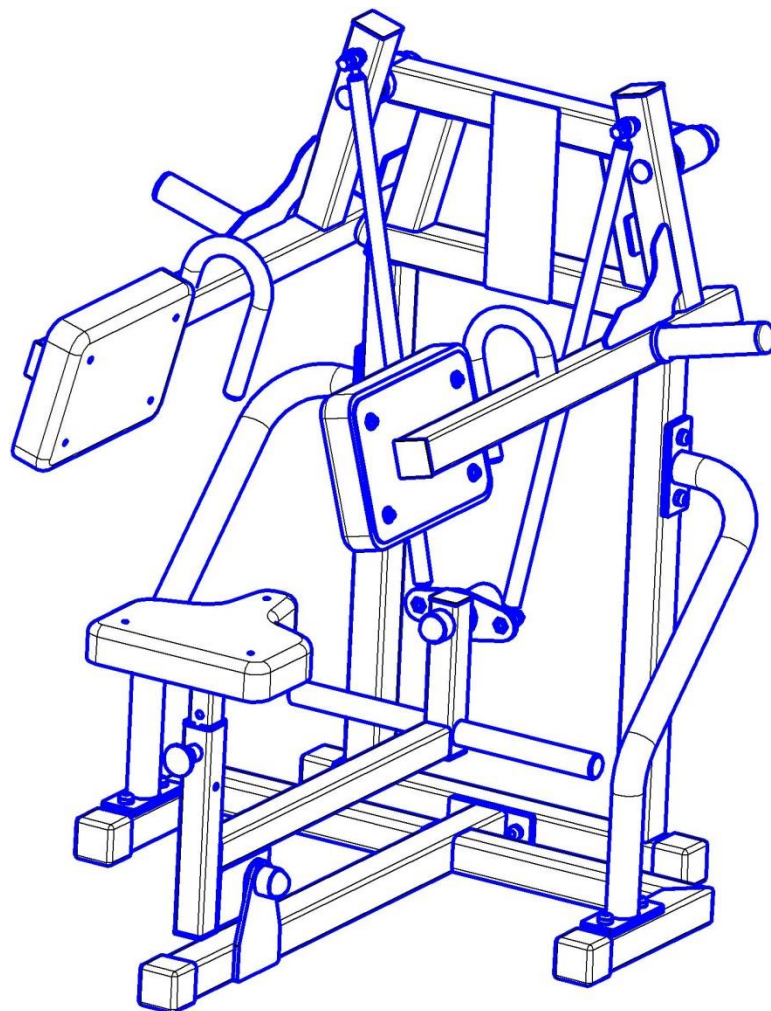




РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тренажер "Дельта-машина" AF 302.01.NN



Внимание! Перед использованием тренажера ознакомьтесь со всеми инструкциями и предупреждениями!

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

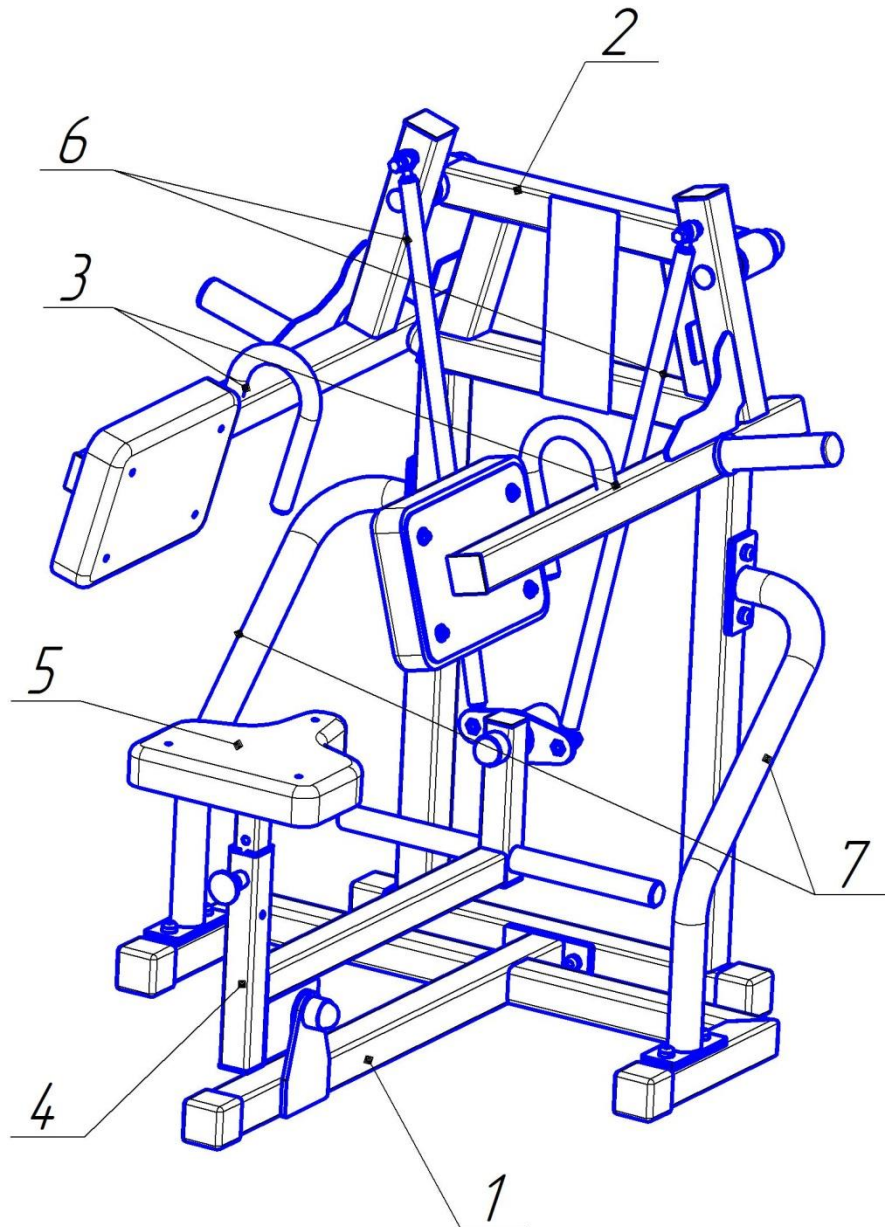


Рис.1. Тренажер "Дельта-машина".

Элементы конструкции тренажера:

1. Рама горизонтальная - 1шт.
2. Рама вертикальная- 1шт.
3. Рычаг - 2шт.
4. Маятник - 1шт.
5. Сиденье - 1шт.
6. Тяга - 2шт.
7. Упор - 2шт.

Тренажер «дельта-машина» предназначен для изолированной тренировки дельтовидной мышцы. Конструкция тренажера имеет регулировку сиденья по высоте для принятия правильного исходного положения так, чтобы оси вращения рычагов находились в проекции плечевого сустава. Локтевые подушки большой площади исключают из работы локтевые и кистевые

суставы, чтобы нагрузка сосредотачивалась в дельтовидной мышце с минимальным включением трапецевидной мышцы.

По применению тренажёр относится к классу S, т.е. предназначен для использования внутри помещений в тренировочных зонах организаций, таких как спортивные объединения, учебные заведения, гостиницы, клубы и студии, где доступ к тренажёрам и контроль за ними осуществляет их собственник или иное лицо, несущее соответствующую юридическую ответственность (далее владелец).

При изготовлении тренажёра применяются материалы класса пожарной опасности до КМ5 включительно.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина, не более, мм	1100
Ширина, не более, мм	1120
Высота, не более, мм	1325
Класс точности:	B
Масса нетто, не более, кг	90
Максимальная нагрузка на тренажёр (с учетом массы пользователя), не более, кг	300
Максимальная масса нагрузки (дисков, грифа, замков), не более, кг	150
Максимальная масса тела пользователя, не более, кг	150

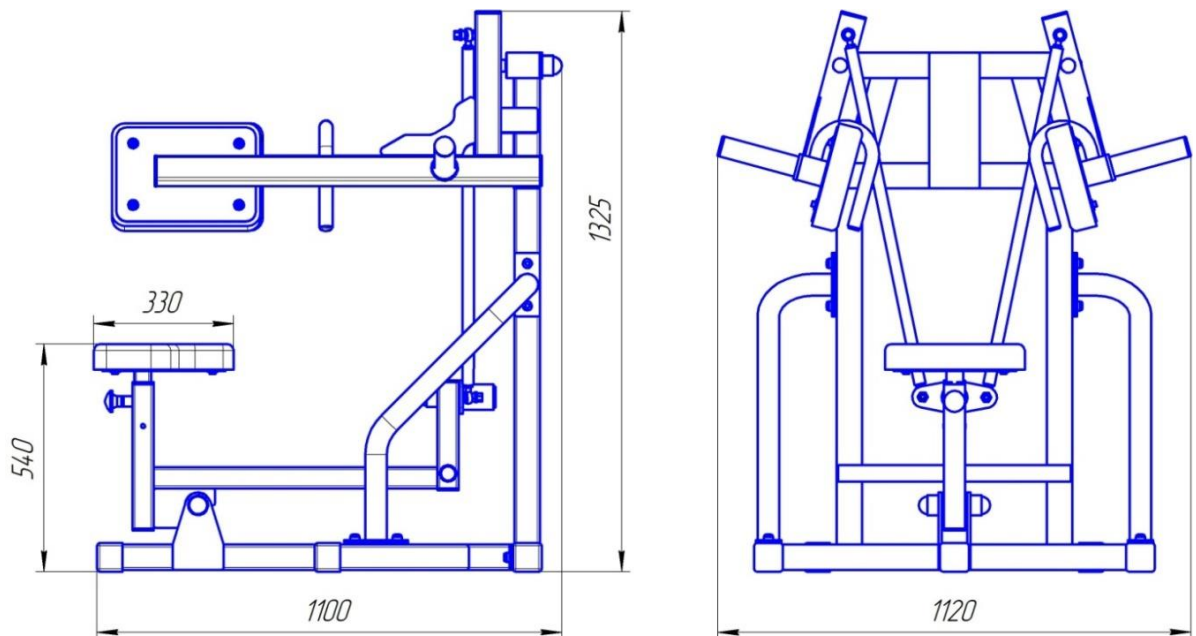


Рис. 2. Габаритные размеры тренажера.

При установке тренажера необходимо обеспечить свободное пространство (зону безопасности) вокруг тренажера для обеспечения безопасности и доступа спортсмена и помощника (при необходимости).

Размеры зоны безопасности представлены на рисунке 3:

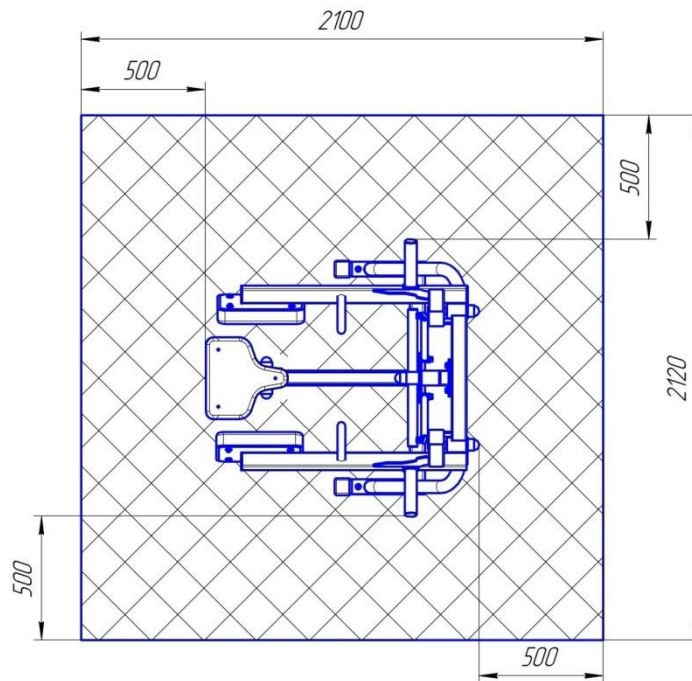


Рис. 3. Зона безопасности тренажера.

Установка тренажера выполняется на ровном полу. Дополнительное крепление болтами к полу не требуется. Работы по сборке тренажёра должны выполняться в полном соответствии с инструкциями раздела 5.

В качестве нагрузки в данном тренажёре применяются диски, максимальный диаметр которых составляет 450 мм, диаметр посадочного места тренажёра (накопителей для дисков) составляет 48,3 мм.

Изготовитель имеет право вносить изменения в конструкцию тренажёра, которые могут быть не отражены в настоящем документе. Данные изменения являются результатами постоянной работы по усовершенствованию конструкции и технологии производства.

2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наиболее комфортные тренировки будут в пределах роста человека от 160 до 190 см. Масса тела тренирующегося не более 150 кг. Тренажер предназначен для возрастной группы от 14 лет.

Оборудование подлежит эксплуатации только в зонах контролируемого доступа. Доступ к тренажёру и контроль его использования обязан осуществлять владелец с учётом возраста и опыта пользователя.

Категорически запрещается допуск к тренажеру детей младше 3-х лет. Вся ответственность за использование тренажера детьми, возраст которых не соответствует рекомендациям руководства, всецело ложится на лиц, которые за них отвечают.

В процессе занятий не допускается нахождение людей в зоне безопасности.

Перед использованием и во время использования тренажера каждый пользователь обязан:

- ознакомиться с тренажёром посредством информационной таблички, при необходимости невыясненные моменты уточнить у представителя владельца;



- неукоснительно следовать рекомендациям и предостережениям, указанным на информационной табличке или представителем владельца;
- знать и неукоснительно выполнять общие правила при подготовке к занятиям спортом, интенсивным аэробным тренировкам;
- проконсультироваться с врачом, на предмет противопоказаний для занятий спортом;
- использовать для тренировки подходящую одежду и обувь;
- быть осторожным заходя на тренажёр или сходя с него;
- использовать отягощения в соответствии с физическими возможностями и состоянием здоровья;
- не превышать максимально допустимую массу отягощений, установленную изготовителем;
- фиксировать отягощения перед началом тренировки;
- во избежание опрокидывания тренажёра равномерно распределять нагрузку относительно вертикальной плоскости, проходящей через центр тренажёра;
- не бросать и не вставлять ничего в работающее оборудование.

Изготовитель не несет ответственности за любой ущерб, ставший следствием:

- некачественной и ненадлежащей установки тренажёра;
- конструктивного изменения тренажёра без письменного согласования с изготовителем;
- нарушения весовых ограничений;
- повреждения тренажёра по причине использования не по назначению.

Эксплуатация тренажера должна осуществляться в соответствии с требованиями настоящего руководства и действующего законодательства.

Для обеспечения безопасности владелец обязан донести до сведения пользователя настоящие правила безопасной эксплуатации тренажёра.

3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ТРЕНАЖЁРА

В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования необходимо проводить регулярные осмотры тренажера с целью выявления повреждений, снижающих прочность несущих конструкций, и опасных дефектов, являющихся результатом ненадлежащего использования, вандализма или прочих воздействий. Обнаруженные во время осмотра неполадки должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для использования.

ВНИМАНИЕ! Невыполнение требований по осмотру и проверке тренажера может привести к травмам пользователей!

Перед вводом в эксплуатацию и затем ежедневно проводить *ежедневный визуальный осмотр*, который включает:

- проверку целостности конструкции, наличия всех элементов тренажера;
- проверку наличия защитных пластмассовых колпачков на крепежных деталях, пластиковых опор и заглушек, при необходимости следует приклеить пластиковый элемент с использованием клея типа «момент кристалл»;
- проверка состояния обивки, при необходимости удаления бытовых загрязнений (чай, кофе, сок, пыль и т.д.) поверхность нужно обработать увлажнённой мягкой тканью лёгкими движениями, затем протереть насухо.



Загрязнения удаляются влажной тканью. Если не удалось избавиться от загрязнений сразу, допускается использование 40-50% спиртово-водного раствора.

Периодически, не реже одного раза в месяц необходимо проводить *функциональный осмотр*. Функциональный осмотр включает работы, предусмотренные ежедневным визуальным осмотром и следующие работы:

- проверку затяжки резьбовых соединений, при ослаблении крепежных соединений, произвести их подтяжку, используя стандартный инструмент;
- проверку работы тренажера во всем диапазоне перемещений подвижных элементов – при наличии заклинивания и/или ударов произвести необходимый ремонт;
- проверку состояний информационной таблички и предупредительных наклеек, при необходимости заменить;
- обработку трущихся элементов тренажёра машинным маслом, после обработки подтёки масла удалить ветошью;
- обработку обивки для предотвращения растрескивания или ссыхания виниловым очистителем или специальным кондиционером; также допускается применение специальных водо- и грязеотталкивающих пропиток для кожи, кроме содержащих надпись «не использовать для поливинилхлоридных покрытий» или «not use for PVH» (приобретаются в специальных магазинах по продаже обуви или кожи).

Ежегодный основной осмотр включает работы, предусмотренные функциональным осмотром и следующие работы:

- проверку надежности несущей конструкции;
- проверку элементов тренажера на предмет наличия коррозии. При обнаружении очагов коррозии произвести антикоррозионную обработку и подкраску;
- проверку влияния выполненных ремонтных работ на безопасность оборудования.

Все вышедшие из строя комплектующие элементы заменять аналогичными, произведенными на предприятии – изготовителе.

Запрещается самостоятельное изготовление и замена составных частей тренажера.

Обнаруженные во время осмотра неполадки должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для использования.

ВНИМАНИЕ! Правильная и безопасная эксплуатация тренажера гарантируется при соблюдении следующих условий:

- назначение ответственного лица за эксплуатацию тренажера;
- регулярное выполнение требований вышеперечисленных регламентных мероприятий.

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ УПРАЖНЕНИЙ

Перед началом занятий на тренажёре необходимо подготовить мышцы к работе.

Для определения конкретного плана (программы) тренировок с учётом физического состояния тренирующегося необходимо обратиться за консультацией к профессиональному тренеру.

Тренажер «дельта-машина» предназначен для изолированной тренировки дельтовидной мышцы. Тренажер имеет регулировку сиденья по высоте для принятия правильного исходного



положения. Оси вращения рычагов должны находиться в проекции плечевого сустава для безопасной тренировки мышц. Локтевые подушки большой площади исключают из работы локтевые и кистевые суставы, чтобы нагрузка сосредотачивалась в дельтовидной мышце с минимальным включением трапецевидной мышцы. Амплитуда движения рычагов тренажера акцентирует проработку среднего и заднего секторов дельтовидной мышцы за счет наклона сиденья во время выполнения махов. Наклоняемое движение сиденья смещает корпус и снижает риск получения травмы акромиона при разведении рук в стороны. Независимое движение рычагов позволяет тренировать каждую руку по отдельности.

- Сядьте на тренажер и определите высоту сиденья так, чтобы оси вращения находились напротив плечевых суставов. Зафиксируйте высоту сиденья.
- Разместите отягощения на накопителях в соответствии с вашими возможностями.
- Сядьте на сиденье, выпрямите спину и упритесь в локтевые подушки вертикально опущенными вниз руками.
- Возьмитесь за ручки, поставьте ноги на подставку и разведите локти в стороны, сохраняя прямую спину. Также возможно выполнение махов с прямыми руками.
- Выполняйте разведение рук в стороны, а не подъем рычагов вверх.
- Во время выполнения упражнения дышите свободно, без задержки дыхания.

В случае невозможности правильного выполнения упражнения, снижайте вес отягощения и обратитесь за помощью к тренеру.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

Тренажер устанавливается на ровной поверхности пола. Необходимо производить сборку тренажера в чистом, хорошо освещенном, незахламленном помещении, что поможет легко перемещаться в поисках необходимого оборудования и снизит риск травм.

Подготовка к сборке:

- распакуйте тренажер, будьте внимательны при распаковке во избежание повреждения покрытия тренажёра или мягких элементов (подушки, сиденья и т.п.);;
- внимательно изучите инструкцию по сборке;
- разложите комплектующие детали на заранее подготовленном месте (стол, участок пола);
- убедитесь, что комплектность поставки совпадает с паспортными данными на изделие.

Меры безопасности:

- работы по сборке тренажера должен производить сборщик, обладающий квалификацией слесаря по сборке металлоконструкций не ниже 3 разряда (ЕТКС § 140). При сборке отдельных элементов может потребоваться помощь одного или двух человек. Отсутствие квалификации может привести к ошибкам при сборке и монтаже, которые повлияют на безопасность использования оборудования и аннулирование гарантии.
- сборку тренажера производить поэтапно, следуя указаниям, изложенным в паспорте. Не допускается пропуск этапов. Пропущенные этап в дальнейшем могут потребовать разборку и сборку уже собранных узлов, что может повредить оборудование (в частности гайки с эластичными вставками, которые не допускают повторного использования) и повлиять на безопасность использования.



Перечень необходимых инструментов для монтажа:

№	Наименование	Количество
А	Головка размером 30/гаечный ключ размером 30	2
Б	Гаечный ключ размером: 24	1
В	Гаечный ключ размером: 17	1
Г	Гаечный ключ размером: 13	1
Д	Шестигранный ключ размером: 6мм	1
Е	Торцевой ключ размером 10(удлиненный)	1
И	Молоток	1

Список элементов тренажёра (спецификация):

№	Наименование	Количество
1	Рама горизонтальная	1
2	Рама вертикальная	1
3	Рычаг правый	1
4	Рычаг левый	1
5	Маятник	1
6	Основание сиденья	1
7	Тяга	2
8	Пластина	1
9	Упор правый	1
10	Упор левый	1
11	Болт М6х40	2
12	Болт М8х25	3
13	Болт М10х35	10
14	Болт М20х110	1
15	Болт М20х140	1
16	Болт колесный М12х1,25х27	4
17	Винт М8х30 под внутренний шестигранник 6мм	8
18	Гайка М20 самоконтрящаяся	4
19	Шайба Ø8 увеличенная	11
20	Шайба Ø20 увеличенная	2
21	Шайба Ø6	2
22	Шайба Ø20	1
23	Заглушка пластиковая 50х50	3
24	Заглушка пластиковая 60х60	6
25	Лапа опорная 60х60	5
26	Заглушка пластиковая Ø27	2
27	Заглушка пластиковая Ø34	2
28	Заглушка пластиковая Ø48	2
29	Заглушка пластиковая Ø50	1
30	Кольцо резиновое Ø50	2
31	Отбойник круглый Ø60	2
32	Переходник 40х40-50х50	2
33	Подшипник 7204 роликовый радиально-упорный конический d20, D47	4
34	Фиксатор пружинный	1
35	Наконечник шарнирный М12	4
36	Подушка 250х350	2
37	Сиденье велосипедное	1
38	Колпачок пластиковый М10	10
39	Колпачок пластиковый М20	5
40	Подшипник 7105 роликовый радиально-упорный конический d25, D47	4

Последовательность и порядок сборки.

При затяжке всех креплений необходимо оставить место настройкам. Не затягивайте до конца крепления и болты, пока в инструкции не будет соответствующих указаний.

1. Установить на детали поз. 1 (Рама горизонтальная) 1шт., поз.2 (Рама вертикальная) 1шт. детали поз.25 (Лапа опорная) 5шт. Утолщенная часть детали поз.25 должна быть направлена вниз.
2. Пристыковать дет. поз. 31 (Отбойник круглый $\varnothing 60$) 2шт. в торцы средней перекладины поз.2 (Рама вертикальная) болтом М6х40 (поз.11) 2шт. через шайбу $\varnothing 6$ (поз.21) 2шт. При сборке использовать инструмент Е.
3. Состыковать поз.1 (Рама горизонтальная) с поз.2 (Рама вертикальная) при помощи поз.13 (Болт М10х35) 2шт. Использовать инструмент В.
4. Соединить дет. поз.9 (Упор правый) 1шт., поз.10 (Упор левый) 1шт. с собранной по п.3 рамой при помощи поз.13 (Болт М10х35) 8шт. Использовать инструмент В.
Схему монтажа по п.1...4 см. рис.4.

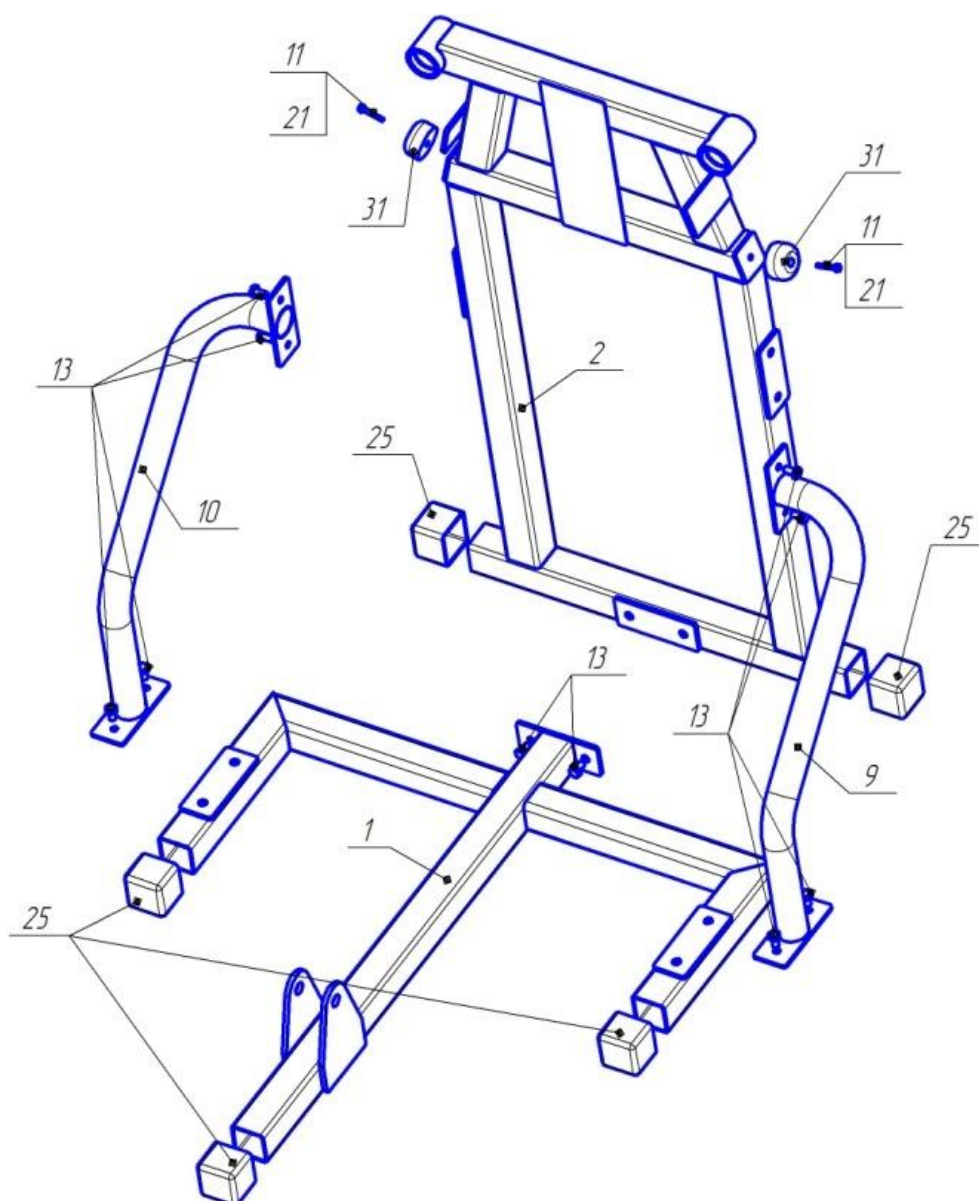


Рис. 4. Схема сборки рамы тренажёра.

5. Пристыковать дет. поз.8 (Пластина) 1шт. к дет. поз.5 (Маятник) 1шт. через дет. поз.33 (Подшипник 7204) 2шт., устанавливаемый с зазором, при помощи дет. поз.15 (Болт М20х140) 1шт. и дет. поз.18 (Гайка М20 самоконтрящаяся) 1шт. Подшипники смазать консистентной смазкой типа "Литол".

Ориентация подшипников по рис.6. Использовать инструмент А.

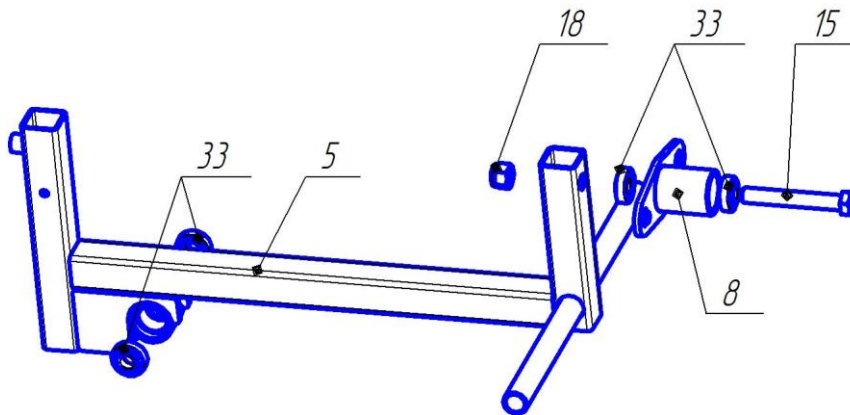


Рис. 5. Схема сборки маятника с пластиной.

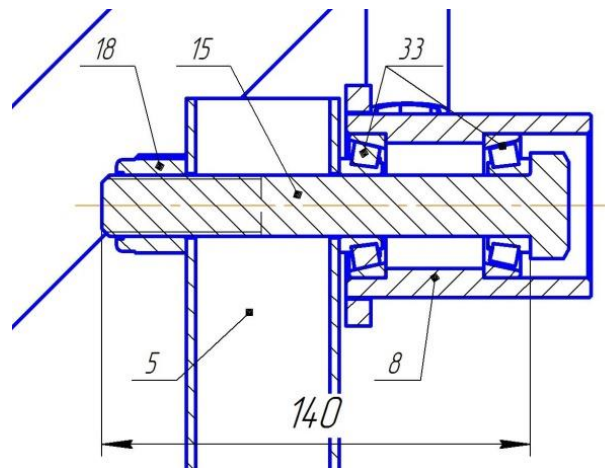


Рис.6 Схема установки подшипников во втулку пластины.

6. Во втулку маятника поз.5 установить с зазором поз.33 (Подшипник 7204) 2шт. Подшипники смазать консистентной смазкой типа "Литол". Ориентация подшипников по рис.7.

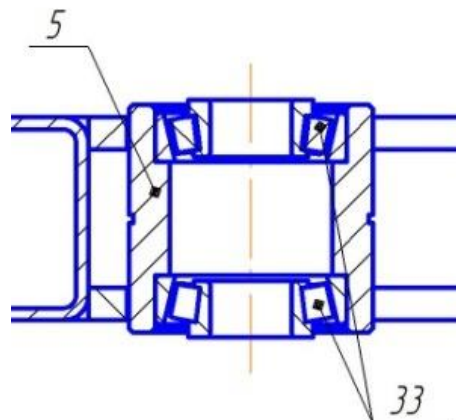


Рис.7 Схема установки подшипников во втулку маятника.

7. Состыковать дет. поз.5 (Маятник) с дет. поз.1 (Рама горизонтальная) при помощи дет. поз.14 (Болт М20х110) 1шт., поз.18 (Гайка М20 самоконтрящаяся) 1шт. и поз.22 (Шайба Ø20) 1шт. Использовать инструмент А.

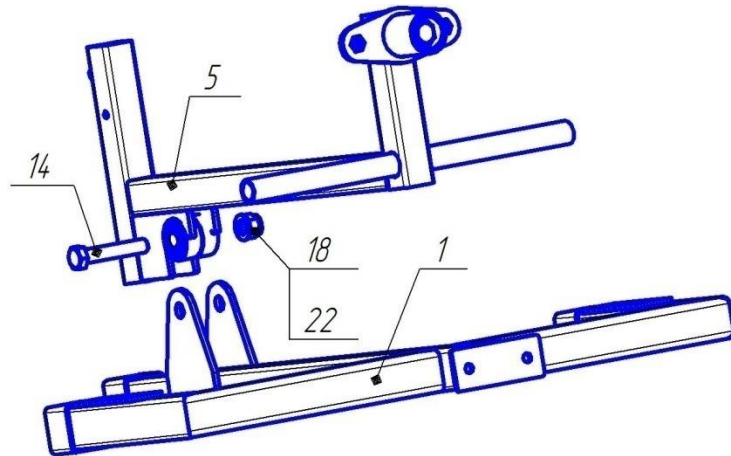


Рис.8 Схема стыковки маятника с рамой.

8. Пристыковать дет. поз.3 (Рычаг правый) 1шт. и поз.4 (Рычаг левый) 1шт. к втулкам дет. поз.2 (Рама вертикальная) через дет. поз.40 (Подшипник 7105) 4шт., устанавливаемый с зазором, зафиксировать соединение дет. поз.18 (Гайка М20 самоконтрящаяся) 2шт. через дет. поз.20 (Шайба Ø20 увеличенная) 2шт. Подшипники смазать консистентной смазкой типа "Литол". Использовать инструмент А.

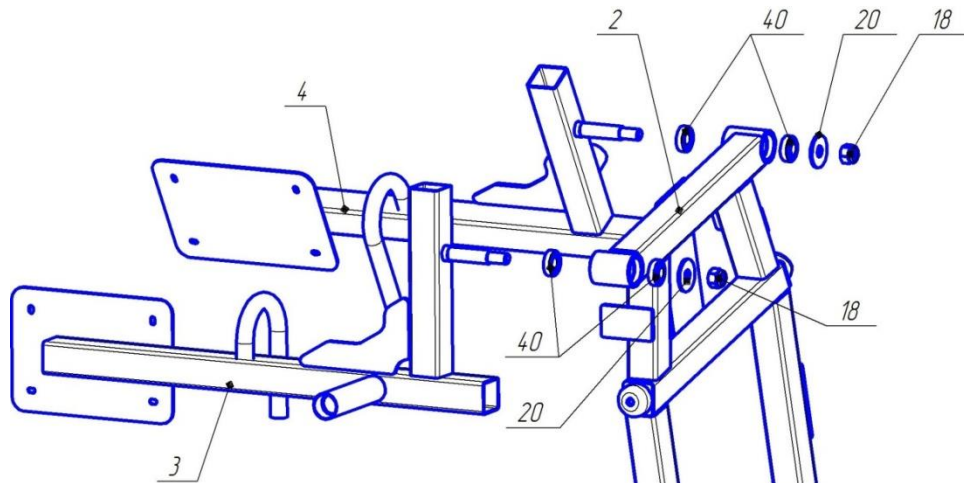


Рис.9 Схема стыковки рычагов с рамой.

Ориентация подшипников во втулках рамы поз.2 согласно рис.10.

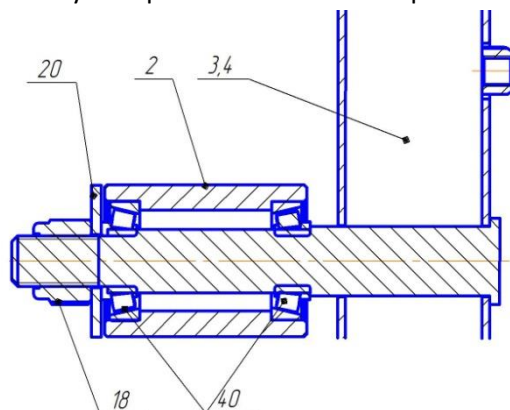


Рис.10 Схема установки подшипников во втулки рамы .

9. Собрать дет. поз.7 (Тяга) 2шт., завернув дет. поз.35 (наконечник шарнирный М12) в вваренные гайки в торцах дет. поз.7. Схему сборки см. рис.11.

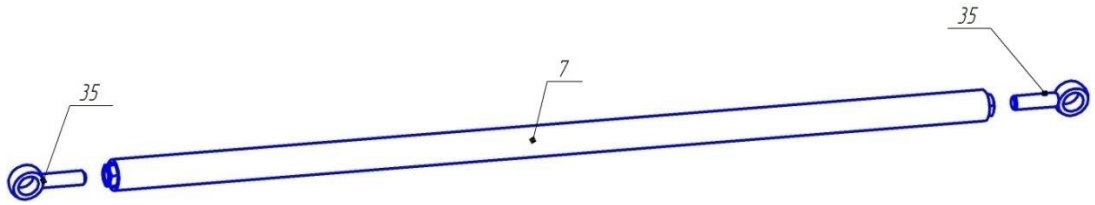


Рис.11 Схема сборки тяги .

10. Смонтировать дет. поз.7 (Тяга) 2шт., присоединив верхний наконечник шарнирный к соответствующему рычагу поз.3, 4, нижний наконечник шарнирный к пластине поз.8 при помощи поз.16 (Болт колесный М12х1,25х27) 4шт. Схему монтажа см. рис.12.

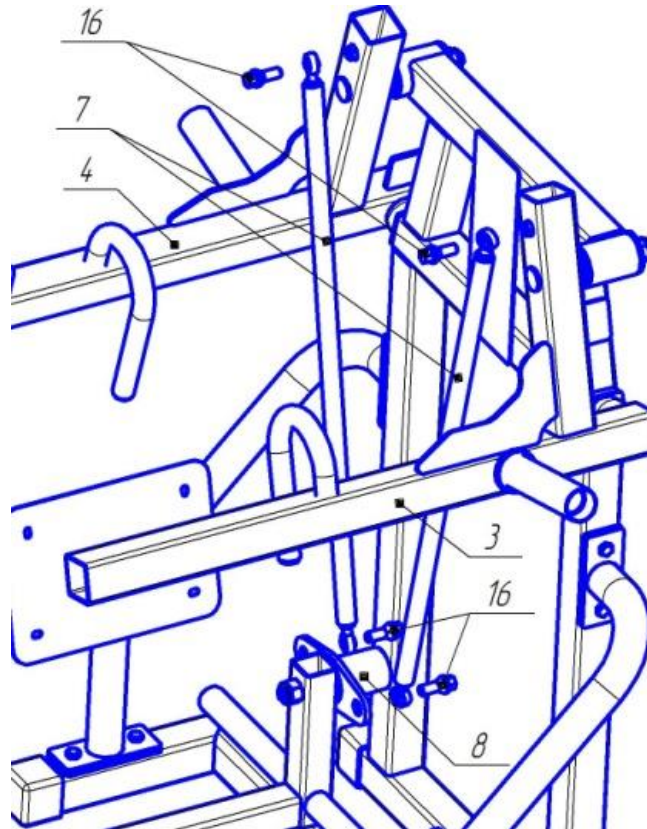


Рис.12 Схема монтажа тяг.

11. Смонтировать сиденье, состыковав дет. поз.6 (Основание сиденья) 1шт. с дет. поз.37 (Сиденье велосипедное) 1шт., при помощи дет. поз.12 (Болт М8х25) 3шт. через дет. поз.19 (Шайба Ø8 увеличенная) 3шт. Использовать инструмент Г. Схему монтажа см. рис.13.

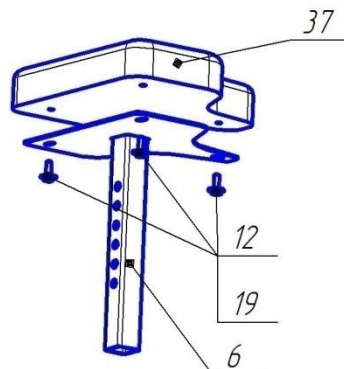


Рис.13 Схема монтажа сиденья.

12. В торец вертикальной трубы поз.5 (Маятник) установить поз.32 (Переходник 40x40-50x50) 1шт. Выступающий шип поз.32 (Переходник 40x40-50x50) сориентировать по соответствующему отверстию в вертикальной трубе поз.5 (Маятник). Поз.32 (Переходник 40x40-50x50) двигать по вертикальной трубе поз.5 (Маятник) вниз до фиксации шипа в отверстии.

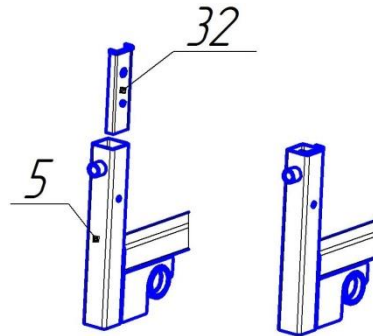


Рис.14 Схема установки переходника 40x40-50x50.

13. Установить второй переходник 40x40-50x50 поз.32 в торец вертикальной трубы поз.5 (Маятник) не доводя до упора примерно 20мм, как указано на рис.15.
14. Установить дет. поз.6 (Основание сиденья) под углом 5...10°, чтобы дет. поз.6 вошла между двумя дет. поз.32 (Переходник 40x40-50x50) на 1...2мм (см. рис.15). Стенки обоих переходников поз.32 должны полностью охватывать трубу дет. поз.6.

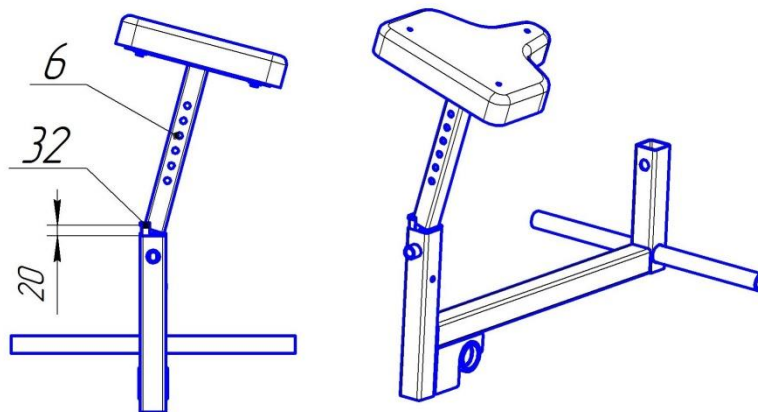


Рис.15 Схема установки основания сиденья в переходник 40x40-50x50.

15. Выровнять дет. поз.6 (Основание сиденья) одновременно вставляя в вертикальную трубу поз.5 (Маятник) на глубину 6...10мм, как указано на рис.16

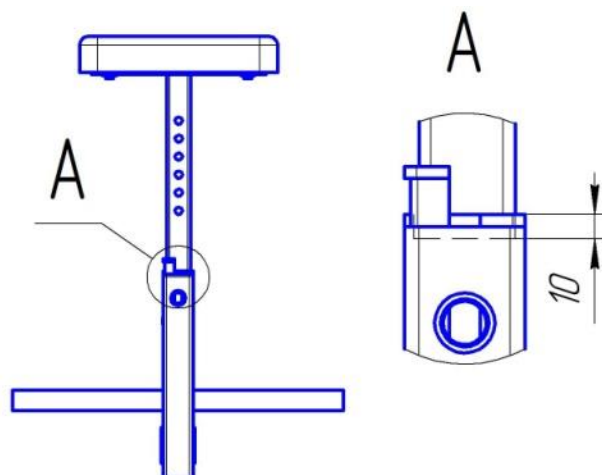


Рис.16 Схема выравнивания основания сиденья в переходнике 40x40-50x50.

16. Установить дет. поз.32 (Переходник 40x40-50x50) до упора в вертикальную трубу дет. поз.5 (Маятник). При необходимости использовать инструмент И. Забивать следует через деревянный брусок. Выступающий шип дет. поз. 32 (Переходник 40x40-50x50) должен зафиксироваться в отверстии дет. поз.5 (Маятник). Деталь поз.6 (Основание сиденья) должна оставаться между двумя деталями поз.32 (Переходник 40x40-50x50) в соответствии с рис.17.

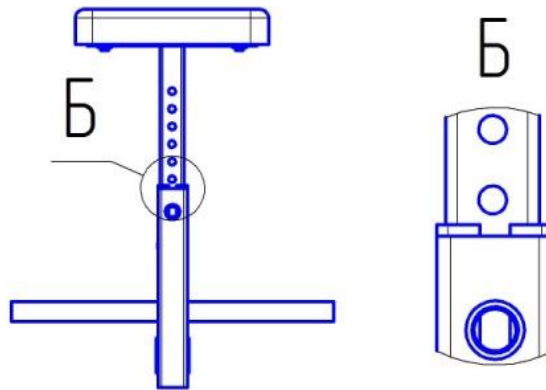


Рис.17 Схема окончательной установки переходника 40x40-50x50.

17. Вставить дет. поз.6 (Основание сиденья) в дет. поз.5 (Маятник) между двумя дет. поз.32 (Переходник 40x40-50x50) на глубину около 150мм. Нанести смазку типа "WD-40" на четыре стороны дет. поз.6 (Основание сиденья) вблизи места установки дет. поз.32 (Переходник 40x40-50x50). Вставить дет. поз.6 (Основание сиденья) в дет. поз.5 (Маятник) на всю глубину, затем двигать дет. поз.6 вверх, оставив около 150мм внутри. Движения дет. поз.6 (Основание сиденья) внутри дет. поз.5 (Маятник) повторить 5...10 раз, равномерно распределяя смазку по поверхностям. Подтеки и излишки смазки удалить ветошью. Первое время детали будут двигаться туго, пока не приработаются.
18. В стакан фиксатора вертикальной трубы поз.5 (Маятник) завернуть поз.34 (Фиксатор пружинный) 1шт. Использовать инструмент Б.
19. Зафиксировать поз.6 (Основание сиденья) на необходимой высоте при помощи поз.34 (Фиксатор пружинный).

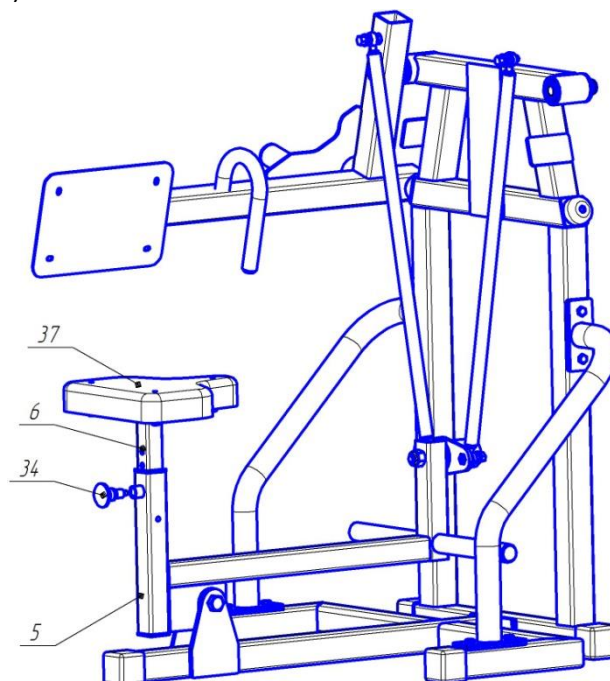


Рис.18 Схема фиксации сиденья.

20. На пластины рычагов поз.3,4 установить дет. поз.36 (Подушка 250x350) 2шт. при помощи поз.17 (Винт М8х30) 8шт. через поз.19 (Шайба $\varnothing 8$ увеличенная) 8шт. Использовать инструмент Д.

На открытые торцы труб 60x60 установить поз.24 (Заглушка пластиковая 60x60) 6шт.

На открытые торцы рукояток установить поз.26 (Заглушка пластиковая $\varnothing 27$) 2шт.

На накопители надеть дет. поз.30 (Кольцо резиновое $\varnothing 50$) 2шт., довести его до соответствующей стенки квадратной трубы рычага.

На открытые торцы накопителей установить поз.28 (Заглушка пластиковая $\varnothing 48$) 2шт.

Использовать инструмент И.

Схему сборки рычагов см. рис.19.

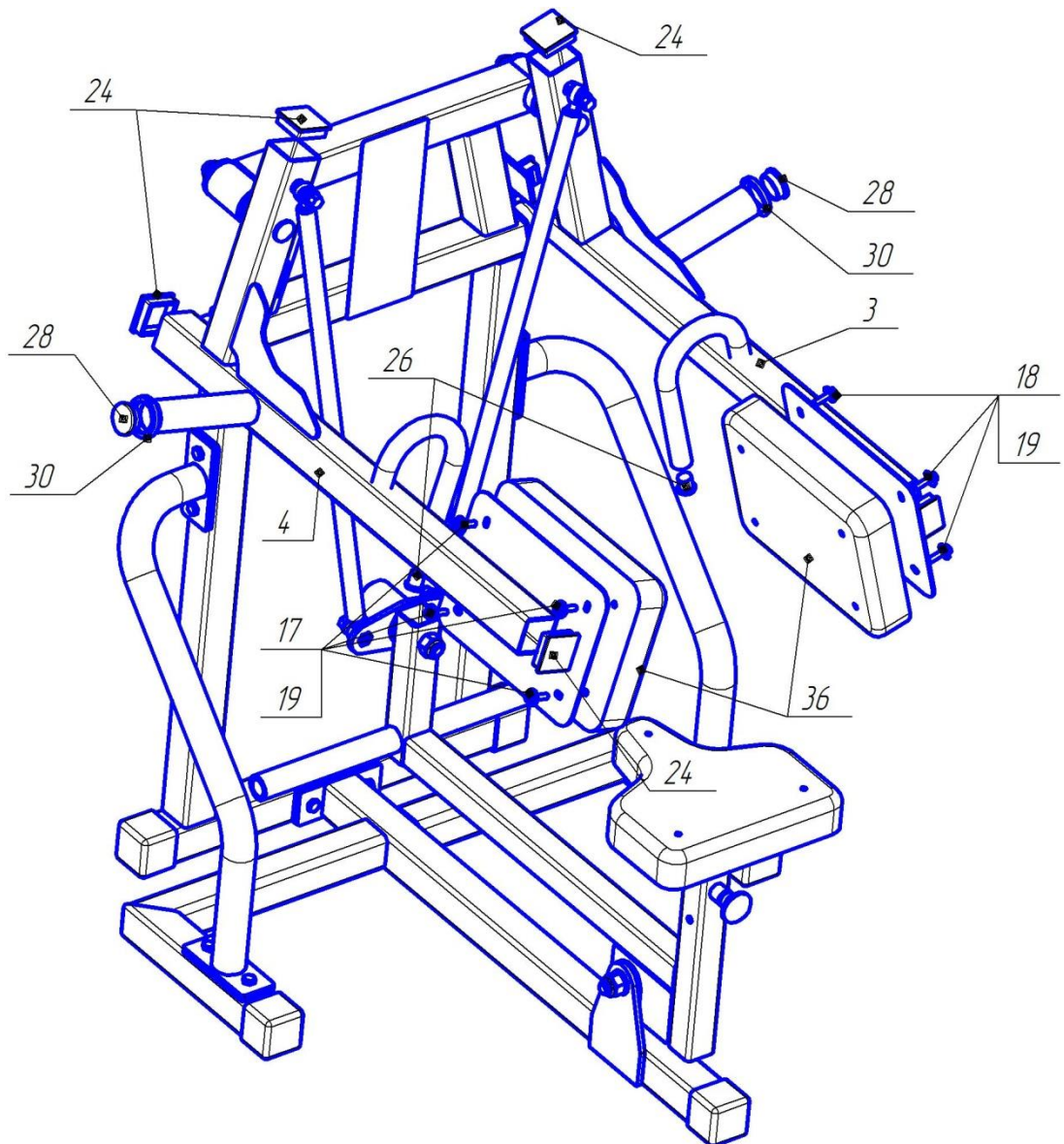


Рис.19 Схема сборки рычагов.

21. Открытые торцы квадратных труб 50x50 маятника поз.5 заглушить дет. поз.23 (Заглушка пластиковая 50x50) 3шт.

На открытые торцы подставок для ног маятника поз.5 установить дет. поз.27 (Заглушка пластиковая $\varnothing 34$) 2шт

Открытый торец пластины поз.8 заглушить дет. поз.29 (Заглушка пластиковая $\varnothing 50$) 1шт.

Использовать инструмент И.

Схему установки заглушек см. рис.20.

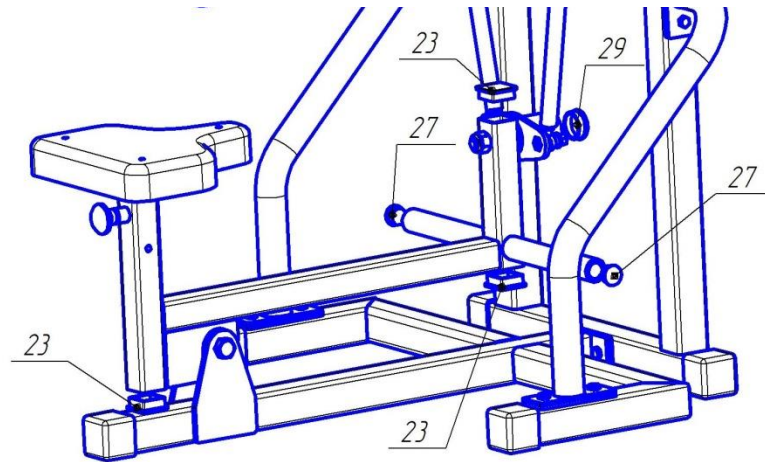


Рис.20 Схема установки заглушек.

22. Убедившись в правильности сборки протянуть все резьбовые соединения. Использовать инструмент А, В, Г, Д.
 23. Закрыть головки болтов М10х35 (поз.13) 10шт. пластиковыми колпачками (поз.38) 10шт.
 24. Закрыть головку болта М20х110 (поз.14) 1шт. и гайки М20 самоконтрящиеся (поз.18) пластиковыми колпачками (поз.39) 5шт.
- Тренажер готов к эксплуатации.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Ориентировочные массогабаритные характеристики тренажёра в разобранном виде в упаковке:

№	Деталь	Кол-во мест, шт.	Габариты с учётом упаковки, ДхШхВ не более, мм	Масса с учётом упаковки (брутто), не более, кг
1	Рама	1	980х940х200	16
2	Рама	1	700х100х1220	25
3	Рычаг левый/правый	2	1000х410х340	11
4	Маятник	1	770х550х340	8
5	Основание сиденья	1	290х290х330	4
6	Тяга	2	30х30х825	1,5
7	Пластина	1	200х80х80	1,3
8	Упор левый/правый	2	465х180х685	2
9	Сиденье велосипедное	1	330х330х60	1
10	Подушка 250х350	2	250х350х60	1
7	Метиз, заглушки и пр. (коробка или мешок)	1	300х300х150	3

Количество, размеры и габариты мест указаны приблизительно и соответствуют параметрам груза при отгрузке одного тренажёра. В случае отгрузки нескольких тренажёров данные параметры могут меняться, т.к. отдельные места одного тренажёра могут быть упакованы с местами другого тренажёра.

Гибкая сплошная упаковка (код ОКВГУМ 63) в картон или другие аналогичные материалы, в которую упаковано изделие, обеспечивает сохранность изделия при условии соблюдения перевозчиком установленных законодательством Правил перевозок грузов.

В процессе транспортировки не допускается:



- бросать изделие с высоты более 0,3 метра;
- волочить изделие по твёрдой поверхности;
- бросать на изделие предметы с массой более 3кг с высоты более 0,3 метра;
- царапать изделие острыми твёрдыми предметами;
- нарушать упаковку изделия любыми способами.

В случае невозможности соблюдения вышеуказанных правил, транспортировка должна осуществляться в жёсткой упаковке (обрешётка код ОКВГУМ 53 или ящик код ОКВГУМ 23, 24).

Хранение изделия должно осуществляться в помещениях с относительной влажностью не более 85%, закрытых от атмосферных осадков и капель жидкости.

ВНИМАНИЕ! Производитель не несёт ответственности за повреждения изделия, полученные в результате нарушения правил транспортировки и/или хранения.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие тренажёра требованиям ГОСТ Р 56445-2015 и ГОСТ Р 56903-2016 и техническим условиям изготовителя при соблюдении покупателем требований настоящего руководства.

Гарантийный срок на тренажёр составляет 5 лет, исчисляется с момента отгрузки тренажёра со склада изготовителя и распространяется на элементы конструкции тренажёра кроме отдельных нижеуказанных элементов.

Гарантийный срок на подушки, сиденье составляет 6 месяцев.

Условия гарантии на стандартные покупные элементы, входящие в состав тренажёра, определяются их изготовителем.

Гарантия не распространяется на:

- изделия, поврежденные при перевозке;
- изделия, поврежденные в результате вандализма или форс-мажорных обстоятельств;
- изделия, для которых нарушены правила хранения, сборки и эксплуатации, изложенные в настоящем руководстве;
- изделия, имеющие следы модификации, доработки, изменения конструкции;
- коррозию в местах механического повреждения лакокрасочного покрытия (царапины, сколы, вмятины и т.п.);
- естественный износ, происходящий в результате нормального использования;
- изделия с неподтверждённой документально датой продажи.

Не является гарантийным случаем:

- упругая деформация элементов тренажёра (при снятии нагрузки элемент возвращается в исходное положение);
- повреждения ЛКП в местах механического воздействия на детали, возникающего в процессе нормальной эксплуатации тренажёра (упоры, отбойники, ограничители и т.п.);
- следы зачистки в местах сварочных швов под слоем краски;
- незачищенные сварочные швы под слоем краски;



- состояние поверхности краёв и торцов изделия после резки (технологические особенности оборудования, такие как конусность, следы входа и выхода).

Срок службы тренажера 10 лет (кроме отдельных элементов тренажёра). Эксплуатация тренажёра по истечении указанного срока допускается только после проведения процедуры его освидетельствования специалистами сервисного центра. В случае превышения срока службы могут возникнуть разрушения силовых элементов конструкции вследствие усталостного износа, что может привести к непредсказуемым негативным последствиям.

Срок службы подушек, сиденья 2 года.

Рекламации направлять по адресу изготовителя, указанному в разделе 8. Изготовитель имеет право запросить дополнительную информацию, в частности (но не только) фото или видео материалы, иллюстрирующие проблему, а также попросить предоставить вышедший из строя элемент(ы).

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ И СЕРВИСНОМ ЦЕНТРЕ

ИП Волков Дмитрий Юрьевич ИНН 503406587445 ОГРН 1125034002631.

Адрес производства: 142611, ул. Лапина, д. 58А, г. Орехово-Зуево, Московская область.

info@armafort.ru

Разработчик: Бабина М.С.