

*Абляев А.Ю., Грунская Л.В.*

Влияние солнечной активности на психомоторную реакцию человека по данным дорожно-транспортных происшествий с помощью рекуррентных нейронных сетей .... 21

*Аванесов А.М., Хайдар Д.А., Подсевацкий В.Г.,*

*Кирюхина С.В., Тарасова Т.В., Мосина Л.М.,*

*Игнатъев В.Н., Вешкина Е.В.*

Некоторые аспекты патогенетической терапии в лечении медикаментозно-индуцированного остеонекроза челюстей у онкологических пациентов ..... 22

*Аванесов А.М., Виноградова А.А., Аванесов К.А.*

Физиологические факторы, влияющие на течение и прогноз злокачественных новообразований орофарингеальной области ..... 23

*Авдейчик А.А., Манько О.М., Подьянов Д.А., Бубеев Ю.А.*

Адаптационные корреляты хронического стресса у летчиков высокоманевренной авиации ..... 25

*Агаева Э.Н.*

Гипотеза: изменение последовательности формирования врожденных кожных рефлексов у «гипокинетического» потомства как фактор адаптации к новым условиям ..... 26

*Ананьев В.Н., Ананьев Г.В.*

Механизмы рабочей мышечной гиперемии после 30 дней адаптации к холоду ..... 27

*Ахмаева А.М.-К., Морозова С.А., Терёхина Е.Н.,*

*Валуллина С.Д.*

Очаговая алопеция: роль цинка, меди и кобальта ..... 28

*Багдасарян В.В., Алвандян К.Б., Исмаилова С.Р.,*

*Драгунова С.Г., Косырева Т.Ф., Костяева М.Г.,*

*Кастыро И.В.*

Морфологические изменения при моделировании дентальной имплантации на верхнюю челюсть у крыс ..... 30

*Балакин Д.А.*

Построение ритмики особенностей биологических сигналов с использованием ортогональных функций Гаусса–Эрмита 31

*Баранова О.В., Кван О.В., Шейда Е.В.*

Оценка минерального статуса студентов с помощью анализа волос..... 32

*Батоцыренова Т.Е., Nasir Ahmad Nooryar*

Функциональное состояние организма студентов одного из вузов современного Афганистана ..... 34

*Башкирева А.В., Северин А.Е., Башкирева Т.В.*

Характеристика ультрадианных ритмов у работников критических инфраструктур с различным уровнем напряженности труда ..... 35

*Безрукова Г.А., Новикова Т.А., Кочетова Н.А.*

Влияние стаже-возрастных факторов на состояние тревожности у работников пожарной охраны ..... 36

*Беляев А.А., Пешкова А.Д., Снегирева Т.Г.*

Взаимосвязь качества сна и успеваемости студентов первого курса медицинского института ..... 37

*Бриллиант С.А., Юшков Б.Г.*

Система гемоглобинов и их роль в адаптации к острому асептическому воспалению ..... 38

*Буланова О.И.*

Особенности поведения крыс с различной стресс-устойчивостью на фоне динамической электронейростимуляции при иммобилизации ..... 39

*Васильева Ю.А., Смельшева Л.Н., Драгилева А.З.,*

*Трифанов И.Е.*

Роль вегетативной регуляции в формировании репродуктивно-гормонального профиля у девушек ..... 41

*Вельш О.А., Сизенцов А.Н.*

Влияние катионов меди на эритроциты ..... 42

*Волков В.В., Тамбовцева Р.В.*

Определение аэробных возможностей с помощью 60-секундного максимального теста..... 43

<i>Галкина М.И., Кулмурадов А.Б., Чуксина П.С., Асатрян Д.Р., Карасеева Н.В., Кайед Я.Р., Бакланова З.Х.</i>	
Изучение распространенности табакокурения среди студентов медицинских вузов .....	44
<i>Галлямова А.Р.</i>	
Распространенность заболеваний гортани среди вокалистов казанской консерватории .....	45
<i>Гармаш И.В., Аршиева О.С., Тарасенко Е.В., Мяндина Г.И., Желудова Е.М., Мисан И.А.</i>	
Взаимосвязь полиморфизма генов эндотелиальной дисфункции и уровня соответствующих белков в сыворотке крови .....	46
<i>Гейко Е.Г.</i>	
Оценка эффективности дистанционной, очной и смешанной форм обучения в структуре высшего сестринского образования .....	48
<i>Глебов В.В., Шевцов В.В., Ахмедзянов В.Р., Соловьева Е.А., Николаян М.А.</i>	
Сравнительная оценка тревожности учебных и трудовых мигрантов в процессе адаптации к условиям столичного мегаполиса .....	49
<i>Голубкова М.А., Огнева И.В.</i>	
Влияние факторов космического полета на содержание цитоскелетных белков в яйцниках плодовой мушки <i>Drosophila melanogaster</i> .....	51
<i>Гончарова А.Г., Гончаров И.Н., Тихонова Г.А., Гуфранов Х.Ф.</i>	
Особенности раннего неоангиогенеза в ответ на дозированные ингаляции водородсодержащих газовых смесей у здоровых лиц и пациентов с хроническими сосудистыми заболеваниями .....	52
<i>Горбылёва К.В., Курмашев Р.А.</i>	
Особенности адаптивных механизмов в зависимости от межполушарной асимметрии .....	53

<i>Гордеев Д.В., Седельникова А.Д., Клейман В.К., Шмаевский П.Е., Хамидулин Г.В., Драгунова С.Г., Султонова К.Б., Коваленко А.Н., Кастыро И.В., Попадюк В.И.</i>	
Влияние вокальных и физических упражнений на частотные и временные характеристики variability сердечного ритма .....	54
<i>Горзий Т.С.</i>	
Нервная регуляция сердечно-сосудистой системы у лиц с разной гендерной идентичностью в условиях эмоционального стресса.....	56
<i>Горст В.Р., Быков И.А., Полунин И.Н., Шебеко Л.В.</i>	
Сатурация крови при физической нагрузке .....	57
<i>Грабовская Е.Ю., Сышко Д.В., Мутьев А.В., Хоменко О.В.</i>	
Оценка уровня адаптации центральной нервной системы юных спортсменов-дзюдоистов с помощью программно-аппаратного комплекса «Биомышь».....	59
<i>Груздев Г.А., Карпухина О.В., Иноземцев А.Н., Каменский А.А.</i>	
Формирование устойчивой адаптации к негативным факторам среды у клеточной модели <i>Paramecium caudatum</i> под воздействием семакса (аналога АКТГ 4–10) .....	60
<i>Губарева Л.И., Гарунова Р.Э., Петров Г.Д., Сирица А.В., Боташева М.М.</i>	
Особенности функционирования центральной нервной системы у борцов вольного стиля русской и дагестанской национальности .....	62
<i>Гурова О.А., Карасева Н.В.</i>	
Показатели внимания у студентов разного пола при выполнении контрольной работы.....	63
<i>Гусев К.С., Седельникова А.Д., Спирин Е.А., Драгунова С.Г.</i>	
Сравнение влияния моделирования синус-лифтинга и септопластики на изменения симпатической и парасимпатической нервных систем у крыс.....	64

*Гусев К.С., Пискарев Д.В., Спириг Е.А., Гордеев Д.В., Шмаевский П.Е., Кастыро И.В.*

Сравнение интенсивности острого постоперационного болевого синдрома у пациентов ринохирургического профиля после использования популярных методов анестезии ..... 66

*Дорохов В.Б., Лигун Н.В., Сахаров Д.С.*

Сравнительный анализ экспозиции слабого 2 Гц и 8 Гц электромагнитного поля на дневной сон людей с различной длительностью засыпания ..... 67

*Даутова А.З., Исаева Е.Е., Шамратова В.Г.*

Особенности связей гормонов гипофизарно-тиреоидной системы с липидным профилем у спортсменов ..... 68

*Дорохов Е.В. Хрипченко А.Д. Поздняков А.В.*

Функциональная асимметрия слухового восприятия в условиях психоэмоционального стресса ..... 70

*Евстафьева Е.В., Богданова А.М., Тымченко С.Л.*

Влияние эндогенных мышьяка и ртути при фоновой экспозиции на дыхательную систему студентов ..... 71

*Евстифеева Е.А., Филиппченкова С.И., Макаров А.В.*

Качество жизни как детерминанта психологической адаптации студентов медицинского вуза ..... 72

*Елисеева Е.В., Цатурян Л.Д., Карабекян Е.О.,*

*Абдулаева Р.Х., Табуникова М.О., Княжецкая Л.О.*

Психофизиологическая адаптация иностранных студентов на ранних этапах обучения ..... 74

*Емец Я.И., Седельникова А.Д., Гордеев Д.В., Шмаевский П.Е.*

Вариабельность сердечного ритма у крыс после моделирования септопластик с использованием различных схем общей анестезии ..... 75

*Журавлева О.А., Маркин А.А., Кузичкин Д.С.,*

*Журавлева Т.В., Логинов В.И., Чернова О.И.*

Влияние условий 120-суточной изоляции на макро- и микроэлементный состав крови здорового человека ..... 76

<i>Журавлева Т.В., Логинов В.И.</i>	
Психологические аспекты адаптации человека к моделируемым факторам космического полета.....	78
<i>Задорожный С.П., Лысенко Е.А., Паринов Р.А., Куцевол О.В., Тананакина Т.П., Серебряков А.В., Ющенко А.А.</i>	
Офтальмологический статус студентов-медиков в условиях дистанционного обучения.....	79
<i>Зайцева И.П., Зайцев О.Н.</i>	
Роль микроэлементов в адаптации и мобилизации функциональных резервов организма студентов-спортсменов ярославских вузов при мышечных нагрузках.....	81
<i>Закирова А.И., Тостановский А.В., Литовченко О.Г.</i>	
Проблема состояния здоровья студенческой молодежи в условиях севера.....	82
<i>Захарова П.В., Салихов М.А., Каитова З.С., Каткова И.С., Жук Ю.М., Жираков А., Амири М., Мудуева С.Р.</i>	
Адаптация остроты зрения у иностранных студентов Российского университета дружбы народов.....	83
<i>Захарова П.В., Каитова С.М., Еремينا И.З., Салихов М.А., Назаров Д.В., Курбанов А.К., Ибрагимова Н.Я., Арутюнян Ш.Р.</i>	
Взаимосвязь социальной адаптации и пищевого этикета у иностранных студентов первого года обучения.....	85
<i>Зверев А.А., Исаков Н.Г., Чершнцев Н.Н.</i>	
Регуляция сердечной деятельности крыс на разных этапах постнатального онтогенеза.....	85
<i>Зинчук В.В., Билецкая Е.С.</i>	
Механизмы вклада озона в усиление адаптационного потенциала организма.....	87
<i>Зиякаева К.Р., Каюмова А.Ф., Киселева О.С., Габдулхакова И.Р., Самоходова О.В., Самоходова Т.С., Тупиневич Г.С.</i>	
Экспериментальное исследование воздействия руды на эритропоэз.....	88

<i>Зобнина А.Я., Семенова Г.И.</i>	
Исследование влияния эмоционального состояния на физическую подготовленность женщин зрелого возраста, занимающихся фитнесом.....	90
<i>Золотова Н.А., Джалилова Д.Ш., Цветков И.С.</i>	
Морфологическая характеристика внутренних органов мышц при длительном потреблении микропластика.....	90
<i>Зубова О.М., Розанов В.В.</i>	
Стратегии повышения физиологической и социально-психологической адаптации женщин после родов.....	92
<i>Казакова Т.В., Нотова С.В.</i>	
Оценка пренатального воздействия марганца на поведенческие параметры и элементный статус организма в эксперименте .....	94
<i>Калиничева М.А, Кобзев Я.В., Подчуфарова В.А.</i>	
Модификация исследования поперечного градиента температур для скринингового доклинического и клинического применения.....	95
<i>Калмыков И.К., Емец Я.И., Седельникова А.Д., Хамидулин Г.В., Кастыро И.В., Попадюк В.И.</i>	
Структура аритмий у пациентов во время септопластики ..	96
<i>Калужный Е.А., Богомолова Е.С., Мухина И.В., Киселева А.С.</i>	
Нормативы физического развития, физиологических показателей учащихся школьного возраста Нижегородской области.....	98
<i>Карагулов С.Р., Горст В.Р.</i>	
Влияние группы крови на вкусовые особенности человека .....	99
<i>Колесникова О.А., Тананакина Т.П.</i>	
Проявления синдрома эмоционального выгорания у школьных учителей среднего и пожилого возраста .....	101

<i>Карпикова Т.С., Семилетова В.А., Дорохов Е.В.</i> Изменения зрительных вызванных потенциалов при пассивной ортостатической пробе под влиянием спелеотерапии .....	102
<i>Кирилук Г., Северин А.Е., Жихарева Г.В.</i> Интерактивная обучающая программа по электрокардиографии.....	103
<i>Киричук А.А.</i> Особенности содержание токсичны элементов в волосах студентов из различных регионов мира .....	104
<i>Ковальчук А.В., Тимошенко Е.В., Ницетенко Е.Ю., Литовченко О.Г.</i> Оценка индекса массы тела студентов, проживающих в северном регионе .....	105
<i>Колесник Е.А., Дерхо М.А.</i> Морфофизиология тений эритробластов и эритроцитов позвоночных на примере крови птиц в мазках.....	106
<i>Королев А.Г., Иноземцев А.Н.</i> Поведение крыс в стрессогенных условиях и эффекты гормона тимуса тимулина.....	108
<i>Косырева Т.Ф., Самойлова М.В., Воейкова О.В., Вишнякова П.А.</i> Влияние природного астаксантина на пролиферацию стромальных клеток .....	109
<i>Кошкарова Н.И.</i> Взаимосвязь синдрома эмоционального выгорания и копинг-поведения юношей и девушек .....	110
<i>Кузичкин Д.С., Маркин А.А., Кочергин А.Ю., Журавлева О.А., Журавлева Т.В., Ничипорук И.А., Чистоходова С.А., Вострикова Л.В., Заболотская И.В., Лабецкая О.И.</i> Адаптационные изменения в системе гемокоагуляции при воздействии факторов космического полета на организм человека .....	112

*Куприянова Я.А., Жихарева Г.В., Андреев И.В.*

Определение параметров сферического квазиэпикарда по картам наружных электрокардиографических потенциалов для решения обратной задачи электрокардиографии..... 113

*Легонькова Д.Д., Снегирева Т.Г.*

Оценка уровня информированности среди молодежи о ВПЧ..... 114

*Лигун Н.В., Сахаров Д.С., Дорохов В.Б.*

Экспозиция слабого 1-Гц электромагнитного поля улучшает качество дневного сна..... 116

*Лисин Р.В., Костин С.В.*

Анализ хирургического лечения паховых грыж..... 117

*Литвинова Н.С.*

Параметры внешнего дыхания у студентов города Тюмени..... 118

*Литовченко О.Г., Тостановский А.В., Барсегян С.Т.*

Образ жизни студентов северного вуза..... 120

*Литовченко О.Г., Шипилова Г.Н.*

Состояние вегетативной регуляции сердечного ритма у подростков, проживающих в условиях Среднего Приобья..... 121

*Литовченко О.Г., Гаджибекова Н.Г.*

Частота встречаемости дополнительной хорды левого желудочка у молодых людей, проживающих в условиях севера..... 122

*Логинов Д.В., Ерешко Н.Е., Манкаева О.В.*

Применение перкуSSIONного пистолета при парезах нижних конечностей..... 124

*Лысенко Е.А., Задорожный С.П., Паринов Р.А.,*

*Куцевол О.В., Тананакина Т.П., Бажан К.В.,*

*Дмитриенко А.А.*

Оценка состояния шейного отдела позвоночника у студентов разных курсов медицинского вуза..... 125

*Мавлиев Ф.А., Хаснутдинов Н.Ш., Миннахметов Р.Р.,  
Абдрахманова А.Ш.*

Антропометрический профиль и анаэробная  
производительность спортсменов, занимающихся игровыми  
видами спорта ..... 126

*Магомедова М.А., Арбуханова М.С., Сыпченко В.И.*

Анализ динамики физического развития детей  
в период школьного обучения в разные сезоны года ..... 128

*Майкова Э.Ю., Евстифеева Е.А., Филиппченкова С.И.*

Социально-психологическое здоровье молодежи  
как самозащита от террора и насилия ..... 129

*Маркин А.А., Журавлева О.А., Кузичкин Д.С.,  
Вострикова Л.В., Логинов В.И., Журавлева Т.В.*

Метаболические реакции здорового человека  
при нахождении в гипомагнитной среде..... 130

*Маршинская О.В., Нотова С.В.*

Влияние высококалорийной диеты на активность  
антиоксидантных ферментов и минеральный обмен  
в эксперименте ..... 131

*Микита Г.И., Щиголь Б.И., Жаров А.А., Морозов С.В.,  
Морозов А.С.*

Исследование влияния уровня нагрузки у оператора ПЭВМ  
в системе человек-машина на показатели вариабельности  
сердечного ритма..... 133

*Милашечкин В.С., Милашечкина В.В.*

Некоторые параметры психофизиологической адаптации  
студентов из Юго-Восточной Азии с заболеваниями  
зрения..... 134

*Мирзаева Н., Панова Е.С., Павлова Д.Ю., Сенина В.Ю.,  
Корзун И.А., Ибрагимова А.М.*

Роль полиаминов в адаптационных процессах  
при гипертрофии миокарда ..... 135

*Мирошниченко Е.А., Цветков И.С., Сентябрева А.В.,  
Косырева А.М.*

Динамика экспрессии мРНК цитокинов, металлопротеиназ  
и их ингибиторов в ткани легких при ЛПС-индуцированном  
остром респираторном дистресс-синдроме ..... 136

*Митрохина Н.М., Полунин А.И., Тарасочкина Д.С.,  
Иванова Н.И.*

Нарушение когерентной способности сердца  
при гипоксии ..... 137

*Михайлова С.В.*

Адаптационный потенциал студентов с различным уровнем  
фитнес-здоровья..... 139

*Мнацаканян А.Г., Хамидулин Г.В.*

Гистологические изменения перегородки носа у крыс  
при моделировании септопластики ..... 140

*Мурадов Г.М., Калмыков И.К., Михальская П.В.*

Сравнение методов анестезии и тампонады носа  
как факторов болевого синдрома при септопластике ..... 141

*Мурадов Г.М.*

Влияние применения различных схем ФБМТ на изменения  
кортизола в ротовой жидкости в раннем постоперационном  
периоде после септопластики..... 143

*Мяндина Г.И., Кульченко Н. Г., Альхеджой Хасан,  
Вареха Л.А., Тарасенко Е.В.*

Полиморфизм генов фолатного обмена ассоциирован  
с патосперией у мужчин с бесплодием..... 144

*Назаренко А.С., Черешинцева Н.Н., Зверев А.А.*

Анаэробные возможности бадминтонистов  
на примере теста Вингейт ..... 146

*Некрасова Ю.Ю., Прадхан П., Петрова М.В.*

Эндокринопатия хронических критических состояний:  
адаптация или дезадаптация? ..... 147

*Огнева И.В., Жданкина Ю.С.*

Клеточное дыхание сперматозоидов плодовой мушки  
*Drosophila melanogaster* после 12-суточного космического  
полета..... 148

<i>Орлова В.М.</i> Профилактика нарушений опорно-двигательного аппарата у студентов .....	150
<i>Панкова Н.Б., Карганов М.Ю.</i> Различия в показателях точности и скорости движений руками у учащихся 8 классов в 2004 и 2020 годах.....	151
<i>Паринов Р.А., Лысенко Е.А., Задорожный С.П., Куцевол О.В., Буря Д.Е., Жигунова И.А., Плотникова Э.П., Давыдова Д.Д.</i> Оценка психологического состояния студентов-медиков разных курсов в условия дистанционного обучения .....	152
<i>Пермяков И.А., Панов Г.А., Симонов В.Н.</i> Исследование взаимосвязи параметров морфофункционального состояния, психофизиологического статуса, уровня развития двигательных качеств студентов с результатами электропунктурной диагностики.....	153
<i>Петрова Г.С., Иванова Е.С., Набатов А.А., Зверев А.А.</i> Адаптация функциональных систем организма пловцов к условиям плавания на открытой воде.....	155
<i>Пинаев С.К., Чижев А.Я., Пинаева О.Г.</i> Деадаптация к солнечной активности и дыму в генезе гемобластозов у детей.....	156
<i>Пискарев Д.В., Гусев К.С., Ежова Е.М., Ежова Д.М., Драгунова С.Г.</i> Влияние анестезии на частоту сердечных сокращений и болевой синдром при септопластике.....	157
<i>Пискарев Д.В., Гусев К.С., Спириин Е.А., Дьяченко Ю.Е., Драгунова С.Г., Ермакова Н.В.</i> Стрессовые реакции у крыс при моделировании септопластики и параметры variability сердечного ритма .....	159
<i>Поветкина С.Р., Алвандян К.Б., Амирханян С.С., Шилин С.С.</i> Имитация септопластики у крыс: экспрессия белка p53 и формирование тёмных нейронов в гиппокампе .....	160

*Поветкина С.Р., Васякова С.М., Исмаилова С.Р., Шилин С.С.*

Организация реабилитационного процесса в раннем послеоперационном периоде после проведения септопластики ..... 161

*Погоньшева И.А., Погоньшев Д.А., Постникова В.В.*  
Влияние ритма природной освещенности на изменения микроальтернатив ЭКГ-сигнала у девушек в условиях севера ..... 162

*Погоньшев Д.А., Погоньшева И.А., Постникова В.В.*  
Психоземotionalные характеристики девушек в условиях измененного фотопериода северного региона..... 164

*Пономаренко Е.А., Диатроптова М.А., Мхитаров В.А., Золотова Н.А., Михайлова Л.П., Артемьева К.А., Макарова О.В.*

Динамика биохимических показателей и экспрессия гена HIF-1 $\alpha$  в клетках культуры дермальных фибробластов крыс при гипоксическом воздействии ..... 165

*Прокопенко Е.В., Ефимова Н.В.*  
Состояние здоровья студентов I курса, обучающихся в системе среднего профессионального образования..... 166

*Псеунок А.А.*  
Некоторые особенности variability сердечного ритма у студентов IV курса с разным типом темперамента..... 167

*Романова О.Л., Джуваляков П.Г.*  
Характеристика морфологических изменений в лёгких крыс при отравлении баклофеном и его комбинацией с этанолом..... 168

*Рубина С.С., Макарова И.И.*  
Риск снижения качества жизни у пациентов с обструктивным апноэ сна ..... 170

*Сажина О.А., Шаханова А.В., Гречишкина С.С., Чельщикова Т.В.*

Анализ variability сердечного ритма в покое у юных велосипедистов с разными преобладающими типами вегетативной регуляции ..... 171

<i>Северин А.Е., Квейсс Т.З., Романова О.Л.</i> Реабилитация больных после перенесенной коронавирусной инфекции с использованием сочетанного воздействия гипоксии и гиперкапнии .....	172
<i>Северина Е.А.</i> Преподавание физиологии с использованием рисунков и комиксов .....	173
<i>Сентябрева А.В., Цветков И.С., Мирошниченко Е.А., Косырева А.М.</i> Морфофункциональные изменения коры головного мозга крыс Вистар при хроническом потреблении алюминия.....	175
<i>Семёнов Ю.Н., Стародубцев В.В., Шалкин П.В., Шалкин О.В.</i> Приборы и методы оценки адаптации в различных видах спорта.....	176
<i>Сигалева Е.Э., Пасекова О.Б., Марченко Л.Ю., Дегтеренкова Н.В., Мацнев Э.И.</i> Психоакустические эффекты воздействия шума у здоровых добровольцев.....	177
<i>Силина М.В., Джалилова Д.Ш.</i> Молекулярно-биологические механизмы старения во взаимосвязи с исходной устойчивостью к гипоксии .....	179
<i>Ситдикова А.А., Дворецкова С.Ю., Межнов А.Е., Башир М.А.</i> Гендерные особенности факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний у лиц молодого возраста.....	180
<i>Стирин Е.А., Пискарев Д.В., Гусев К.С., Хамидулин Г.В., Гордеев Д.В.</i> Влияние вегетативных проб и фонопедических упражнений на вариабельность сердечного ритма .....	181
<i>Стирин Е.А., Седельникова А.Д., Пискарев Д.В., Хамидулин Г.В., Шмаевский П.Е.</i> Влияние моделирования септопластики на поведение крыс .....	182

*Степанова Е.М.*

Биоэлементные отношения в биологических средах у лиц с разным уровнем физической активности ..... 184

*Сушкова Л.Т.*

Инновационные технологии в медицине ..... 185

*Тараканова О.И., Кременцов К.С.*

Риски развития и рекомендации по профилактике синдрома Остуда–Шляттера у спортсменов ..... 186

*Тананакина Т.И., Колесникова О.А., Шалычева К.А.*

*Донченко А.Д., Комаров М.С.*

Динамика показателей физического развития младших школьников, занимающихся по методике Базарного В.Ф. на протяжении 4 лет ..... 188

*Терехина Е.Н., Валиуллина С.Д., Ахмаева А.М.-К.,*

*Морозова С.А., Скальный А.А.*

Оценка содержания микроэлементов в волосах как предиктор развития онкологических заболеваний на примере рака молочной железы ..... 189

*Тимофеева Е.Б., Семенова Г.И., Шемятихин В.А.*

Особенности использования методов тренировки при занятиях скандинавской ходьбой женщин зрелого возраста ..... 190

*Тимошенко Е.В., Ковальчук А.В., Ницетенко Е.Ю.,*

*Литовченко О.Г.*

Показатели жировой массы тела у мужчин различных конституциональных типов, проживающих в условиях Среднего Приобья ..... 192

*Торшин В.И., Шумов Д.Е., Бакаева З.В., Свешиников Д.С.,*

*Якунина Е.Б., Карпов В.И.*

Влияния музыки с бинауральными биениями на качество сна и ритм сердца ..... 193

*Усик М.А., Огнева И.В.*

Влияние симулированной невесомости на раннее развитие эмбрионов мыши ..... 195

<i>Филиппова С.Н., Горелик В.В.</i>	
Особенности обеспечения адаптации и вегетативного баланса школьников в условиях двигательных нагрузок на уроке физической культуры .....	196
<i>Филиппченкова С.И., Балакишина Е.В.</i>	
Психоземциональное состояние как детерминанта психологической адаптации студентов технического вуза...	197
<i>Хайруллин А.Е., Гришин С.Н., Теплов А.Ю.</i>	
R2-рецептор опосредованная адаптация скелетных мышц теплокровных к гипотермии.....	199
<i>Худойкулова Ш.Н.</i>	
Динамическая модель морфогенеза роговицы экспериментальных животных в условиях вращающегося электрического поля.....	200
<i>Царёва И.А., Мерлушкина А.С.</i>	
Использование метода ЛДФ для оценки показателя микроциркуляции и нейрогенной регуляции перфузии кожи лица при холодовой нагрузке у женщин и мужчин .....	203
<i>Цатурян Л.Д., Княжецкая Л.О., Карабекян Е.О., Абдулаева Р.Х., Елисеева Е.В., Табуницикова М.О., Абасова Т.В.</i>	
Использование основных показателей липидного обмена и циркулирующих эндотелиальных комплексов в оценке риска развития сердечнососудистой патологии у лиц молодого возраста .....	204
<i>Цатурян Л.Д., Васильева В.А., Абдулаева Р.Х., Елисеева Е.В., Карабекян Е.О., Уварова А.И., Табуницикова М.О.</i>	
Морфофункциональные показатели и липидный статус у современных подростков Ставропольского края.....	206
<i>Цатурян Л.Д., Елисеева Е.В., Карабекян Е.О., Абдулаева Р.Х., Русина Д.А., Уварова А.И., Княжецкая Л.О., Табуницикова М.О.</i>	
Опыт преподавания на кафедре нормальной физиологии Ставропольского государственного медицинского университета в условиях дистанционного обучения .....	207

<i>Черемушкин Е.А., Петренко Н.Е.</i>	
Влияние тревожности и длительности ночного сна накануне исследования на выполнение психомоторной деятельности в начале засыпания в опытах с дневным сном .....	209
<i>Шаламова Е.Ю., Погоньшева И.А., Рагозин О.Н., Шевнин И.А., Джафарова Б.З.</i>	
Распространенность хронотипов среди студенток разных вузов северного региона .....	210
<i>Шамсувалеева Э.Ш., Кашипов Р.И.</i>	
Особенности организации антидопинговой работы .....	211
<i>Шрек И.В.</i>	
Особенности функционального состояния женского организма в разные фазы менструального цикла при работе на гребном тренажёре .....	213
<i>Ait Amirat Amine A., Abdulbary A.M. Ahmed, Kurevlev S.V.</i>	
Association of rs4864548 CLOCK Gene Polymorphism with Memory in Russian Population .....	214
<i>Bakhshaliyeva A.Ya.</i>	
The Effect of Acute Protein Deficiency In Food on Memory Functions .....	215
<i>Mnatsakanyan A.G., Shmaevsky P.E., Antipov M.A.</i>	
The Effect of Sodium Thiopental and Fentanyl on Mast Cell Degranulation in the Mesentery in Rats after Septoplasty Simulatoin.....	216
<i>Romisaa Shaeldeen Khalied Mohammed</i>	
The Effect of Climate Changes on the Sudanese Students.....	217
<i>Юдин Д.К., Косырева Т.Ф., Кастыро И.В.</i>	
Ингаляции кислородно-ксеноновой смеси как метод снижения болевого синдрома при дентальной имплантации.....	218