

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ

Факультет медицины и здравоохранения

**КАТАЛОГ ДИСЦИПЛИН
на 2022-2023 учебный год**

8D01401 – Физическая культура и спорт
(Код и наименование образовательной программы)

Алматы, 2022

Уважаемый обучающийся!

Перед Вами Каталог дисциплин, который поможет Вам выстроить индивидуальную траекторию по образовательной программе «Физическая культура и спорт»

Какое место Каталог дисциплин занимает в системе учебной документации, обеспечивающей реализацию образовательной программы?

Образовательная программа представлена циклами дисциплин – цикл общеобразовательных дисциплин (ООД), цикл базовых дисциплин (БД), цикл профилирующих дисциплин (ПД).

Цикл ООД включает дисциплины обязательного компонента (ОК), вузовского компонента (ВК) и(или) компонента по выбору (КВ). Дисциплины обязательного компонента цикла ООД определяются Государственным общеобязательным стандартом образования и являются обязательными для всех обучающихся по образовательной программе.

Циклы БД и ПД включают дисциплины вузовского компонента и компонента по выбору. Вузовский компонент определен УП. Компонент по выбору представлен в Каталоге дисциплин, рекомендуемых студентам для самостоятельного формирования индивидуальной образовательной траектории.

Вузовский компонент и компонент по выбору – это перечень учебных дисциплин, предлагаемых университетом, согласованных:

- с работодателями, что обеспечивает направленность подготовки специалистов для конкретной отрасли в соответствии с потребностями рынка труда;
- с обучающимися-выпускниками, что позволяет учесть оценку качества образовательной программы как основы профессиональной подготовки основными потребителями образовательных услуг.

Как выбрать при помощи Каталога учебную дисциплину в индивидуальный учебный план?

- найдите таблицу элективных дисциплин Вашей образовательной программы и курса;
- определите, какая из учебных дисциплин (базового и профилирующих циклов), предложенных для выбора, имеет пререквизитами дисциплины, уже изученные Вами. По постреквизиту определите направление дальнейшего формирования содержания индивидуальной траектории, сопоставьте с Вашими намерениями и ожиданиями.
- проанализируйте аннотацию учебного курса и ожидаемые результаты;
- сделайте выбор, проверьте достаточность объема (количество кредитов) выбранных учебных курсов;
- в случае необходимости проконсультируйтесь у эдвайзера.

**БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР (БП) / БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (БД) / CORE DISCIPLINES(CD)
МІНДЕТТІ КОМПОНЕНТ (МК) / ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ (ОК) / OBLIGATORY COMPONENT (OC)**

Коды \ Код \ Code AP 7201	96428 Академиялық жазу/ Академическое письмо Academic writing		
Пререквизиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite		Постреквизиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	NIRD
Кредит саны\Кредиты\Credits	2	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты - халықаралық ғылыми қызметке қатысу үшін докторанттардың кәсіби және сабақтас салаларда мәтіндерді өз бетінше жазу қабілетін қалыптастыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • дене шынықтыру және спорт саласындағы ғылыми зерттеулер нәтижелерін сыни тұрғыда бағалап, болжауға бағытталған мәтіндер жазуға; • дене шынықтыру саласындағы проблемаларды шешу және жоғары спорт жетістіктердегі ғылыми қолдау көрсету, үшін мақалалар, баяндамалар, шолулар және басқа ғылыми жазба нысандарын жасауды және жалпы қабылданған рәсімдеу ережелерін міндетті түрде қолдануды жүзеге асыруға; • кәсіби қызмет саласындағы ғылыми нәтижелерді таратуға қажетті әлеуметтік-мәдени жағдайға бейімделу деңгейін таңдай отырып, белсенді тілдік және ғылыми стиль формаларын қолдануға; • жазбаша коммуникацияда қолданылатын тілдің лексикасына, синтаксисіне, құрылымына сәйкес тілдік нормаларды қолдана алуға; • академиялық мәтіндердегі кемшіліктерді табуға және түзетуге, өзінің жеке және бөгде адамдардың ғылыми жұмыстарын редакциялауға; <p>Цель дисциплины - сформировать у докторантов способность самостоятельного написания текстов по профессиональной и смежной сферам для участия в международной научной деятельности.;</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • писать тексты, ориентированные на критическое оценивание и прогнозирование результатов научных исследований в области физической культуры и спорта; • осуществлять создание статей, докладов, обзоров и других научных письменных форм по проблемам в сфере физической культуры и спорте высших достижений и обязательным применением общепринятых правил оформления; • использовать активные формы языка и научного стиля, выбирая уровень погружения в социокультурную ситуацию, необходимую для трансляции научных результатов в сфере профессиональной деятельности; • применять языковые нормы в соответствии с требованиями лексики, синтаксиса, структуры языка, используемого в письменной коммуникации; • находить и исправлять недостатки в академических текстах, редактировать собственные и чужие научные произведения. <p>The purpose of the discipline is to form doctoral students' ability to independently write texts in professional and related fields for</p>		

	<p>participation in international scientific activity</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • write texts focused on critical assessment and forecasting of research results in the field of physical education and sports; • to carry out the creation of articles, reports, reviews and other scientific writing on problems in the field of physical education and sports of the highest achievements and the mandatory application of generally accepted rules for registration; • use active forms of language and scientific style, able to choose the level of immersion in the sociocultural situation necessary for the translation of scientific results in the field of professional activity; • apply language standards in accordance with the requirements of vocabulary, syntax, structure of the language used in written communication; • find and correct deficiencies in academic texts, edit own and other people's scientific works. 		
Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline	Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пән академиялық мәтінді қазіргі заманғы халықаралық ғылыми байланыстар тұрғысынан зерттейтін практикалық курс болып табылады. Пән ақпараттық ағындарды өңдеу, тұтас мәтіндер мен олардың бөліктерін құру, мәтін мен сөйлем негізінде логикалық қатынастар құру, академиялық қоғамдастықта кәсіби қарым-қатынасты қолдау принциптерін қарастырады. Пәнде академиялық сауаттылықтың жедел, мәдени және сыни деңгейлері дамытылады.		
	При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Дисциплина представляет собой практический курс, в котором будет изучаться академический текст с точки зрения современной международной научной коммуникации. Предмет рассматривает принципы обработки информационных потоков, создание целых текстов и их частей, построение логических взаимосвязей на основе текста и предложения, поддерживающие профессиональную коммуникацию в академическом сообществе. В дисциплине развиваются операционный, культурный и критической уровни академической грамотности.		
	During the study of the discipline students will learn following aspects: Discipline is a practical course in which the academic text will be studied from the point of view of modern international scientific communication. The subject considers the principles of processing information flows, the creation of whole texts and their parts, the construction of logical relationships based on text and sentences, supporting professional communication in the academic community. The discipline develops operational, cultural, and critical levels of academic literacy		
Коды \ Код \ Code MNI 7202	96429 Ғылыми зерттеудің әдістері/ Методы научных исследований/ Scientific Research methods		
Пререквизиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite		Постреквизиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	NIRD
Кредит саны\Кредиты\Credits	3	Семестры\Семестры\Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	Пәннің мақсаты - дене шынықтыру және спорт саласында ғылыми зерттеулер жүргізудің классикалық және инновациялық ғылыми әдістемесін таңдау мүмкіндігі бойынша докторанттардың қабілетін қалыптастыру. Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді: <ul style="list-style-type: none"> • дене шынықтыру және спорт теориясы мен әдістері мәселелері бойынша ғылыми зерттеулердің өзектілігін, жаңалығы мен практикалық құндылығын негіздеу; • университеттегі дене тәрбиесіндегі оқу процесін ғылыми сүйемелдеу және әртүрлі біліктілікке ие спортшыларды даярлау бойынша зерттеулер жүргізудің жаңа және көп деңгейлі қағидаттарын қалыптастыру; • диссертацияның негізгі бағыттары мен кейінгі ғылыми қызығушылықтар бойынша нәтиже алу үшін зерттеу үдерісін құруға; • ғылыми нәтижелердің сенімділігін, кешенділігі мен тиімділігін бағалау әдістерін игеруге; 		

	<ul style="list-style-type: none"> • жеке өзі және командамен бірге ғылыми қызметті жобалауға, жетекші ғылыми мектептермен ынтымақтастық жасауға; <p>Цель дисциплины - сформировать у докторантов способность осознанного выбора классической и инновационной научной методологии проведения исследований в сфере физической культуры и спорта;</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обосновывать актуальность, новизну и практическую ценность научного исследования по проблемам теории и методики физической культуры и спорта; • генерировать новые и многоуровневые принципы для проведения научных исследований по научному обеспечению учебного процесса по физической культуре в вузе и подготовки спортсменов разной квалификации; • выстраивать исследовательский процесс для получения результатов по основным направлениям диссертации и дальнейших научных интересов; • владеть методами оценки достоверности, комплексности и эффективности научных результатов; • проектировать научную деятельность персонально и в команде, осуществлять коллаборацию с ведущими научными школами. <p>The purpose of the discipline is to form doctoral students' ability to make an informed choice of the classical and innovative scientific methodology for conducting research in the field of physical culture and sports</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • substantiate the relevance, novelty and practical value of scientific research on the problems of theory and methods of physical culture and sports; • generate new and multi-level principles for conducting research on the scientific support of the educational process in physical education at a university and training athletes of various qualifications; • to build a research process to obtain results in the main areas of the dissertation and further scientific interests; • own methods for assessing the reliability, complexity and effectiveness of scientific results; • design scientific activities individually and in a team, carry out collaboration with leading scientific schools.
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пән - жоғары білім беру, дене шынықтыру және спорт саласындағы зерттеулерді ұйымдастырудың нормативтік негіздерін қарастыратын теориялық курс; ғылыми зерттеулердің мазмұны мен нәтижесіне, ғылыми зерттеу аппаратына, зерттеудің өзектілігі мен жаңашылығына қойылатын әдістемелік талаптар; эмпирикалық мәліметтерді алу және өңдеу туралы түсінік береді; ғылыми білім әдістері, зерттеу объектілерін эксперименттік зерттеу нәтижелерін құжаттау ерекшеліктері туралы, эмпирикалық зерттеу әдістерін таңдау туралы түсінік береді.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Дисциплина представляет собой теоретический курс, в котором рассматривается нормативно-правовая база организации научных исследований в высшей школе, в сфере физической культуры и спорте; методологические требования к содержанию и результату научных исследований, к аппарату научного исследования, к актуальности и новизне исследований; дается представление о способах получения и обработки эмпирических данных; методах научного познания, выборе эмпирических методов исследования, об особенностях документирования результатов опытного изучения объекта исследования.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: Discipline is a theoretical course that examines the regulatory framework for organizing research in higher education, in the field of physical education and sports; methodological requirements for the</p>

content and result of scientific research, for the apparatus of scientific research, for the relevance and novelty of research; gives an idea of how to obtain and process empirical data; methods of scientific knowledge, the choice of empirical research methods, about the features of documenting the results of experimental study of the object of study

**БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР (БП) / БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (БД) / CORE DISCIPLINES(CD)
ТАҢДАУ БОЙЫНША КОМПОНЕНТ (ТК) / КОМПОНЕНТ ПО ВЫБОРУ (КВ) / ELECTIVE COMPONENT (ЕС)**

Коды \ Код \ Code APSNZI 7204	80393 Дене тәрбиесі және спорт туралы білімнің ғылыми жүйесіндегі көкейтесті мәселелер/ Актуальные проблемы в системе научных знаний о физической культуре и спорте / Current Challenges to the system of scientific knowledge about the physical culture and sports		
Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite	ДШ және спорт ғылыми- зерттеулер жоспарлауды ұйымдастыру/ Организация и планирование научных исследований в ФКиС/ Organization and planning of scientific research in PC&S	Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	NIRD
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: докторанттарда дене шынықтыру және спорт ғылымының қазіргі жағдайдағы мәселелерінің тұтас көрінісін қалыптастыру, осы негізде докторлық дәрежеге сай келетін өзіндік ғылыми-зерттеу саласына кәсіби дайындығын қалыптастыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • дене шынықтыру және спорт саласында өзекті мәселелерді өз бетінше анықтауға және қалыптастыруға қабілетті. • білім беру саласында нақты ғылыми-зерттеу міндеттерін шешу кезінде зерттеу әдістерінің жиынтығын қолдану жолдарымен ғылыми зерттеу нәтижелерін жалпылау, жүйелеу және талдау • ғылыми зерттеудің нәтижесінде алынған мәліметтердің талдауы мен статистикалық өңдеу әдістерінің теориялық білімі және тәжірибеде қолдана алады • ғылыми және оқу мерзімді басылымдарымен және әдебиетпен жұмыс жасау <p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов способность аргументированно представлять целостную картину современного состояния проблем науки о физической культуре и спорте, демонстрировать профессиональную подготовленность к самостоятельной научно-исследовательской деятельности, соответствующую уровню докторской квалификации.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • самостоятельно выявлять и формировать актуальные проблемы в сфере физической культуры и спорта, обладает фундаментальной научной базой в основных областях знаний о человеке. • анализировать, систематизировать и обобщать результаты научных исследований в сфере образования путем применения комплекса исследовательских методов при решении конкретных научно-исследовательских задач; • выбирать и использовать методы статистической обработки и анализа данных, полученных в результате 		

	<p>оригинального исследования в сфере физической культуры и спорта</p> <ul style="list-style-type: none"> • работать с научной и научно-познавательной периодикой и литературой <p>Aim of the discipline: to form a complete picture of doctoral candidate at the present state of the science of physical culture and sport, to develop on this basis, professional training for independent research activities corresponding to the doctoral level qualification:</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • independently identify and form actual problems in the field of physical culture and sports. • analysis, systematization and generalization of the results of scientific research in the field of education through the use of complex research methods in solving specific research problems; • to select and use methods of statistical processing and analysis of data obtained as a result of scientific research in the field of physical culture and sports • work with scientific and educational periodicals and literature 		
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пәнде ДШ және спорт бойынша ғылыми зерттеуді ұйымдастыру мен өткізудің қазіргі инновациялық, теория және тәжірибелік әдістер мен тәсілдер, дене қабілеттерін дамыту мен жетілдіру, организмнің функционалдық мүмкіндіктерін, болашақ бапкер-мамандардың шығармашылық теориялық ойлауын және ғылыми-әдістемелік эрудициясын кең қалыптастыруға бағытталған талдамалы аспектіде спортшыларды дайындаудағы қазіргі технологиялардың негізгі өзекті мәселелері қарастырылады.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: В дисциплине рассматриваются современные инновационные теоретические и практические средства и методы организации и проведения научных исследований по ФК и спорту, развития и совершенствование физических качеств, функциональных возможностей организма, основные актуальные проблемы современных технологий подготовки спортсменов в обобщающем синтезирующем аспекте, которые направлены на формирование широкой научно-методической эрудиции и творческого теоретического мышления будущих специалистов - тренеров.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: In the discipline is considered modern innovative theoretical and practical means and methods of organizing and conducting research on FC and sport, development and improvement of physical qualities, functional capacity of the organism, the basic topical problems of modern technologies in the training of athletes generalizing synthesizing aspect, aimed at the formation of a wide scientific and methodological erudition and creative theoretical thinking of future specialists - coaches.</p>		
<p>Коды \ Код \ Code STFO 7204</p>	<p>81470 Дене тәрбиесінің заманауи технологиялары / Современные технологии физкультурного образования / Modern technologies of sports formation</p>		
<p>Пререквизиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite</p>	<p>ДШ және спортын инновациялық технологиялары мен оқыту/ Инновационные технологии обучения в ФКиС/ Innovative learning technologies in PC&S</p>	<p>Постреквизиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite</p>	<p>Педагогикалық практика/Педагогическая практика/ Teachingintershop</p>

Кредит саны/Кредиты/Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: докторанттармен дене шынықтыруды оқытудың кәсіби саласындағы мазмұнын тұтас ұғынудағы (әдістерін, тәсілдерін, ұйымдастыру формаларын), қазіргі педагогикалық технологиялар саласындағы білімді меңгеруді қамтамасыз ету.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ғылыми ақпараттардың қазіргі технологияларын алуда, өңдеуде, сақтау мен таратуда еркін түрде бағдар алу; дене шынықтыру және спорт ғылымында және шектес ғылымдарда қазіргі ғылымның мәселелер жиынтығын еркін меңгере алады; • алынған білім негізінде педагогикалық технологияның түрлерін талдай алады; оқыту үрдісін құру мақсатында заманауи педагогикалық технологияның түрлерін қолдана алады; • нақты білімнің оқу жоспары мен программасын құрастыра алады; білім беру мекемелерінде дене шынықтыру бойынша қатысушылармен сабақ өткізеді, сабақтан тыс дене шынықтыру-спорттық жұмыстарды ұйымдастырады. • дене шынықтыру және спорт саласында ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу, оның нәтижелерін көрсету; <p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов способность свободно ориентироваться в области современных педагогических технологий, анализировать содержательную сторону (средств, методов, организационных форм) профессиональной деятельности в сфере физкультурного образования.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • свободно ориентироваться в современных технологиях получения, обработки, хранения и распространения научной информации, в комплексе проблем современной науки о физической культуре и спорте и смежных наук, • анализировать виды педагогических технологий на основе полученных знаний и использует их с целью построения процесса обучения • разрабатывать учебные планы и программы конкретных занятий, проводить учебные занятия по физической культуре с обучающимися, организовывать внеклассную физкультурно-спортивную работу в образовательных организациях; • осуществлять исследовательскую проектную деятельность в области физической культуры и спорта, презентовать ее результаты; <p>The main purpose of "Modern Tendencies in World Journalism": to ensure the development of doctoral students in the field of knowledge of modern pedagogical technologies, holistic understanding of the content aspect (tools, methods, organizational forms) professional activities in the field of sports education; introduce the modern types of educational technologies, to teach them to analyze the data types on the basis of the knowledge gained.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • free guided in modern technology acquisition, processing, storage and dissemination of scientific information; free guided the complex problems of the modern science of physical culture and sports and related sciences; • able to analyze the kinds of educational technologies based on knowledge; knows the modern types of educational technologies in order to build the learning process; 		

	<ul style="list-style-type: none"> • to develop training plans and programs of specific occupations; provide training on physical training with students in educational institutions, organize extra-curricular sports and athletic performance. • to carry out research project activities in the field of physical culture and sports, to present its results;
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Бұл курс докторанттарға қазіргі педагогикалық технологиялардың түрлерін түсіндіреді, оларды алынған білім негізінде берілген түрлерді талдауға үйретеді, докторанттарды түрлі педагогикалық технологияларды қолдану кезіндегі шығармашылық пен дербестікті қалыптастыру, олармен дене шынықтыру-білім беру шаралар кезінде тәжірибелік және шығармашылық әдістемелік саласында тәжірибені меңгеруді қамтамасыз етеді.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Данный курс знакомит докторантов с современными видами педагогических технологий, учит их анализировать данные виды на основе полученных знаний, формирует у докторантов самостоятельность и творчество при использовании различных педагогических технологий, обеспечивает освоение ими опыта творческой методической и практической деятельности в процессе физкультурно-образовательных мероприятий.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: This course will acquaint doctoral students with modern types of pedagogical technologies, teaches them to analyze these types on the basis of acquired knowledge, forms independent students and creators in the use of various pedagogical technologies, ensures their mastering the experience of creative methodical and practical activities in the process of physical education and educational activities.</p>

**КӘСІПТЕНДІРУ ПӘНДЕРІ (КП) / ПРОФИЛИРУЮЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (ПД) / MAJOR DISCIPLINES (MD)
МІНДЕТТІ КОМПОНЕНТ (МК) / ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ (ОК) / OBLIGATORY COMPONENT (OC)**

Коды \ Код \ Code NMTMFKS 7301	91988 Дене тәрбиесі және спорт теориясы мен әдістемесінің ғылыми әдіснамасы / Научная методология теории и методики физической культуры и спорта / Scientific methodology of theory and methods of physical culture and sports		
Пререквизиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite	Дене шынықтыру және спорттың ғылыми-педагогикалы негіздері/ Научно-педагогические основы физической культуры и спорта / Scientific pedagogical basis of physical culture and sports	Постреквизиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	Педагогикалық практика/Педагогическая практика/ Teachingintershop
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты - докторанттардің жаңа білімдерді, соның ішінде білімнің шектес саласында да өз бетінше анықтап, меңгеру дағдыларын қалыптастыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • спорт саласында және шектес білім саласында отандық және шетел ғылымының жетістіктерінің білімін көрсете алады; • жүйелік, модельдік, жіктелген әдіснамасын және басқа да қазіргі танымдық тәсілдерді тандау үшін қабілетті; • сапалық және сандық мәліметтер үшін статистикалық болжамды тексерудің әдістерін және оларды сәйкес зерттеу міндеттерін шешу үшін қолданады; • кәсіби және мәнсаптық мәселелерді шешуде теориялық және тәжірибелік білімді игереді; • болашақта дене шынықтырудың даму тенденциясын анықтауда қазіргі ғылыми және теориялық білімдерді тәжірибелік салада қолдана алады; дене шынықтыру және спорт саласында ғылыми-зерттеу жұмысының логикасын құра алады; • ДШЖС саласында зерттеудің қазіргі әдістемелік тәсілдері мен әдіснамалық қағидаларын талдайды. • білім берудің өзекті мәселелері бойынша зерттеу жобаларын әзірлеу және нәтижелерді презентациялар, мақалалар және т.б. түрінде көрсету; <p>Цель дисциплины - сформировать у докторантов способности самостоятельно приобретать и определять новые знания, в том числе в смежных областях знаний; продемонстрировать теоретические и практические знания для решения профессиональных и карьерных проблем;</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • продемонстрировать системные знания достижения отечественной и зарубежной науки в области спорта и смежных областей знаний; • выбирать методологию системного, модельного, классификационного и других современных познавательных подходов; • представить методы проверки статистических гипотез для количественных и качественных данных и использовать их при решении соответствующих исследовательских задач; • использовать в практической деятельности современные научные и теоретические знания для выявления тенденций развития физической культуры в будущем; • выстраивать методологию научно-исследовательской работы и объяснить логику построения научных исследований в 		

	<p>ситуациях, типичных для сферы физической культуры и спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> • проанализировать современные методологические принципы и методические приемы исследования в области ФКиС и в вопросах вузовской подготовки специалистов. • разрабатывать исследовательские проекты по актуальным проблемам образования и представлять результаты в виде презентаций, статей и т.п.; <p>The purpose of the discipline is to form a natural scientific method of thinking among the doctoral students, skills of critical reflection of reality</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demonstrate systemic knowledge achievements of domestic and foreign scientists in the field of sport and related fields of knowledge; • choose the methodology of the system modeling, classification and other advanced cognitive approaches; • present methods for testing statistical hypotheses for quantitative and qualitative data and use them in solving relevant research problems; • independently acquire and identify new knowledge, including related fields of knowledge; to demonstrate theoretical and practical knowledge for solving professional and career problems • use modern scientific and theoretical knowledge in practical activities to identify trends in the development of physical culture in the future • to build the methodology of scientific research work and explain the logic of building scientific research in situations typical for the field of physical culture and sports • to analyze modern methodological principles and methodical methods of research in the field of FC&S and in matters of university training of specialists..
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пәнде дене тәрбиесі теориясы мен әдістерінің ғылыми проблемаларының жалпы негіздері берілген, дене тәрбиесі процесіндегі жеке тұлғаны бағытты қалыптастыру проблемасын негіздерін, дене шынықтыру және спорт мамандарының кәсіби қызметін қалыптастыру проблемаларын анықтайды. Бұл пән спортшыларды дайындау туралы тұжырымдамалық көзқарастар, спорттық бағдар беру мен іріктеу проблемалары, спорттық жаттығуларды жан-жақты дамытудың негізгі заңдылықтарының жалпылама сипаты, спорттық жаттығу құру түрінің теориясы, көп жылдық дайындық кезеңдерінің тұжырымдамасы анықтайды.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: В дисциплине даются общие основы научных проблем теории и методики физического воспитания, где раскрываются проблематика и методология исследований в теории физического воспитания, современные концепции системы физического воспитания, характеристика средств и методов физического воспитания, принципы физического воспитания, проблемы направленного формирования личности, формы построения занятий, проблемы профессионализма деятельности специалистов физической культуры, спорта и профилированные аспекты.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: In the discipline, the general foundations of the scientific</p>

	problems of theory and methods of physical education are given, where the problems and methodology of research in the theory of physical education are revealed, the modern concepts of the system of physical education, the characteristics of the means and methods of physical education, the principles of physical education, the problems of directed personality formation, the forms of building occupations, the problems of professionalism in the activity of specialists in physical culture and sports and profiled aspects.		
Коды \ Код \ Code MPESO 7302	91993 Дене тәрбиесіндегі эксперименттік жұмыстарды жоспарлау, статистикалық талдау әдістемелері / Методы планирования экспериментов и статистической обработки в физической культуре/ Methods of experiment planning and statistical processing in the physical culture		
Препреквизиттер\ Препреквизиты\ Prerequisite	Дене шынықтырудағы статистикалық деректерді өңдеу әдістері/Методы статистической обработки данных в физической культуре/ Methods of statistical data processing in physical culture	Постреквизиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	Зерттеу практикасы /Исследовательская практика /Research practice
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: докторанттарда кәсіби міндеттерді шешуде эксперименттік зерттеу мәліметтерін математикалық аппаратпен өңдеудің қолдану ерекшелігімен байланысты іскерлік пен дағдыларды, білім жүйесін қалыптастыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • байланыс талдауының әдістері (түзету) және бір белгінің екінші белгіге немесе бірнеше белгілердің түрге тәуелділігін (регрессионды талдау) және оларды тәжірибеде білімді көрсете алады; • статистикалық талдау үшін мәліметтерді дайындай алады; статистикалық талдау үшін мәліметтерді дайындай алады. • зерттеудің таңдамалы әдісінің негізгі идеясын, меңгеріліп отырған белгілердің бөлу түрлері мен сандық және сапалық мәліметтердің негізгі сипаттаушы статистикасын біледі; мемлекеттік органдар, халықаралық ұйымдар дерекқорларымен және жалпыға қол жетімді материалдарымен жұмыс жасау • STATISTICA қолданбалы программа пакетін қолданумен мәліметтердің статистикалық талдау технологиясын игереді; ғылыми ақпараттарды талдау, жинақтау және жүйелеу <p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов способности использовать систему компетенций, связанных с особенностями применения математического аппарата обработки данных экспериментального исследования при решении профессиональных задач.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • применять на практике основные методы многомерной статистики, методы анализа связей (корреляция) и вида зависимости одного признака от одного или нескольких признаков (регрессионный анализ); • выбирать и применять конкретные методы для решения сформулированных статистических задач; подготавливать данные для статистического анализа; правильно интерпретировать результаты, полученные в результате реализации статистических методов; • определить основную идею выборочного метода исследования, виды распределения изучаемых признаков и основные описательные статистики качественных и количественных данных; работать с базами данных и 		

	<p>размещенными в открытом доступе материалами государственных структур, международных организаций</p> <ul style="list-style-type: none"> • владеть технологией статистического анализа данных с использованием пакета прикладных программ STATISTICA; анализировать, обобщать и систематизировать научную информацию <p>Aim of the discipline: generate at doctoral candidate system of knowledge and skills related to the peculiarities of application of the mathematical apparatus of data processing of experimental research in solving professional tasks.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demonstrate knowledge the methods of analysis of relations (correlation), and depending on the type of evidence from one or more features (regression analysis) and be able to apply them in practice; basic methods of multivariate statistics. • choose and apply to prepare data for statistical analysis; able to select and apply specific methods for solving formulated statistical problems; able to correctly interpret the results obtained as a result of statistical methods; • determine the basic idea of sampling study species distribution of the studied traits and basic descriptive statistics of quantitative and qualitative data;. work with databases and publicly available materials of state structures, international organizations • demonstrate skills the technology statistical analysis of data using the application package STATISTICA; analyze, summarize and systematize scientific information
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Бұл курс экспериментті жоспарлау және әлемдік стандартқа сәйкес қазіргі позициядағы статистикалық талдаудың сұрақтарымен таныстырады. Пәнде эксперименттік зерттеу мәселесіне және дене шынықтыру, психология және педагогика бойынша нақты мысалдары бар түрлі эксперименттік жоспарларын жазуда ерекше көңіл бөлінеді..</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Курс знакомит докторантов с вопросами планирования экспериментов и последующего статистического анализа с современных позиций в соответствии с мировыми стандартами. В дисциплине особое внимание уделяется проблеме валидности экспериментальных исследований и описанию различных экспериментальных планов с конкретными примерами по педагогике, психологии и физической культуры.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: The course will acquaint the doctoral students with the planning of experiments and statistical analysis from modern positions, in accordance with international standards. The discipline focuses on the issue of the validity of experimental studies and description of the various experimental plans with concrete examples of pedagogy, psychology and physical education.</p>

**КӘСІПТЕНДІРУ ПӘНДЕРІ (КП) / ПРОФИЛИРУЮЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (ПД) / MAJOR DISCIPLINES (MD)
ТАҢДАУ БОЙЫНША КОМПОНЕНТ (ТК) / КОМПОНЕНТ ПО ВЫБОРУ (КВ) / ELECTIVE COMPONENT (ЕС)**

Коды \ Код \ Code USS 7303	101901 Спорт құрылыстарын басқару/ Управление спортивными сооружениями/ Sports facility management		
Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite		Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	Зерттеу практикасы /Исследовательская практика /Research practice
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: докторанттардың спорт индустриясындағы спорт құрылыстарын басқару дағдыларын қалыптастыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • спорт ғимараттарын жобалау, салу және пайдалану, жобалау және нормативтік-техникалық құжаттама негіздері бойынша жүйелі білімдерін көрсету; • спорт нысанының тиімділік көрсеткіштерінің нәтижесіне талдау жасау; • спорт нысанының моделін құру; • спорт нысанын дамыту жобасын әзірлеу 		
	<p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов навыки управления спортивными сооружениями в индустрии спорта.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • демонстрировать системные знания основ проектирования, строительства и эксплуатации спортивных сооружений, проектной и нормативно-технической документации; • анализировать эффективность показателей деятельности спортивного объекта; • создавать модели спортивного объекта; • разрабатывать проект по развитию спортивного объекта. 		
	<p>Aim of the discipline: to form doctoral students' skills in managing sports facilities in the sports industry.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demonstrate systematic knowledge of the basics of design, construction and operation of sports facilities, design and regulatory and technical documentation; • to analyze the effectiveness of performance indicators of the sports facility; • create models of a sports facility; • develop a project for the development of a sports facility. 		
	<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p> <p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пәнде спорт құрылыстарын жобалау, салу және пайдаланудың жалпы негіздері, ашық спорт құрылыстарында, жабық спорт залдарында, кешендерде спортпен шұғылданатындарға қауіпсіздік негіздері; жобалық және нормативтік-техникалық құжаттармен жұмыс істеу әдістемесін ашады; тиімді басқару мен жоспарлаудың негізгі принциптерін ашады; деректерді талдау және жобалық менеджменттің негіздері қарастырылады.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: В дисциплине даются общие основы</p>		

	<p>проектирования, строительства и эксплуатации спортивных сооружений основы техники безопасности для занимающихся спортом на открытых спортивных сооружениях, крытых спортивных залах, комплексах, раскрывается методика работы с проектной и нормативно-технической документацией, раскрываются основные принципы эффективного управления и планирования, анализ данных и основы проектного менеджмента.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: The discipline provides general principles for the design, construction and operation of sports facilities, the basics of safety for those involved in sports at outdoor sports facilities, indoor gyms, complexes, reveals the methodology for working with design and regulatory and technical documentation, reveals the basic principles of effective management and planning, data analysis and basics of project management.</p>		
Коды \ Код \ Code IMNIFK 7303	91997 Дене тәрбиесі және спорттағы ғылыми зерттеу жұмыстары тарихы мен әдіснамасы / История и методология научных исследований в области физической культуры и спорта / History and methodology of scientific research in the field of physical culture and sports		
Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite	ДШ және спорт ғылыми-зерттеулер жоспарлауды ұйымдастыру/ Организация и планирование научных исследований в ФКиС/ Organization and planning of scientific research in PC&S	Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	Зерттеу практикасы /Исследовательская практика /Research practice
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: докторантқа дене шынықтыру және спорт саласында ғылым жүйесінің дамуы жайында қазіргі жүйелендірілген білім жиынтығын түсіндіру, оның қалыптасу заңдылықтарын, тенденциясын, ерекшеліктерін анықтау, докторанттарда ғылыми ойлау дағдысын қалыптастыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • саласында ғылымның даму тенденциясы мен заңдылықтарын білімді көрсете алады; • алынған білімді кәсіби және ғылыми міндеттерді шешуде сыни тұрғыда ұғыну және бейімдеу іскерлігін шығару • сабақта физикалық жаттығуларды өткізу кезінде кездесетін нақты міндеттерді шешу үшін дене шынықтыру теориясы негіздерінің білімін және ғылыми-әдістемелік саланың дағдысын қолданады; • әлемдік мәдениеттің даму контекстінде өз халқының дене шынықтыру және спорт жүйесінің негізгі даму кезеңдерін анықтауға қабілетті; • адамның дене мәдениетінің әдісі мен тәсілдерін, кәсіби дене шынықтыру-спорт саладағы субъектінің дене қабілеттерінің және қозғалыс іскерлігінің даму заңдылықтарын анықтауға қабілетті. <p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов способности интерпритировать вопросы о развитии системы науки в области физической культуры и спорта, определять особенности, тенденции, закономерности ее становления, сформировать у докторантов навыки научного мышления.</p>		

	<p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • определять закономерности и тенденции развития науки в области физической культуры и спорта; • определять основные этапы развития системы физического воспитания и спорта своего народа в контексте развития мировой культуры; аргументировать собственный взгляд на проблемы изучаемой дисциплины; • применять навыки научно-методической деятельности и знания основ теории физической культуры для решения конкретных задач, возникающих в процессе проведения занятий физическими упражнениями; • критически осмысливать и адаптировать полученные знания для решения научных и профессиональных задач; • выявлять закономерности развития физических качеств и двигательных умений субъектов профессиональной физкультурно-спортивной деятельности, средства и методы физической культуры человека; • использовать методы и способы организации комплексного контроля в физической культуре. <p>Aim of the discipline: to give doctoral candidate the totality of modern systematized knowledge about the development of science in the field of physical culture and sports, to determine the features, trends and laws its formation generate at doctoral candidate skills scientific thinking.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • identify patterns and trends in the development of science in the field of physical culture and sports critically reflect and adapt the acquired knowledge to solve scientific and professional tasks; • determine the basic stages of development of physical education and sport of his people in the context of world culture, • applies the skills of scientific and methodological activities, and basic knowledge of the theory of physical training to solve specific problems arising in the process of physical exercise • critically interpret and adapt the knowledge gained to solve scientific and professional problems; • detect the laws of development of physical skills and motor skills subjects of professional sports activity, means and methods of physical culture of human rights.
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пәннің міндеті: дене шынықтыру және спорт саласында ғылымның дамуы мен пайда болу кезеңдерімен таныстыру; дене шынықтыру және спорттың жалпылау және қолданбалы-іріктеу зерттеулерде біріктірілген, жалпы ғылыми және элемент ретімен, аналитикалық тәсілдердің маңызын түсіндіру; ғылыми ойлаудың теориялық және эмпирикалық типтегі әдіснамасын игеруге үйрету; берілген бағытта пәннің оқу бағдарламасын тұтас орындауда докторанттың жалпы мәдени және кәсіби құзыреттілігін қалыптастыру.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Задачи дисциплины: познакомить с этапами становления и развития науки в области физического воспитания и спорта; объяснить роль интегрированных общенаучных и поэлементно-аналитических подходов в обобщающих и избирательно-прикладных исследованиях физической культуры и спорта; научить овладевать методологией эмпирического и теоретического типов научного мышления; формировать посредством целостной реализации учебной программы дисциплины общекультурные и профессиональные компетенции докторанта данного направления.</p>

	During the study of the discipline students will learn following aspects: Discipline objectives: to introduce the stages of becoming and development of science in the field of Sport and Physical Education; explain the role of general scientific and of the integrated element wise of the analytical approaches to generalizing and selectively applied research of physical culture and sports; learn how to master the methodology of empirical and theoretical types of scientific thinking; formed by a holistic implementing of the curriculum disciplines common cultural and professional competences doctoral candidate in this direction.		
Коды \ Код \ Code MTPPVS 7303	80417 Жоғарыдәрежелі спортшыларды даярлауда жаттықтыру процесінің моделдеу/ Моделирование тренировочного процесса подготовки высококвалифицированных спортсменов / Modeling of training process of training highly skilled athletes		
Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite	Спортшыларды дайындау технологиясы/ Технологии подготовки спортсменов/ Technology training athletes	Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	-
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	7
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: Пәнді берудегі мақсаты – докторанттарда спорттың жеке түріндегі мықты спортшылардың моделін құрастыру және жоғары дәрежедегі спортшыларды дайындау жүйесіндегі мәселелердің қазіргі жағдайының тұтас көрінісін қалыптастыру. Дайындық жүйесін жетілдіру бағытымен және жоғары жетістіктегі спорттың даму бағытымен таныстыру.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • жарыс және жаттықтыру саласының психологиялық құбылыстарының ерекшеліктерін анықтауға қабілетті, • әр түрлі формадағы психологиялық қамтамасыз ету жүйелерінің нақты мазмұнын, оны анықтайтын бағыттылығы мен тиімділігін жоспарлауға және бағдарламалауға қабілетті; • спорттық жаттығулар психологиясы саласында ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізеді, оның нәтижелерін ұсынады • ғылыми деректерді тәжірибеде қолдану, спорттық дайындық кезеңдерінің мазмұнын терең түсіну; <p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов способность объяснить целостную картину современного состояния проблем системы подготовки спортсменов высших достижений и разрабатывать модели сильнейших спортсменов в отдельных видах спорта. анализировать тенденции развития спорта высших достижений и направлениями совершенствования системы подготовки.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • определить особенности практических реализаций мероприятий системы психологического обеспечения; анализировать психологические явления в тренировочной и соревновательной деятельности; • планировать и программировать конкретное содержание различных форм системы психологического обеспечения, 		

	<p>определяющих ее целенаправленность и эффективность;</p> <ul style="list-style-type: none"> • осуществлять исследовательскую проектную деятельность в области психологии спортивной тренировки, презентовать ее результаты • использовать научные данные в практической деятельности, глубоко разбираться в содержании этапов спортивной подготовки; <p>The goal of teaching the course - to form a complete picture of doctoral students current state of problems of training of athletes of higher achievements and modeling of the strongest athletes in individual sports. familiarize with the trend of high performance sport and improve the training areas.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • determine the features of the practical implementation of measures of the system of psychological support; analyze psychological phenomena in training and competitive activities; • determine characteristics of psychological phenomena in training and competitive activity, especially the planning and programming the specific content of the various forms of psychological support. • carry out research project activities in the field of sports training psychology, present its results; • carry out research project activities in the field of sports training psychology, present its results 		
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Бұл курстың міндеттері: жоғары рекордтық жетістіктегі әлемдік мықты спортшылардың көпжылдық дайындығының әдеттегі нұсқасын, жылдық макроциклдағы мықты спортшылардың жаттығу процесін құрастырудағы заманауи тұжырымдамасын, рекордтық жетістіктегі жоғары дәрежелі спортшылардың жарыстық дайындық ерекшеліктерін терең меңгеруге қамтамасыз ету.</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Курс направлен на углубленное изучение типичных вариантов многолетней подготовки сильнейших спортсменов мира при достижении высших рекордных достижений, современных концепций построения тренировки сильнейших спортсменов в годичном макроцикле, особенностей соревновательной подготовки спортсменов высокой квалификации при установлении рекордных достижений.</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: Tasks of the course: To provide in-depth study of the typical options of long-term preparation of the strongest athletes in the world in achieving the highest record of achievements, modern concepts of building the strongest athletes training in a year macrocycle, the characteristics of competitive athletes training qualifications in establishing a record of achievement.</p>		
Коды \ Код \ Code SPOS 7303	80420 Спортты оқытудың өзіндік ерекшеліктері / Специфические принципы обучения в спорте / Specific principles of training in the sport		
<p>Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite</p>		<p>Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite</p>	-
<p>Кредит саны\Кредиты\Credits</p>	5	<p>Семестры/Семестры/Semesters</p>	1
<p>Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline</p>	<p>Пәннің мақсаты: дене шынықтыру және спорт саласындағы кәсіби-педагогикалық саланың теория-әдістемелік негізгі ережесін тәжірибеде іске асыру іскерлігін қалыптастыру және дене тәрбиесінің тереңдетілген теориялық</p>		

	<p>ұғымының негіздерін қамтамасыз ету. Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • дене тәрбиесі жүйесіндегі принциптерін иерархиясын анықтауға қабілетті; жалпы әдіснамалық принциптері мен нақты дене шынықтыру негізгі ережелерін жаңғыртуға қабілетті; • сабақта физикалық жаттығуларды өткізу кезінде кездесетін нақты міндеттерді шешу үшін дене шынықтыру теориясы негіздерінің білімін және ғылыми-әдістемелік саланың, спортпен шұғылданатын адамдардың физикалық жұмысқабілеттілігін және функционалдық жағдайының дағдысын қолданады; • дене шынықтыру және спорттың әр түрлі контингенттерін оқыту мәселелерін шешуде педагогикалық қызметтің құрылымы мен ерекшелігін біледі. • ғылыми ақпараттарды талдау, жинақтау және жүйелеу <p>Цель дисциплины: сформировать у докторантов способности осмысливать и обсуждать проблемы физического воспитания и практически реализовывать основные теоретико-методические положения в профессионально-педагогической деятельности в области физической культуры и спорта.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выявлять иерархию принципов в системе физического воспитания; воспроизводить основные положения общеметодических и специфических принципов физического воспитания; • рассмотреть структуру и специфику педагогической деятельности в процессе решения задач физического воспитания и спортивной подготовки различных контингентов. • применять широкий спектр навыков научно-методической деятельности и знания основ теории физической культуры для решения конкретных задач, возникающих в процессе проведения занятий физическими упражнениями; • анализировать, обобщать и систематизировать научную информацию <p>Aim of the discipline to ensure an in-depth understanding of the theoretical foundations of physical education and the formation of the ability of practical implementation of basic theoretical and methodological positions in professional and educational activities in the field of physical culture and sports.</p> <p>During the study of course, students should be competent in: -</p> <ul style="list-style-type: none"> • to detect the principles of the hierarchy in the system of physical education; to reproduce the basic provisions of the general methodological and specific principles of physical education; • applies the skills of scientific and methodological activities, and basic knowledge of the theory of physical training to solve specific problems arising in the process of physical exercise; • to consider the structure and specificity of educational activities in the process of solving the problems of physical education and sports training various contingents; • analyze, summarize and systematize scientific information
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Оқу пәнінің міндеттері: докторанттарда дене шынықтыру мәселелеріне кәсіби дүниетанымын, қызығушылығын және танымдық белсенділігін қалыптастыру;</p>

Abstract of discipline	<p>адамның физикалық жетілуі бойынша ұйымдастыру саласының негізгі формасы, әдістері, тәсілдері, қағидалары және заңдылықтары жайында дене шынықтыру теориясының бастапқы білімін докторанттардың бойына сіңіруін қамтамасыз ету; білім алу барысында студенттерде шығармашылыққа және өз бетінше талпынуға қалыптастыру, оларды ғылыми-зерттеу жұмысына араластыру; дене шынықтыру жүйесінің программа-нормативтік негіздерін терең меңгеруге қамтамасыз ету; белсенді өмірлік стильдің болуын, адамның құндылық бағытын және жеке қасиеттерін қалыптастыруда қозғалыс рекреацияның, физикалық оңалтудың, спорттың, дене шынықтыру мүкіншіліктерін көрсету.</p>		
	<p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Задачи преподавания дисциплины: сформировать у докторантов профессиональное мировоззрение, интерес и познавательную активность к проблемам физической культуры; обеспечить усвоение докторантами фундаментальных знаний теории физической культуры об основных закономерностях, принципах, средствах, методах и формах организации деятельности по физическому совершенствованию человека; сформировать у студентов стремление к самостоятельности и творчеству в процессе обучения, приобщить их к научно-исследовательской работе; обеспечить углубленное изучение программно-нормативных основ системы физической культуры; показать возможности физической культуры, спорта, физической реабилитации и двигательной рекреации в формировании личностных качеств и ценностных ориентаций человека, становлении активного жизненного стиля.</p>		
	<p>During the study of the discipline students will learn following aspects: Tasks of the course:: To create at the doctoral students professional outlook, interest and cognitive activity to the problems of of physical culture; ensure the assimilation of doctoral students fundamental knowledge of the theory of physical culture on the basic laws, principles, tools, methods and forms of organization of the physical perfection of man; form students' desire for independence and creativity in the learning process, to introduce them to scientific research; provide in-depth study of software and regulatory framework of the system of physical culture; show the possibility of physical culture, sport, physical recreation and motor rehabilitation in shaping personality traits and values of man, becoming an active lifestyle.</p>		
Коды \ Код \ Code MPPDPT 7303	92004 Педагог-жаттықтырушыны кәсіптік даярлаудың моделдері / Модели подготовки и профессиональной деятельности педагога-тренера/ Model of preparation and of professional activity of the teacher-coach		
Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite	Жоғары мектептегі дене шынықтыру технологиялары/Технологии физической культуры в высшей школе/ Physical Education Technologies in High School	Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	-
Кредит саны\Кредиты\Credits	5	Семестры/Семестры/Semesters	1
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Пәннің мақсаты: докторанттарда дене шынықтыру және спорт саласындағы маманның кәсіби әрекеті жайында тұтас ұғымды кеңейту және тереңдету; маманның кәсіби саласының негіздерін терең теориялық ұғымын қамтамасыз ету және студенттерге негізгі теориялық қағидаларды тәжірибеде іске асыру дағдысын тәрбиелеу.</p>		

	<p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • болашақ педагог-бапкерлердің кәсіби құзыреттілігін қалыптастырудың теориялық негіздері мен педагогикалық жағдайын білімін көрсете алады; • дене шынықтыруды кәсіби салаға, отбасылық өмірге шығармашылық түрде енгізе алады; • әр түрлі жас пен жыныстағы жастар (спортшылардың) әрекетінің мазмұны мен ерекшелігін анықтауға қабілетті; • заманауи ақпараттық мәдениеттің жетістіктерін қолдана отырып, ғылыми проблемаларды талқылайды, бекітеді және шешеді <p>Цель дисциплины: Сформировать у докторантов способность целостного представления о профессиональной деятельности специалиста в сфере физической культуры и спорта; обеспечить глубокое теоретическое осмысление основ профессиональной деятельности специалиста и привить им навыки практической реализации основных теоретических положений.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • оценивать теоретические основы и педагогические условия формирования профессиональной компетентности будущих педагогов-тренеров; • творчески внедрять физическую культуру в профессиональную деятельность, в семейную жизнь • определить содержание и особенности деятельности учащейся молодежи (спортсменов) различного возраста и пола. • выдвигать, аргументировать и решать научные проблемы с использованием достижений современной информационной культуры <p>The goal - the expansion and deepening doctoral students have a holistic view of professional activity in the field of physical culture and sports; provide a deep theoretical understanding of the foundations of professional activity and to instill students with the skills of practical implementation of the basic theoretical position.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demonstrate knowledge the theoretical basis and pedagogical conditions of formation of professional competence of future teachers-trainers; • able to creatively implement physical education in professional work, family life • able to determine the content and features of the activities of students (athletes) for different age and sex • put forward, argue and solve scientific problems using the achievements of modern information culture
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Пән жоғары мектеп жүйесінде болашақ педагогты дайындаудың қазіргі аспектісін қарастырады; болашақ педагог-бапкерлердің кәсіби құзыреттілігін қалыптастырудың моделін қарастырады</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Дисциплина рассматривает современные аспекты подготовки будущего педагога в системе высшей школы; рассматривает модели и формирует профессиональную компетентность будущих педагогов-тренеров;</p>

	During the study of the discipline students will learn following aspects: Discipline objectives - see the modern aspects of the preparation of future teachers in higher education; the formation of professional competence of future teachers-trainers; see models of formation of professional competence of future teachers-trainers man, becoming an active lifestyle.		
Коды \ Код \ Code PP 7203	ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ПРАКТИКА/ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА/ TEACHINGINTERSHOP		
Пререквизиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite	Дене тәрбиесі және спорттың ғылыми әдіснамасы / Научная методология физической культуры и спорта / Scientific methodology of physical culture and sports; Дене тәрбиесі және спорттағы инновациялық технологиялар / Современные технологии физкультурного образования / Modern technologies of sports formation	Постреквизиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite	-
Кредит саны\Кредиты\Credits	10	Семестры/Семестры/Semesters	2
Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline	<p>Педагогикалық тәжірибенің мақсаты жоғарғы оқу орнындағы ғылыми-педагогикалық әрекетке даярлау, жоғарғы мектептерде оқу-тәрбиелік үрдісінде дағдыларды қалыптастыру және қорытындылау, яғни арнайы пәндер бойынша сабақ беру, оқу үрдісін ұйымдастыру, ғылыми методикалық жұмыстар жүргізу болып табылады.</p> <p>Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • құрастыру әдістері мен ғылыми білімді оқу материалында меңгеру, • пәндік деректерді ауызша және жазбаша түрде мазмұндау, • заманауи білім технологияларымен және т.б. негізгі ғылыми педагогикалық және ғылыми-методологиялық жұмыстарын меңгеру • қойылған педагогикалық талаптарға сәйкес оқу тәрбиелік мақсаттарды қоя білу, • таңдаған тақырыбына байланысты оқу үрдісін ұйымдастырудағы әр түрлі тәсілдерді пайдалану, • алға қойылған педагогикалық мақсаттарға байланысты диагностикалық әдіст меңгеру, тиімді оқу үрдісін тексеру және бағалау <p>Цель педагогической практики: Сформировать у докторантов способность к научно-педагогической деятельности в высшем учебном заведении, приобретать и закреплять навыки практической деятельности по осуществлению учебно-воспитательного процесса в высшей школе, включающего преподавание специальных дисциплин, организацию учебной деятельности обучающихся, научно-методическую работу по предмету.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • структурировать и преобразовать научные знания в учебный материал, • грамотно излагать предметный материал, • владеть разнообразными современными образовательными технологиями и другими основами научно-педагогической и учебно-методической работы; • ставить учебно-воспитательные цели, выбирать тип, вид занятия, • использовать различные формы организации учебной деятельности обучающихся, в зависимости от поставленных 		

	<p>педагогических задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> • применять навыки диагностики, контроля и оценки эффективности учебной деятельности; <p>The purpose of teaching practice: To form the ability of doctoral students to research and teaching activities in higher education, acquire and strengthen the skills of practical activities in the implementation of the educational process in higher education, including the teaching of special subjects, the organization of educational activities of students, scientific and methodological work on the subject.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • to structure and transform scientific knowledge into educational material, • competently state the subject material, • possess a variety of modern educational technologies and other fundamentals of scientific, pedagogical and educational work; • set educational goals, choose the type, type of occupation, • use various forms of organization of educational activities of students, depending on the assigned pedagogical tasks; • apply the skills of diagnosing, monitoring and evaluating the effectiveness of training activities; 		
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/ Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Педагогикалық тәжірибе әр түрлі құрылымдардың тәсілдерімен танысу және оқу құралдарын ашып көрсету, оқу жұмысын жандандыру арқылы жоғарғы мектептердегі кредиттік технология әдісі бойынша "студент-мұғалім" жүйесімен таныстыруға бағытталған</p> <p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Педагогическая практика направлена на ознакомление с различными способами структурирования и предъявления учебного материала, способами активизации учебной деятельности, с основными принципами организации образовательного процесса по кредитной технологии обучения в высшей школе, со спецификой взаимодействия в системе «студент-преподаватель».</p> <p>During the study of the discipline students will learn following aspects: Pedagogical practice is aimed at acquaintance with various ways of structuring and presenting educational material, ways of enhancing educational activities, with the basic principles of organizing the educational process on credit technology in higher education, with the specifics of interaction in the "student-teacher" system.</p>		
Коды \ Код \ Code IP 8304	ЗЕРТТЕУ ПРАКТИКАСЫ /ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА /RESEARCH PRACTICE		
<p>Пререквезиттер\ Пререквизиты\ Prerequisite</p>	<p>Дене шынықтырудағы эксперименттер және статистика / Эксперименты и статистика в физической культуре / Experiments and statistics in physical culture;</p> <p>Дене тәрбиесі және спорттағы ғылыми зерттеу жұмыстары тарихы мен әдіснамасы / История и методология научных исследований в области физической культуры и спорта / History and methodology of scientific research in the field of physical culture and sports</p>	<p>Постреквезиттер\ Постреквизиты\ Postrequisite</p>	-
Кредит саны\Кредиты\Credits	10	Семестры/Семестры/Semeste	3,4

	rs	
<p>Пәннің мақсаты/Цель дисциплины/Aim of discipline</p>	<p>Ғылыми-зерттеу тәжірибесінің мақсаты: докторанттармен ғылыми-зерттеу жұмысын жүргізудің негізгі әдістерін игеру және таңдаған докторлық бағдарламасының профиліне сәйкес осы саладағы кәсіби көзқарасты қалыптастыру. Курсты оқу барысында студент төмендегідей білімдерді меңгереді:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ғылыми зерттеудің нәтижесінде алынған мәліметтердің талдауы мен статистикалық өңдеу әдістерінің теориялық білімі және тәжірибеде қолдана алады; • жаңа білімдерді, соның ішінде білімнің шектес саласында да өз бетінше анықтап, меңгере алады • статистикалық талдау үшін мәліметтерді дайындай алады; • жинақталған статистикалық міндеттерді шешу үшін нақты міндеттерді таңдай және қолдана біледі; • білім беру саласында қазіргі ғылыми әдістерді, сондай-ақ, ақпараттық және инновациялық технологияларды қолдану арқылы ғылыми зерттеу нәтижелерін бағалайды; • ғылыми зерттеу жиынтығын ұйымдасытру мен өткізу бойынша қабілет және дайындығын көрсете алады; <p>Цель научно-исследовательской практики: сформировать у докторантов способности владеть основными приёмами ведения научно-исследовательской работы и демонстрировать профессиональное мировоззрение в этой области, в соответствии с профилем избранной докторской программы.</p> <p>В ходе изучения курса сформировать у студентов способности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • квалифицированно выбирать конкретные методы для решения сформулированных статистических задач; • самостоятельно приобретать и определять новые знания, в том числе в смежных областях знаний • подготавливать данные для статистического анализа; • выбирать и применять конкретные методы для решения сформулированных статистических задач; • оценивать результаты научного исследования в сфере образования с использованием современных методов науки, а также информационных и инновационных технологий; • демонстрировать способность и готовность по организации и проведению комплексных научных исследований. <p>The purpose of research practice: to form the ability of doctoral students to master the basic techniques of research and demonstrate professional worldview in this area, in accordance with the profile of the chosen doctoral program.</p> <p>During the study of course, students should be competent in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • qualified to choose specific methods for solving the stated statistical problems; • independently acquire and identify new knowledge, including in related fields of knowledge • prepare data for statistical analysis; • select and apply specific methods to solve the stated statistical problems; • evaluate the results of scientific research in the field of education using modern methods of science, as well as information and innovation technologies; • demonstrate the ability and willingness to organize and conduct comprehensive research 	
<p>Пәннің қысқаша мазмұны/</p>	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студенттер төмендегі мәселелерді қарастырады: Зерттеу тәжірибесі ғалымның «Дене</p>	

<p>Аннотация дисциплины/ Abstract of discipline</p>	<p>шынықтыру және спорт» бағыты бойынша қызметінің ерекшеліктерін кешенді түрде қалыптастыруға; таңдап алынған докторлық бағдарламаның профиліне сәйкес зерттеу әдістерін меңгеруге; өзін-өзі тану дағдыларын және дағдыларын жетілдіруге; дене шынықтыру және спорт саласында мамандандырылған болашақ ғалымның тұлғасын дамытуға бағытталған</p>
<p>При изучении дисциплины студенты будут изучать следующие аспекты: Исследовательская практика направлена на формирование комплексного представления о специфике деятельности научного работника по направлению «Физическая культура и спорт»; овладеть методами исследования, в наибольшей степени соответствующие профилю избранной докторской программы; совершенствование умения и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности; совершенствование личности будущего научного работника, специализирующегося в сфере физической культуры и спорта.</p>	
<p>During the study of the discipline students will learn following aspects Research practice is aimed at forming a comprehensive view of the specifics of the activities of a scientist in the direction of "Physical culture and sport"; master the research methods most relevant to the profile of the chosen doctoral program; improving the skills and knowledge of independent research activities; improving the personality of a future scientist specializing in the field of physical culture and sports..</p>	

Заведующий кафедрой физвоспитания и спорта



Искакова А.Д.

Координатор образовательной программы
«Физическая культура и спорт»



Мадиева Г.Б.