

(12) International Application Status Report

Received at International Bureau: 07 May 2019 (07.05.2019)

Information valid as of: 06 November 2019 (06.11.2019)

Report generated on: 23 September 2020 (23.09.2020)

(10) Publication number:

WO2020/117180

(43) Publication date:

11 June 2020 (11.06.2020)

(26) Publication language:

Russian (RU)

(21) Application Number:

PCT/UA2019/000040

(22) Filing Date:

05 April 2019 (05.04.2019)

(25) Filing language:

Russian (RU)

(31) Priority number(s):

u 2018 12084 (UA)

(31) Priority date(s):

06 December 2018 (06.12.2018)

(31) Priority status:

Priority document received (in compliance with PCT Rule 17.1)

(51) International Patent Classification:

A63B 67/00 (2006.01)

(71) Applicant(s):

KRYLOV, Oleksandr Andriiovych [UA/UA]; ul. Makarenka, 5 s.Brovarky Hlobynskiy raion Poltavaska oblast, 39026 (UA) (*for all designated states*)

(72) Inventor(s):

KRYLOV, Oleksandr Andriiovych; ul. Makarenka, 5 s.Brovarky Hlobynskiy raion Poltavaska oblast, 39026 (UA)

(74) Agent(s):

BOKACH, Alla Vasylivna; Golovposhtamt a/s 114 Kremenchuk Poltavaska oblast, 39600 (UA)

(54) Title (EN): DEVICE FOR CONDUCTING "BENCHBALL" BALL GAME

(54) Title (FR): DISPOSITIF POUR JOUER À UN JEU DE BALLE "BENCHBALL"

(54) Title (RU): УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИГРЫ С МЯЧОМ «BENCHBALL»

(57) Abstract:

(EN): The invention relates to devices for ball games with participants in a seated position, taking into account physiological and age-related characteristics of the participants, and can be used for conducting sporting and recreational games indoors and outdoors. The present device consists of longitudinal side walls (1) and transverse side walls (2) which form a rectangular field of play (3), seats (4) for players, hand rails (5), partitions (6), and goals (7). The seats (4) are mounted in front of the transverse side walls (2). The partitions (6) are fastened beneath the seats (4) along the longitudinal axis of the field of play (3). The hand rails (5) are mounted in the region of the seats (4) so as to be graspable by hand. The seats (4) are mounted above the surface of the field of play (3) at a height that makes it possible to play with a ball using one's feet. The goals (7) are formed by the partitions (6) and corresponding sections of the longitudinal side walls (1) and transverse side walls (2).

(FR): L'invention concerne des dispositifs pour jouer à des jeux de balle en position assise des participants et en tenant compte de leurs particularités physiques et d'âge, et peut être utilisée pour jouer à des jeux sportifs et récréatifs dans des locaux fermés ou à l'air libre. Le dispositif comprend des bords longitudinaux (1) et transversaux (2) définissant une surface de jeu (3) de forme rectangulaire, et des places assises (4) pour les joueurs, des mains courantes, des cloisons (6) et des cages de but (7). Les places assises (4) sont montées en avant des bords transversaux (2). Les cloisons (6) sont fixées sous les places assises (4) le long de l'axe longitudinal de la surface de jeu (3). Les mains courantes (5) sont montées dans la zone des places assises (4) de manière à pouvoir être saisies avec les mains. Les places assises (4) sont montées au-dessus du plan de la surface de jeu (4) à une hauteur permettent de jouer avec la balle avec les pieds. Les cages de but (7) sont formées par les cloisons (6) et des sections correspondantes des bords longitudinaux (1) et transversaux (2).

(RU): Изобретение относится к устройствам для игры с мячом в сидячем положении участников с учетом их физиологических и возрастных особенностей, и может быть использовано для проведения спортивных и развлекательных игр в закрытых помещениях и на открытом воздухе. Устройство состоит из продольных (1) и поперечных (2) бортов, образующих игровую площадку (3) прямоугольной формы, сидячих мест (4) для игроков, поручней (5), перегородки (6) и ворот (7). Сидячие места (4) смонтированы перед поперечными (2)

бортами. Перегородки (6) закреплены под сидячими местами (4) вдоль продольной оси игровой площадки (3). Поручни (5) смонтированы в зоне сидячих мест (4) с возможностью их захвата руками. Сидячие места (4) смонтированы над поверхностью игровой площадки (4) на высоте, обеспечивающей возможность игры с мячом ногами. Ворота (7) образованы перегородками (6) и соответствующими участками продольных (1) и поперечных (2) бортов.

International search report:

Received at International Bureau: 22 August 2019 (22.08.2019) [RU]

International Report on Patentability (IPRP) Chapter II of the PCT:

Not available

(81) Designated States:

AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW

European Patent Office (EPO) : AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR

African Intellectual Property Organization (OAPI) : BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG

African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO) : BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW

Eurasian Patent Organization (EAPO) : AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM

Declarations:

Declaration of inventorship (Rules 4.17(iv) and 51bis.1(a)(iv)) for the purposes of the designation of the United States of America