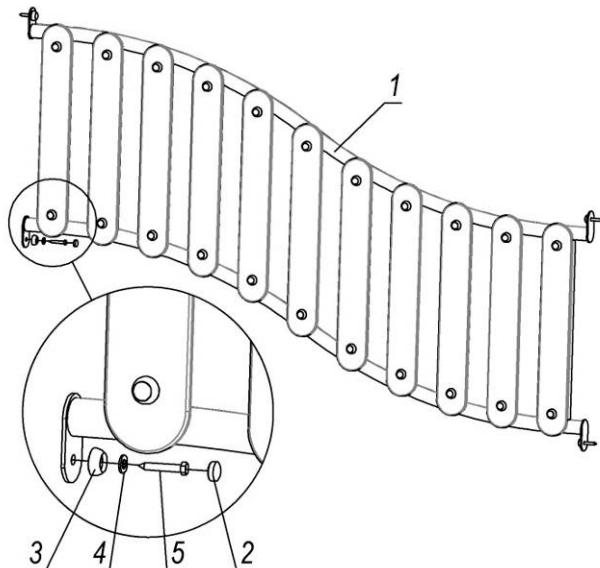
7) Встановлюємо міст хвилеподібний згідно до рисунку:



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Міст хвилеподібний	59	1
2	Ковпачок M8		8
3	Стакан M8		8
4	Шайба 10 ГОСТ11371		8
5	Шуруп 8x50 ГОСТ11473	23	8

Рисунок 9

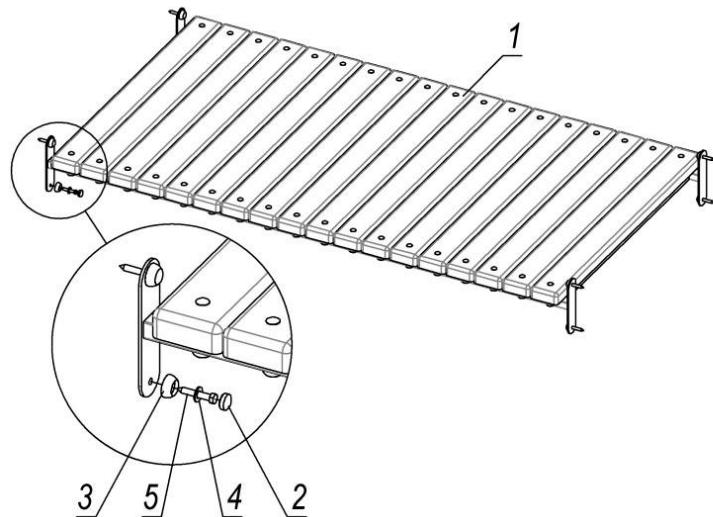
8) Встановити перила хвилеподібні відповідно до рисунку:



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Перила хвильові	20	1
2	Ковпачок M8		4
3	Стакан M8		4
4	Шайба 10 ГОСТ11371		4
5	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		4

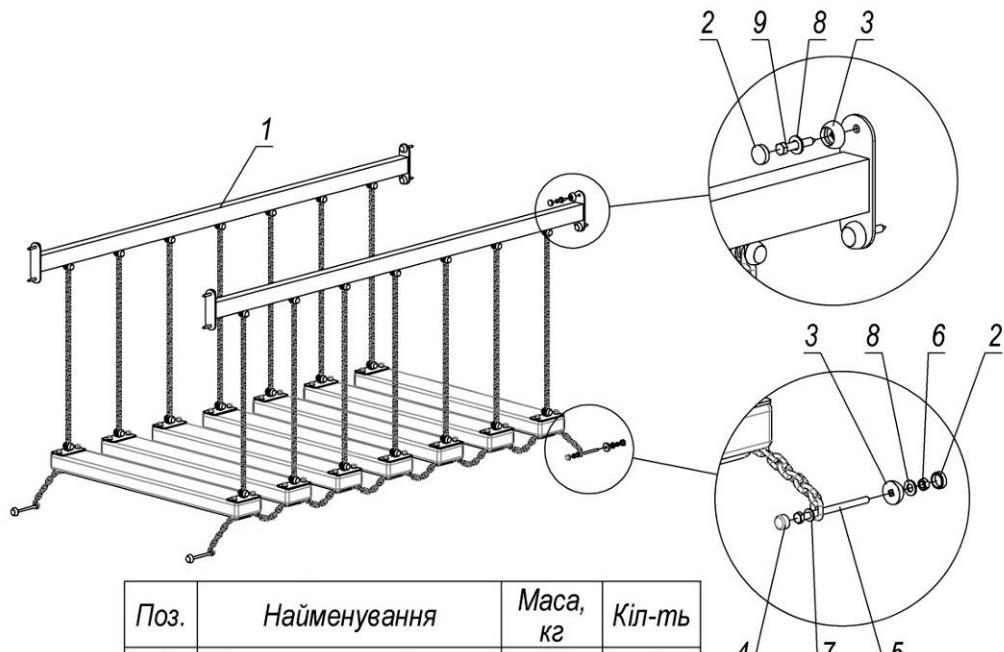
Рисунок 10

9) Встановити міст прямий та ланцюговий:



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Міст прямий	59	1
2	Ковпачок M8		8
3	Стакан M8		8
4	Шайба 10 ГОСТ11371		8
5	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		8

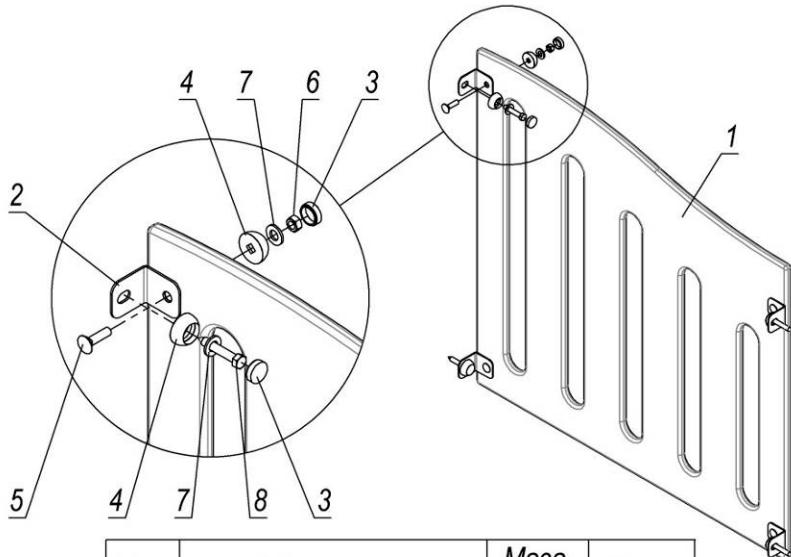
Рисунок 11



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Міст ланцюговий	62	1
2	Ковпачок M8		12
3	Стакан M8		12
4	Ковпачок S13		4
5	Болт M8x120 DIN931		4
6	Гайка M8 ГОСТ5915		4
7	Шайба 8 ГОСТ11371		4
8	Шайба 10 ГОСТ11371		12
9	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		8

Рисунок 12

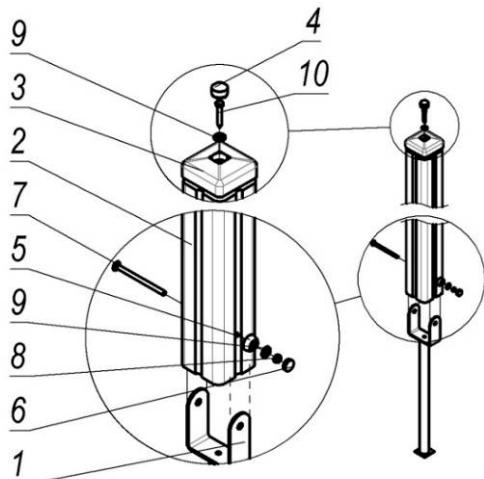
10) Встановити перила відповідно до рисунку:



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Огороження "Хвіля"	5	1
2	Кутник 45x45x40 (90 гр.)		4
3	Ковпачок M8		8
4	Стакан M8		8
5	Болт M8x30 ГОСТ7802		4
6	Гайка M8 ГОСТ5915		4
7	Шайба 10 ГОСТ11371		8
8	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		4

Рисунок 13

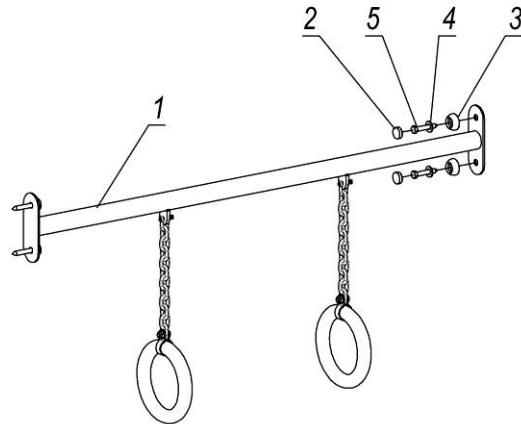
11) Зібрати та встановити бруси відповідно до рисунку і додатку:



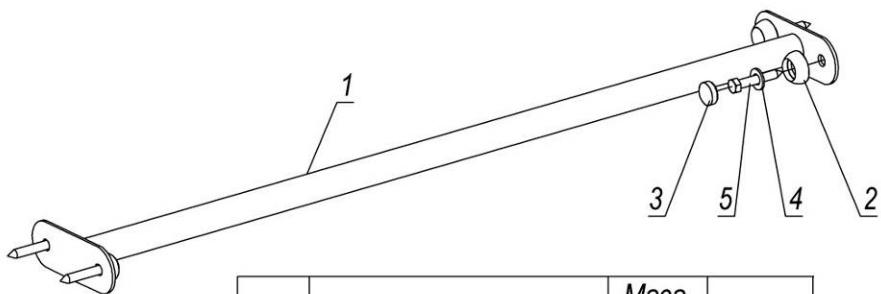
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Опора брусу	2	1
2	Брус 2,0 м	12	1
3	Ковпак		1
4	Ковпачок		1
5	Стакан M8		1
6	Ковпачок M8		1
7	Болт M8*120 ГОСТ7802		1
8	Гайка M8 ГОСТ5915		1
9	Шайба 10 ГОСТ11371		2
10	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		1

Рисунок 14

12) Встановити стяжки відповідно до рисунку і додатку:



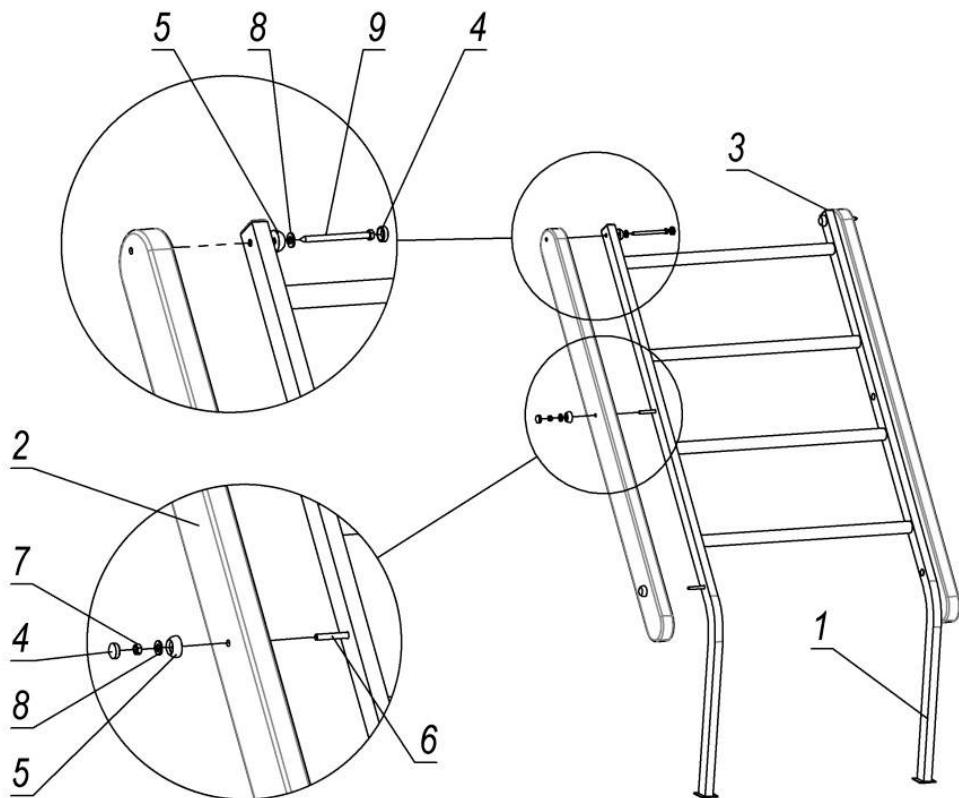
Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Стяжка з кільцем	3	1
2	Ковпачок M8		4
3	Стакан M8		4
4	Шайба 10 ГОСТ11371		4
5	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		4



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть
1	Стяжка 0,8 м	1	1
2	Стакан M8		4
3	Ковпачок M8		4
4	Шайба 10 ГОСТ11371		4
5	Шуруп 8x50 ГОСТ11473		4

Рисунок 15

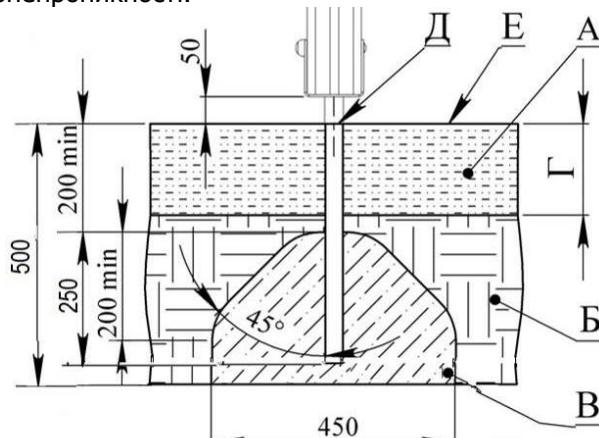
13) Зібрати та встановити підйом відповідно до рисунку:



Поз.	Найменування	Маса, кг	Кіл-ть, шт
1	Рама підйома	12	1
2	Дошка	3	2
3	Заглушка 40x25		2
4	Ковпачок M8		6
5	Стакан M8		6
6	Болт M8x75 ГОСТ7802		4
7	Гайка M8 ГОСТ5915		4
8	Шайба 10 ГОСТ11371		6
9	Шурп 8x110 ГОСТ11473		2

Рисунок 16

14) Встановити виріб за рівнем і зabetонувати (клас бетону не нижче В15), згідно схем бетонування. У разі установки на піщаний ґрунт розміри фундаменту необхідно збільшити на 15-20%. При монтажі вироби в зимовий період необхідно використовувати бетон з пластифікаторами і добавками для збільшення його морозостійкості і водонепроникності.



Для опор брусів та інших елементів

- А - ударопоглинаюче покриття;
- Б - ґрунт;
- В - бетон;
- Г - глибина ударопоглинаючого покриття;
- Д - рівнева площаина виробу;
- Е - ігрова поверхня.

Приклади ударопоглинаючого покриття

Матеріал ¹	Опис	Мінімальна глибина, мм	Висота падіння, мм
Дерен			≤1000
Кора дерева	розмір зерна 20-80 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Тирса	розмір зерна 5-30 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Пісок ²	розмір зерна 0,2-2 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Гравій ²	розмір зерна 2-8 мм	200	≤2000
		300	≤3000
Інший матеріал	Протестований на НІС згідно EN 1177	Згідно тесту	Згідно тесту

1. Матеріали, спеціально підготовлені для дитячих майданчиків.
2. Не має бути глинистих включень. Розмір зерна одержується просіюванням через сито, як у EN 933-1.

Рисунок 17 - Схема бетонування

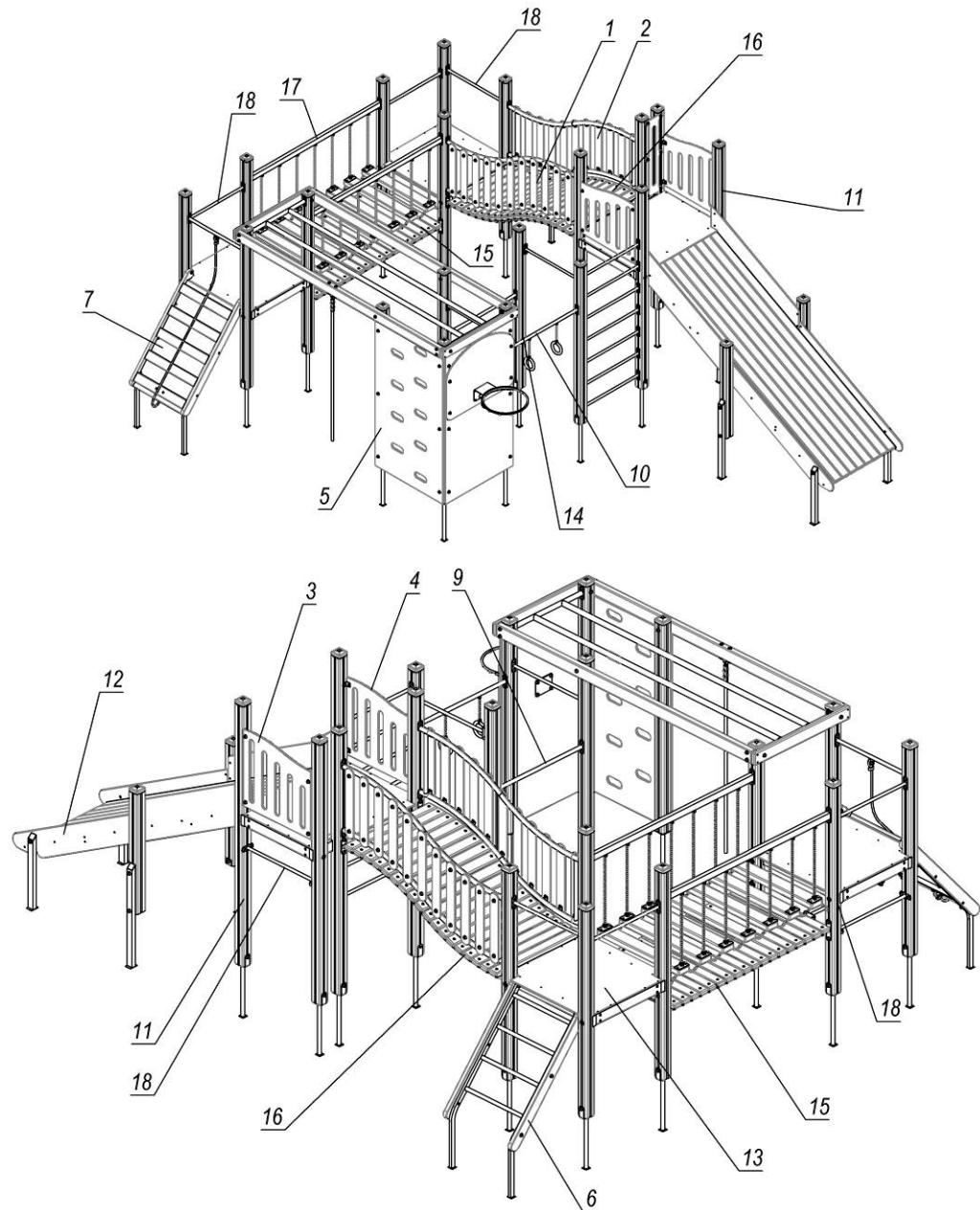


Рисунок 18

1. Під шурупи ГОСТ11473 свердлити отв. $\varnothing 4...5$ мм по місту, під болти М8 ГОСТ7802 свердлити отв $\varnothing 9$ мм по місту.
2. Кольорове покриття згідно картки покраски

Позиція	Найменування	Маса	Кіл-ть
1	Перила хвильові в зборі	20	1
2	Перила хвильові в зборі	20	1
3	Огороження "Хвиля" з кріпленням	5	1
4	Огороження "Хвиля" з кріпленням	5	1
5	Гімнастична частина ІК	175	1
6	Підйом в зборі	19	1
7	Підйом 1м в зборі	37	1
8	Стяжка в зборі з канатом	3	1
9	Стяжка в зборі 1м	2	1
10	Стяжка з кільцями в зборі	3	1
11	Вежа (1,5м) з метизом	105	1
12	Гірка для тюбінгу	131	1
13	Вежа 1м	71	2
14	Брус 2м в зборі	13	2
15	Міст прямий в зборі	59	1
16	Міст хвилеподібний в зборі	60	1
17	Ланцюговий міст в зборі	63	1
18	Стяжка у зборі	2	14

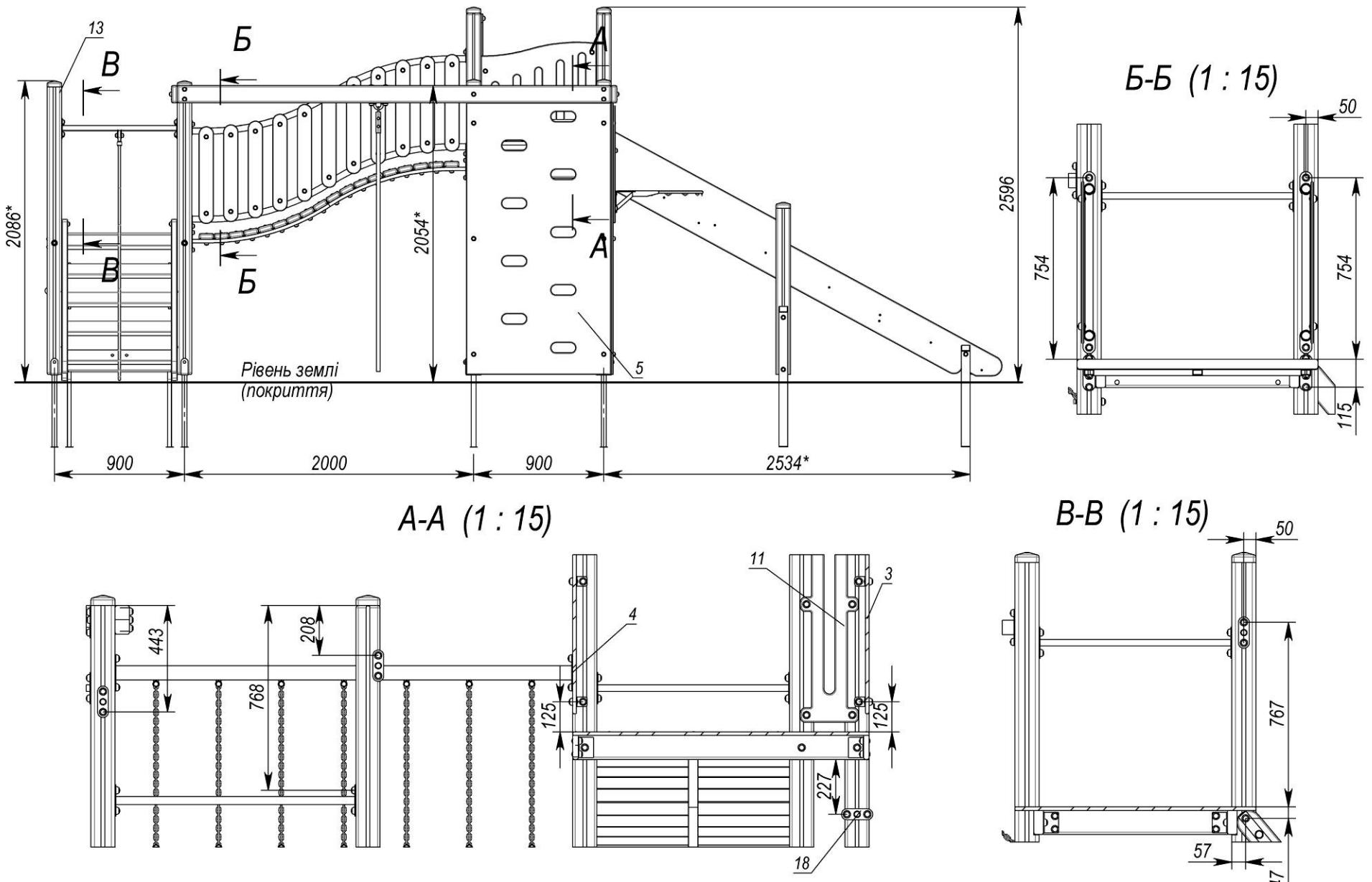
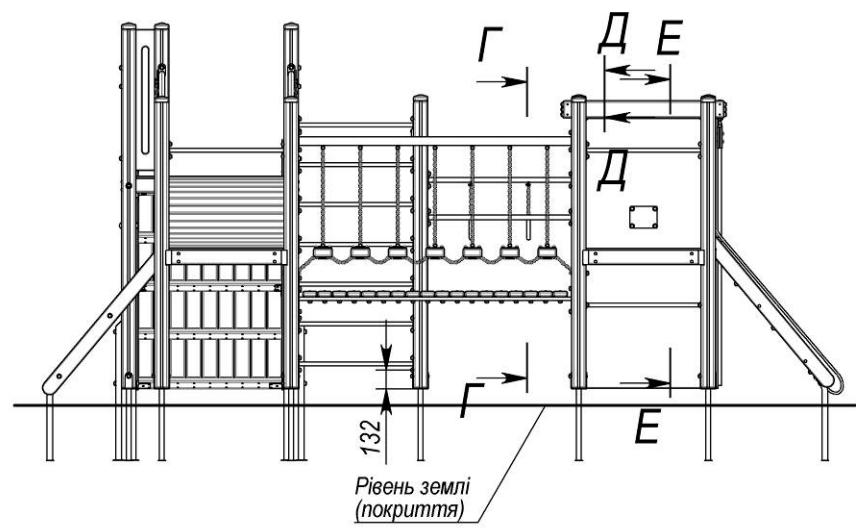
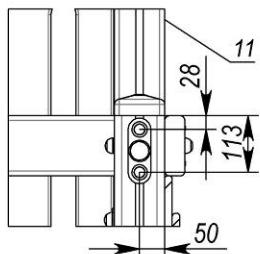


Рисунок 19

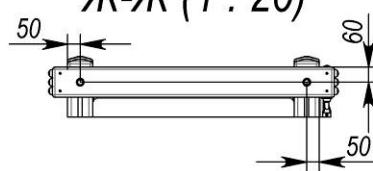
Д-Д (1 : 10)



Е-Е (1 : 15)



Ж-Ж (1 : 20)



Г-Г (1 : 20)

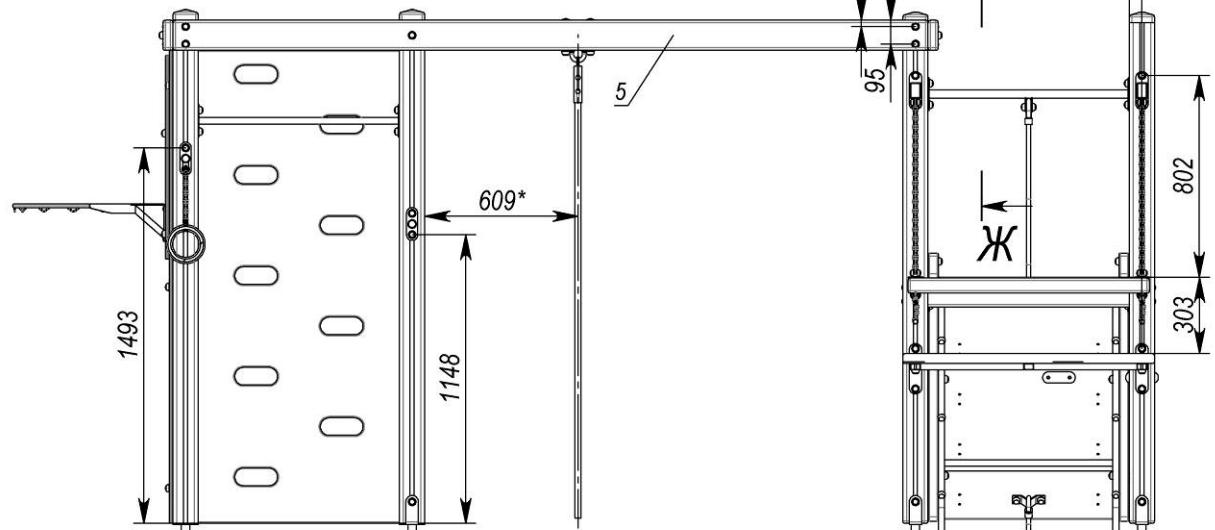


Рисунок 20

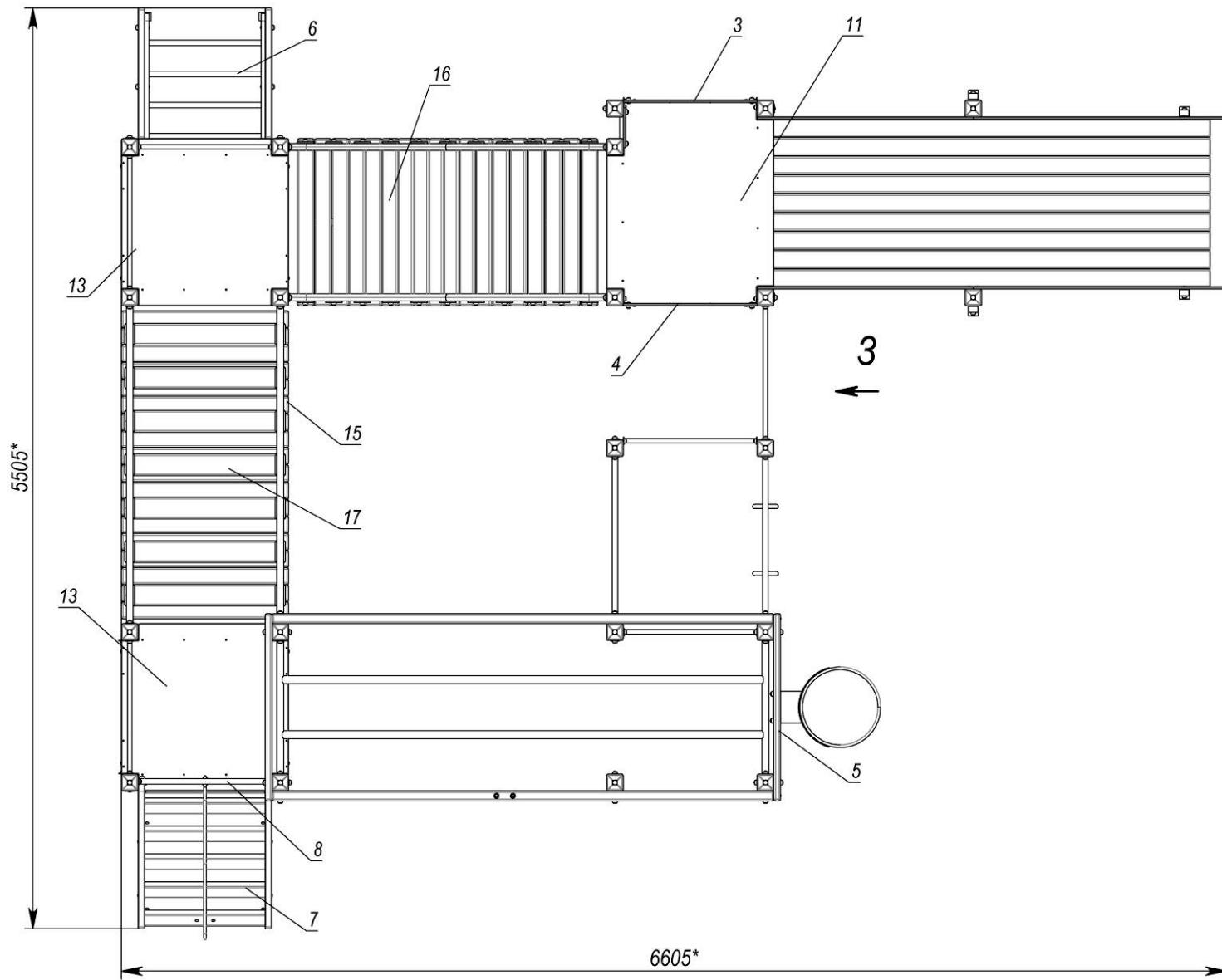


Рисунок 21