

## ГЛАВА 1. ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ КУЛЬТУРЫ ЗДОРОВЬЯ У ШКОЛЬНИКОВ  
СРЕДСТВАМИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

Абрамова В.В. ..... 5

ОПТИМИЗАЦИЯ ТРЕНИРОВОЧНОГО ПРОЦЕССА КАК ОСНОВА ПРОФИЛАКТИКИ  
ДОПИНГА В СПОРТЕ

Бондин В.И., Фабиан Арнц ..... 13

ПСИХОКОРРЕКЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ЖЕНЩИН СРЕДСТВАМИ КИНЕ-  
ЗИОЛОГИИ

Грабаровская Л.В. ..... 18

ПРОБЛЕМА ОТХОДОВ И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

Лысенко А.В., Лысенко Д.С. ..... 21

К ВОПРОСУ О ВОСПИТАНИИ У ШКОЛЬНИКОВ КУЛЬТУРЫ  
ЗДОРОВОГО И БЕЗОПАСНОГО СТИЛЯ ЖИЗНИ

Пономарева И.А. ..... 26

ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ ЛЕВОРУКИХ ДЕТЕЙ

НА УРОКАХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Степанова Т.А., Дмитренко Л.М., Лукьянченко А.В. ..... 32

## ГЛАВА 2. АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ПЕРСПЕКТИВНАЯ МОДЕЛЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЛЮЧНОСТЬ.  
СПОРТ. НАУКА. 2.0», НАПРАВЛЕННАЯ НА РАЗВИТИЕ ФИЗКУЛЬТУРНО-  
СПОРТИВНОГО, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОЛИМПИАДНОГО ДВИЖЕНИЯ НА  
ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТОВ РФ, РЕАЛИЗУЮЩАЯ НОВУЮ МОДЕЛЬ  
ОБРАЗОВАНИЯ STEAMS

Аурениус Ю.К., Ювентин-Фавеста Т.А. ..... 36

ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ СОТРУДНИКОВ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ  
СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Биналиев А.Т., Ким В.О. ..... 48

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА  
СОТРУДНИКОВ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Бондин В.И., Смирнов А.А. ..... 51

ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ БОРЬБЫ САМБО

Вавилкин Д.С., Егиазарян Е.М. ..... 57

# СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ В ЗАГРЯЗНЕННЫХ УСЛОВИЯХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Емельянов Г.И., Новожилова Н.Г. .... 60

## ПРИНЦИПЫ ФИТНЕСА В КОНТЕКСТЕ ФОРМИРОВАНИЯ

### КУЛЬТУРЫ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНТОВ

Иванчакова С.Н. .... 67

## ФОРМИРОВАНИЕ ГОТОВНОСТИ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ

### ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ К ИНКЛЮЗИВНОМУ ОБРАЗОВАНИЮ

#### В ПРОЦЕССЕ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ

Китикарь О.В. .... 73

## К ВОПРОСУ О ПРАВОВОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ОХРАНЫ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ

### В СИСТЕМЕ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ЗАНЯТИЙ

Лепихова С.В. .... 78

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ У СТАРШЕКЛАССНИКОВ

Попова Т.В., Ткаченко А.И. .... 82

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ УПРАЖНЕНИЙ ПРИ

### ВЫПОЛНЕНИИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ У СЛАБОСЛЫШАЩИХ ДЕТЕЙ

Ромаскевич Ю.А., Кариухина Ю.В. .... 87

## ВОСПИТАНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ КАЧЕСТВ У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Соколова Н.Г., Равилова Н.В. .... 91

## О ПРОБЛЕМАХ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDEЯТЕЛЬНОСТИ»

Танашев В.Р. .... 95

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ БОЕВЫМ ПРИЕМАМ БОРЬБЫ

Тащиян А.А., Коцарь А.В. .... 99

## К ВОПРОСУ О СОВРЕМЕННОМ СОСТОЯНИИ ПРОБЛЕМЫ

### ГИПЕРАКТИВНОСТИ У ПОДРОСТКОВ И МОЛОДЁЖИ

#### И МЕТОДАХ ЕЁ НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОЙ КОРРЕКЦИИ

Шумишенская Е.Э., Азнаурьян П.А. .... 102

## ГЛАВА 3. КОНКУРС НАУЧНЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ, МАГИСТРАНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

### РАЗВИТИЕ ДЫХАНИЯ У ДЕТЕЙ МЕТОДАМИ ВОСТОЧНЫХ ПРАКТИК

Беляева Е.А., Грачев В.Д. .... 108

### ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СЕРДЕЧНО-

#### СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ МАЛЬЧИКОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ТХЭКВОНДО

Голубева Ю.О., Тобеха Катео Никита, Хренкова В.В. .... 110

ДИНАМИКА ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ СПОРТСМЕНОВ-ГИРЕВИКОВ В ТЕЧЕНИЕ МНОГОЛЕТНЕЙ ПОДГОТОВКИ <b>Гуцу В.Ф., Петрухин И.В., Бондин В.И.</b> .....	113
РАЗВИТИЕ СКОРОСТНО-СИЛОВЫХ КАЧЕСТВ КАК ОСНОВА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ТРАВМАТИЗМА У СПРИНТЕРОВ <b>Давиденко В.Н., Хиврич М.С.</b> .....	118
ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОРОДСКОГО ТРОЛЛЕЙБУСА <b>Дуев Р.Ю., Кондрусев А.В., Новиков Р.Н., Попова Т.В.</b> .....	122
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЗДОРОВЬЕФОРМИРУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДОУ <b>Ершова Т.А., Пономарева И.А.</b> .....	125
К ВОПРОСУ О БЕЗОПАСНОСТИ ТРЕНИРОВОЧНЫХ ЗАНЯТИЙ ГАНДБОЛОМ <b>Кравченко А.И., Колотилова Г.Н.</b> .....	132
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЛОГОРИТМИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЯХ <b>Кузнецова Д.Т., Грачёв В.Д.</b> .....	136
МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ ВОДЫ КАК ФАКТОР, ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЙ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА <b>Лебедева В.В.</b> .....	141
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФИТНЕС-ТРЕНИРОВКИ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИН СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА <b>Лысенко А.В., Дидақ А.В., Петров А.В.</b> .....	146
ДВИГАТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ЖЕНЩИН В КЛИМАКТЕРИЧЕСКОМ ПЕРИОДЕ <b>Лысенко Д.С., Поковба И.В.</b> .....	150
РАЗВИТИЕ МЕЛКОЙ МОТОРИКИ У ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ДИЗАРТРИЕЙ МЕТОДАМИ ТРАДИЦИОННОГО УШУ <b>Моргунова Е.Л., Грачев В.Д.</b> .....	154
ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО СТИЛЯ ЖИЗНИ У ШКОЛЬНИКОВ <b>Поляничко С.В., Попова Т.В.</b> .....	157
РАСЧЁТ РИСКА НАРУШЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ ПРИ ОТКАЗЕ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ В «ПАЛАТКЕ СВАРИЦКА» <b>Пономарев А.Е., Денисов О.В.</b> .....	161
РАЗВИТИЕ МОТОРНЫХ ФУНКЦИЙ У ДЕТЕЙ С ДИЗАРТРИЕЙ НА ЗАНЯТИЯХ УШУ <b>Романцова С. А., Грачев В.Д.</b> .....	165

КОМПЛЕКСНЫЙ КОНТРОЛЬ ДИНАМИКИ ФИЗИЧЕСКОЙ  
ПОДГОТОВЛЕННОСТИ УЧАЩИХСЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ  
Семенченко В.А., Бегдай Е.С., Тулупчи Н.В. .... 167

КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА ДИАГНОСТИКИ КОМПЬЮТЕРНОЙ  
ЗАВИСИМОСТИ  
Шевченко А.В., Грабаровская Л.В. .... 172

#### ГЛАВА 4. КОНКУРС РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ

ИССЛЕДОВАНИЕ ВИДОВОГО СОСТАВА И СВОЙСТВА ГРИБОВ  
Ахметова А.Р., Остапенко Е.А., Багаева Е.А. .... 177

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ИССЛЕДОВАНИЕ ГОРНОГО АЛТАЯ  
Баникова М.Д., Разетдинова А.Г. .... 180

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПЕРЕВОДЧИКИ: ЗА И ПРОТИВ  
Гизутдинова Д.Ш., Смолина Н.Е., Дунаева М.А. .... 183

ЭТНОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРАДИЦИИ ПИТАНИЯ БУРЯТСКОГО НАРОДА  
Готовлова К.К., Громова Э.Б. .... 185

БЕГУЩИЕ ПО ВОЛНАМ  
Дьячкова А., Комлева К., Колташева М.В. .... 190

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И ЕЁ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА  
Иванова А.М., Кузеванов А.А., Галанова М.С. .... 191

ПРОФЕССИЯ ФИЗИКА В XXI ВЕКЕ  
Камалетдинов Э.А., Егорова В.И. .... 194

ЗДОРОВЫЙ СТИЛЬ ЖИЗНИ КАК ВЫБОР НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ  
Каюмова Д.А., Галанова М.С. .... 196

ЭФФЕКТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ СВЕТА  
Кирсанов А. .... 199

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРАВОВОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ СНИЖЕНИЯ  
УРОВНЯ ЗДОРОВЬЯ ПОДРОСТКОВ НА ФОНЕ РТУТНОГО ТЕХНОГЕННОГО  
ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ Г. АМУРСКА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ  
Новицкая П.С., Кирсанова Е.Ю. .... 202

ИНЖЕНЕР – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО  
Носкова Д.А., Егорова В.И. .... 206

КОФЕ И СТОИТ ЛИ ЕГО ПИТЬ  
Попомарева Я.О., Багаева Е.А. .... 208

ТЕРРОРИЗМ В ИСТОРИИ РОССИИ XIX-XX вв. Самигуллин А.Р., Суник В.А. ....	210
БЕЗОПАСНЫЙ ТИП ЛИЧНОСТИ ГЛАЗАМИ ПОДРОСТКА Таршинов Е.М. ....	213
ИННОВАЦИИ В ЯДЕРНОЙ ФИЗИКЕ Тирский Б.Д., Егорова В.И. ....	215
ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В СОВРЕМЕННЫХ ДВИГАТЕЛЯХ Уметбаев Р.И., Егорова В.И. ....	218
ВЛИЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА Хайбуллина Д.В., Калашникова С.И., Багаева Е.А. ....	220