

ISSN:2181-0427 ISSN:2181-1458

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС
ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

НАМАНГАН ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ
ИЛМИЙ АХБОРОТНОМАСИ

НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК НАМАНГАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА



2021 йил 8-сон



Бош мұхаррір: Наманган давлат университетінің ректоры С.Т.Турғунов

Масыул мұхаррір: Илмий ишлар ва инновациялар бүйічі проректор М.Р.Қодирхонов

Масыул мұхаррір үринбосари: Илмий тадқиқот ва илмий педагогик кадрлар тайёrlаши бўлими бошлиги Р.Жалалов

ТАҲРИРҲАЙЪАТИ

Физика-математика фанлари: акад. С.Зайнобиддинов, акад. А.Аззамов, ф-м.ф.д., доц. М.Тўхтасинов, ф-м.ф.д., проф. Б.Саматов. ф-м.ф.д., доц. Р.Хакимов, ф-м.ф.д. М.Рахматуллаев.

Кимё фанлари: акад. С.Раширова, акад. А.Тўраев, акад. С.Нигматов, к.ф.д., проф. Ш.Абдуллаев, к.ф.д., проф. Т.Азизов.

Биология фанлари: акад. К.Тожибаев, акад. Р.Собиров, б.ф.д. доц. А.Баташов, б.ф.н.

Техника фанлари: - т.ф.д., проф. А.Умаров, т.ф.д., проф. С.Юнусов.

Кишлоқ хўжалиги фанлари: - г.ф.д., доц. Б.Камалов, қ-х.ф.н., доц. А.Қазақов.

Тарих фанлари: - акад. А.Аскаров, с.ф.д., проф. Т.Файзуллаев, тар.ф.д., проф. А.Расулов, тар.ф.д., проф. У.Абдуллаев.

Иқтисодиёт фанлари: - и.ф.д., проф. Н.Махмудов, и.ф.д., проф. О.Одилов.

Фалсафа фанлари: - акад., Ж.Бозорбоев, ф.ф.д., проф. М.Исмоилов, ф.ф.н., О.Маматов, PhD Р.Замилова.

Филология фанлари: - акад. Н.Каримов, фил.ф.д., проф. С.Аширбоев, фил.ф.д., проф. Н.Улуков, фил.ф.д., проф. Х.Усманова. фил.ф.д., проф. Б.Тухлиев, фил.ф.н., доц. М.Сулаймонов. фил.ф.д., Саримсоков Ҳ.А

География фанлари: - г.ф.д., доц. Б.Камалов, г.ф.д., проф. А.Нигматов.

Педагогика фанлари: - п.ф.д., проф. У.Иноятов, п.ф.д., проф. Б.Ходжаев, п.ф.д., п.ф.д., проф. Н.Эркабоева, п.ф.д., проф. Ш.Хонкелдиев, PhD П.Лутфуллаев.

Тиббиёт фанлари: - б.ф.д. Ф.Абдуллаев, тиб.ф.н., доц. С.Болтабоев.

Психология фанлари - п.ф.д., проф. З.Нишанова, п.ф.н., доц. М.Махсудова

Техник мұхаррірлар: *Н.Юсупов, Г.Акмалжонова*

Таҳририят манзили: Наманган шаҳри, Уйчи қўчаси, 316-уй.

Тел: (0369)227-01-44, 227-06-12 **Факс:** (0369)227-07-61 **e-mail:** ilmiy@inbox.uz

Ушбу журнал 2019 йилдан бошлаб Ўзбекистон Республикаси Олий аттестация комиссияси Раёсати қарори билан физика-математика, кимё, биология, фалсафа, филология ва педагогика фанлари бүйічі Олий аттестация комиссиясининг диссертациялар асосий илмий натижаларини чоп этиши тавсия этилган илмий нашрлар рўйхатига киритилган.

“НамДУ илмий ахборотномаси–Научный вестник НамГУ” журнали Ўзбекистон Матбуот ва ахборот агентлигининг 17.05.2016 йилдаги 08-0075 рақамли гувоҳномаси хамда Ўзбекистон Республикаси Президенти Администрацияси ҳузуридаги Ахборот ва оммавий коммуникациялар агентлиги (АОКА) томонидан 2020 йил 29 август куни 1106-сонли гувоҳнома га биноан чоп этилади. “НамДУ Илмий Ахборотномаси” электрон нашр сифатида ҳалқаро стандарт туркум рақами (ISSN-2181-1458)га эга НамДУ Илмий-техникавий Кенгашининг 10.08.2021 йилдаги кенгайтирилган иигилишида мұхокама қилиниб, илмий тўплам сифатида чоп этишига руҳсат этилган (**Баённома № 8**). Мақолаларнинг илмий савияси ва келтирилган маълумотлар учун муаллифлар жавобгар ҳисобланади.

НАМАНГАН ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ-2021



суриш, фикр-мулоҳазаларини эркин баён қилиш, ўз нуқтаи назарларини ҳимоя қилиш, муаммонинг ечимини топишга интилиш, мураккаб вазиятлардан чиқа олиш каби сифатларни шакллантиришга муваффақ бўлади. Энг муҳими, ҳозирги интерфаол методларни таълим жараёнида қўллаш орқали педагог талабаларнинг аниқ таълимий мақсадга эришиш йўлида ўзаро хамкорликка асосланган ҳаракатларини ташкил этиш, йўналтириш, бошқариш, назорат ва таҳлил қилиш орқали холис баҳолаш имкониятини қўлга киритади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати

1. Ўзбекистон Республикасининг “Таълим тўғрисида”ги Қонуни. Т. “Ўзбекистон”, 1997.
2. Ўзбекистон Республикасининг “Кадрлар тайёрлаш миллий дастури тўғрисида” ги Қонуни. Т. “Ўзбекистон”, 1997.
3. Олий таълим. Меъёрий-хуқуқий ва услубий хужжатлар тўплами. Т., 2004.
4. Саломов.Р.С. Жисмоний тарбия назарияси ва услубияти. Дарслик. Т., 2014.
5. Рўзиева Д, Усмонбоева М, Ҳолиқова З. Интерфаол методлар: моҳияти ва қўлланилиши. Методик қўлланма. Т., 2014.

YOSH BASKETBOLCHILARNING ISH QOBILYATLARINI TIKLASHDA, BIOLOGIK VA TIBBIY VOSITALARDAN FOYDALANISH

S.Mirzayev, NamDU dotsenti

T.Ismoilov, NamDU dotsenti

O.Otamirzayev, NamDU magistranti

Annotatsiya. Ushbu maqolada “Yosh basketbolchilarining ish qobilyatlarini tiklashda, biologik va tibbiy vositalardan foydalanish” haqida mavzu yoritib berilgan. Inson salomatligini saqlash va jismoniy yetuklikka erishishda jismoniy mashqlarning o’rniga alohida e’tibor qaratilgan.

Kalit so’zlar: jismoniy tarbiya, sog’lomlashdirish, salomatlik, jismoniy rivojlanish, jismoniy tayyorgarlik, sport, ish qobilyatni tiklashda pedagogik va tibbiy-biologik vositalardan foydalanish.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ПРЕПАРАТОВ В ВОССТАНОВЛЕНИИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ У ЮНЫХ БАСКЕТБОЛИСТОВ

С.Мирзаев, доцент НамГУ

Т.Исмоилов, доцент НамГУ

О.Отамирзаев, магистр НамГУ

Аннотация. Статья посвящена теме «Применение биологических и лечебных средств в реабилитации юных баскетболистов». Особое внимание уделяется роли физических упражнений в поддержании здоровья человека и достижении физической зрелости.

Ключевые слова: использование педагогических и медико-биологических средств в физическом воспитании, фитнес, здоровье, физическое развитие, физическая культура, спорт, реабилитация.

THE USE OF BIOLOGICAL AND MEDICAL MEANS IN THE REHABILITATION OF YOUNG BASKETBALL PLAYERS

S.Mirzaev, associate professor, NamSU

T.Ismoilov, associate professor, NamSU



O.Otamirzaev, master, NamSU

Annotation. This article highlights the use of biological and medical tools in the rehabilitation of young basketball players. Special attention is paid to the role of exercise in maintaining human health and achieving physical maturity.

Key words: physical education, fitness, health, physical development, physical training, sports, use of pedagogical and medical-biological means in physical education, rehabilitation.

Mamlakatimizda yurtimiz aholisini jismoniy tarbiya va sport bilan muntazam ravishda shug'ullanishlari uchun barcha sharoitlar yaratib kelinmoqda.

Respublikamiz rahbariyati va prezidentimiz tomonidan bu borada katta ishlar amalga oshirilmoqda. Jismoniy tarbiya va sportga oid bo'lgan qonun, farmon va qarorlarni qabul qilinishi fikrimizni yorqin ifodasidir[1;2;3].

Respublikamiz aholisini salomatligini yanada mustaxkamlash maqsadida Prezidentimiz Sh.M.Mirziyoyev tomonidan "Jismoniy tarbiya va ommaviy sportni yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qaror chiqdi. Mazkur qarorda Respublikamiz aholisini barcha qatlamlari uchun jismoniy tarbiya va sport orqali salomatliklarini mustahkamlashda sport bilan muntazam shug'ullanishlariga imkoniyatlar yetarli darajada yaratilganligi batafsil yoritilgan[2].

Mashg'ulotlarning jadal rejimi va ma'suliyatli musobaqalar davrida yosh basketbolchilar organizmini tiklash (reabilitatsiya) muammosi sport tibbiyoti va zamonaviy sportning eng muhim, ayni paytda, hal etilishi jihatidan eng zaif nuqtasidir. Bu halqa ko'pincha har xil darajadagi musobaqalarda sportchi yoki jamoalarning muvaffaqiyatli darajasini aniqlab beruvchi omil sifatida maydonga chiqadi. Mazkur muammoning hal qilinishi, birinchi navbatda, sportchi organizmida imkon chegarasidagi yuklamalar ta'sirida sodir bo'ladigan jarayonlar haqidagi asosli bilimlami talab etadi. Asosli bilimlarsiz esa sportchilar organizmini tiklashning ilmiy asoslangan va samarali usullarini ishlab chiqish hamda qo'llashning imkonini ham yo'q. Muammoning yechimini topish har doim organizmda uning imkon chegarasidagi va chegaradan tashqari jismoniy yuklamalami bajarayotganda sodir bo'ladigan jarayonlar to'liq tahlil qila bilishdan iborat. Tiklanish jarayoni uning mexanizmlarini aniqlashdan boshlanadi va faqat shu bilimlarga tayanib turib, yosh basketbolchilar organizmining tiklanishida ijobiy ta'sir ko'rsatuvchi usullarni izlash, ulami amaliyotda qo'llash mumkin.

Yosh basketbolchilar organizmini tiklanishining zamonaviy vosita va usullari

Hozirgi paytda tiklanish vosita va usullar uch guruhga bo'linadi [4;5]:

1) pedagogik; 2) psixologik; 3) tibbiy-biologik.

Yosh basketbolchini tayyorlashda tiklovchi vositalardan kompleks foydalanish zaruriyati shubha tug'dirmaydi. Tibbiy-biologik vositalami e'tiborga olmasdan faqatgina pedagogik vositalardan foydalanish yuzaki chiniqishning ko'rinish sifatida baholaniladi. Jismoniy tarbiya va sport mashg'ulotlaridan keyin ayrim organlarning funksional holatini tiklanishi 6-8 sutkadan so'ng sodir bo'ladi. Ish qobilyatini tiklantiruvchi vositalarni asosan 3 guruhga bo'linadi. Bular pedagogik, psixologik va tibbiy-biologik tiklantiruvchi vositalardir. Bular ichida eng muhammi bo'lib, pedagogik tiklantiruvchi vosita hisoblanadi.

Pedagogik usul va vositalar.

Tiklanishning pedagogik vositalariga shuningdek, faol dam olishning turli shakllari, mashg'ulot joylarda, tabiat qo'ynida o'tkazish, bir ish turidan boshqasiga o'tishning turli ko'rinishlari va boshqalar kiradi.



Tiklanishning pedagogik vositalari asosiy vosita hisoblanadi, sportchilarni uzoq yillar tayyorlashning barcha bosqichlaridan rejim hamda yuklama va dam olishni to'g'ri qo'yib olib borishni aniqlab beradi. Ular o'z ichiga quyidagilarni oladi:

- sportchi organizmining funksional imkoniyatlariga mos ravishda mashg'ulot jaroyonini oqilona rejalashtirish, umumiy va maxsus vositalami to'g'ri qo'yib olib borish, mashg'ulot va musobaqalarning mikro va makro jarayonlami qulay tashkil qilish, almashishlardan keng foydalanish, ish va dam olishni aniq tashkil qilish;
- charchoqni chiqarish vositalarini to'g'ri tashkil qilish (talabga javob beruvchi darajada yakka tartibda badanni qizdirish, snaryad va mashg'ulot joylarini faol dam olish va bo'shashish mashqlarini tanlash, ijobjiy ta'sirchan muhit yaratish);
- ayrim mashqlar va mashg'ulot darslari orasidagi dam olish oraliqlarini o'zgartirish;
- tayyorgalikning oylik va yillik jarayonlari turli tiklov vositalaridan foydalanilgan holda rejalashtirish tizimini ishlab chiqish;
- sportchining ish qobiliyatini tiklashni tezlashtirish maqsadida maxsus jismoniy mashqlarni ishlab chiqish, harakat ko'nikmalarini takomollashtirish, uslubiy harakatlarga o'rgatish.

Tiklanishga imkon beruvchi pedagogik vosita talabga javob beruvchi darajada badanni qizdirish hisoblanadi. Badan qizdirishning fiziologik mohiyati shundan iboratki, u ta'sirchanlikning oshishi va asab jarayonlarining harakatchanligiga imkon beradi, nafas olish va qon aylanishini kuchaytiradi, skelet muskullarida modda almashinuvining fizik-kimyoiy jarayonlarini tezlashtiradi.

Psixologik tiklantiruvchi vositalar tiklanish jarayonida fiziologik sistemalarni va ish qobiliyatini vujudga kelishini yakunlaydi, bunga quyidagilar kiradi:

- ishontirib uyquni keltirish
- avtogen trenirovka va uning modifikatsiyasi
- muskulni bo'shashtirish
- maxsus nafas olish mashqlari
- komfort turmush tarsi va salbiy ta'sir ko'rsatuvchi vositalarning yo'qotish
- individual xususiyatni hisobga olib, har xil xizmatlarni tashkil etish.

Tiklanishning tibbiy-biologik vositalari

Jismoniy ish qobiliyatining oshishiga, shuningdek, jismoniy yuklamalarning salbiy oqibatlarining paydo bolishiga to'sqinlik qiluvchi tiklovchi vositalar ichida asosiy o'rinni tibbiy-biologik vositalar egallaydi, ular qatoriga: to'g'ri ovqatlanish, farmokalogik dori-darmonlar va vitaminlar, oqsilli dori-darmonlar, kislorodli koktel, fizio va gidroterapiya, turli uqalash turlari, lokal salbiy bosim (LSB),hammom(sauna), oksiginoterapiya, energetik jarayonlarga ta'sir qiluvchi adaptogenlar va dori-darmonlar, elektro-stimulatsiya, nina orqali ta'sir qilish, elektro uyqu, ayroinatsiya, musiqa (rangli musiqa) kiradi.

Organizmning zaruriy talablari, uning funksional ehtiyojlari uchun tiklovchi vositlardan kompleks foydalanish shartdir. Tibbiyotda hayvon (timusli) o'simliklardan va sintetik yo'1 bilan olingan immunomodullashtiruvchi va immunoturg'unlashtiruvchi dori-darmonlaming keng spektri taklif qilingan va qo'llanilmoqda. Agarda ulardan ba'zi birlari parenteral (invaziv) kiritish zaruriya- tiga bog'liq qo'llanilsa, boshqalari nisbatan uzoq vaqt qo'llanilganda natijada sekin-asta namoyon bo'lishi, ko'pincha esa, organizmda ulardan rezistenlik va allergik ta'sirlanishlar avj olish bilan ajralib turadi. Immunostimulatorlaming bu sifatlari tez va uzoq muddatli natija lozim bo'lganda sportchi organizmida tiklanish jarayonlarida ularni qo'llash



imkonyatlami shubhasiz chegaralab qo'yadi. Hozirgi kunda immunitet tizimiga ta'sir qilish usullari turlichadir.

Hozirgi kunda sportchi, organizmini tiklash uchun talablarga yanada to'liqroq javob beruvchi va qo'llash mumkin bo'lgan usullardan biri lazer terapiyasi keng qo'llanilmoqda.

Foydalanilgan adabiyotlar ro'yhati.

1. O'zbekiston Respublikasi "Jismoniy tarbiya va sport to'g'risida"gi qonuni(2015.04.09). Xalq so'zi.-Toshkent, 2015 yil.5 sentabr.
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Jismoniy tarbiya va sportni yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qaror (2017. 3 iyun). O'zbekiston Respublikasi qonun hujjatlari to'plami № 23.-Toshkent, 2017.12 iyun.
3. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha harakatlar strategiyasi to'g'risida"gi farmon. -Toshkent: Adolat, 2017.
4. Abu Ali Ibn Sino. Salomatlik sirlari (Tibbiy risolalar). -Toshkent: A.Qodiriyl. 2000
5. Safarova D.J. Sport morfologiyasi. -Toshkent: 2015.

ОИЛА, МАХАЛЛА, МАКТАБ ҲАМКОРЛИГИДА ЎҚУВЧИЛАРНИНГ ТАЪЛИМ ОЛИШГА БЎЛГАН КУЧЛИ МОТИВАЦИЯСИНИ ОШИРИШГА ЗАМОНАВИЙ ЁНДАШУВЛАР

Махмуджонов Асроржон Баҳромович,
Кўқон ДПИ ўқитувчиси

Аннотация. Уибу мақолада оила, махалла, мактаб ҳамкорлигида ўқувчиларниг таълим олишга бўлган кучли мотивациясини оширишга замонавий ёндашувлар ҳақида маълумотлар келтирилган. Шунингдек, мақолада шахсга йўналтирилган, шахсий-ижтимоий, шахсий-фаолиятли, маданиятинослик, аксиологик, педагогик синергетика, ўқитувчи-ўқувчи ҳамкорлиги, ўз фаолиятини мустақил тарзда ташкил этишига oid назарий ёндашувлар ифодаланган.

Калим сўзлар: оила, махалла ва мактаб ҳамкорлиги, таълим жараёни, мотивация, кучли интилиш, замонавий ёндашувлар, шахсга йўналтирилган ёндашув, шахсий-ижтимоий ёндашув, шахсий-фаолиятли ёндашув, маданиятинослик ёндашуви, аксиологик ёндашув, педагогик синергетика.

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПОВЫШЕНИЮ СИЛЬНОЙ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К ОБРАЗОВАНИЮ В СЕМЬЕ, СОСЕДАНИИ, ШКОЛЬНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Махмуджонов Асроржон Баҳромович,
Кокандский учитель ДПИ

Аннотация. В этой статье представлена информация о современных подходах к повышению сильной мотивации учащихся к обучению в партнерстве с семьей, обществом и школой. В статье также описаны личностно-ориентированная, личностно-социальная, личностно-деятельностная, культурная, аксиологическая, педагогическая синергетика,



| | |
|--|-----|
| фойдаланишнинг аҳамияти | |
| Восиева А.Т | |
| 89 Публицистик матнлар билан ишлашда миллий-маданий ёндошув | 468 |
| Джумамбетова Д.К | |
| 90 Техника олий таълим муассаларида талабаларни ижодкорлик | |
| қобилияларини шакллантириш | |
| Инамидинова Д.К | 474 |
| 91 Интерфаол таълим асосида дарсларни ташкил қилиш – таълим | |
| самарадорлигини ошириш манбаи сифатида | |
| Хайтбаева Г. И | 479 |
| 92 Мактабда рус тилини ўрганувчиларнинг билимларини назорат қилишни | |
| назарий ва психологияк асослаш | |
| Турдиева Д.М | 486 |
| 93 Boshlang'ich sportchi o'uvchilarini jismoniy rivojlanishida sport to' garaklarini | |
| mazmuni va uning tuzilishi | |
| Jiyanov O.M, Nabijonova M. M | 494 |
| 94 Анализ антропонимов на основе этнолингвистических факторов | |
| Джумаева Д.Б | 499 |
| 95 Вопросы цифрового вещания по системе Dab | |
| Иноярова Н.С | 506 |
| 96 Жисмоний тарбия назарияси ва услубияти" фанини ўргатишида интерфаол | |
| методлардан фойдаланиш | |
| Исматов П.А | 511 |
| 97 Yosh basketbolchilarning ish qobiliyatlarini tiklashda, biologik va tibbiy | |
| vositalardan foydalanish | |
| Mirzayev S., Исмоилов Т, Otamirzayev О..... | 516 |
| 98 Оила, махалла, мактаб ҳамкорлигига ўқувчиларнинг таълим олишга бўлган | |
| кучли мотивациясини оширишга замонавий ёндашувлар | |
| Махмуджонов А. Б..... | 519 |
| 99 Maktab ta'limida jismoniy tarbiya fanini o'qitishning joriy holati, mavjud | |
| muammolar va ularning yechimlari | |
| Mamajonov D.A, Karimov N.X , Ismatov P.A | 525 |
| 100 Китобхонликни шакллантиришда хориж тажрибалари | |
| Муминова Д. А | 529 |
| 101 Bo'lajak kasb ta'limi o'qituvchilarini tadqiqotchilik faoliyatiga tayyorlashning | |
| psixologik-pedagogik asoslari | |
| Pardaboyev О'А | 535 |
| 102 Роль наставничества в современном образовании | |
| Хайдаров С.Н | 539 |
| 103 Сайд Аҳмаднинг "Қоракўз мажнун" ҳикояси матни устида ишлаш | |
| жараёнида фанлараро интеграциядан фойдаланиш | |
| Абдуллаев К.А | 544 |
| 104 Использование мультивариантной технологии при формировании понятий | 553 |