Комитет образования, науки и молодежной политики Волгоградской области Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Волгоградский социально-педагогический колледж»

Утверждаю:

Директор ГАЛОУ «ВСПК»

А.С. Калинин

2021 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА - ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Наименование программы: «Развитие физических качеств посредством функциональной тренировки» Категория слушателей: учителя физической культуры, инструкторы по физической культуре

Уровень квалификации Код по ОКЗ Наименование

D 1 Физическая культура, спорт и фитнес

Объем: 16 часов

Форма обучения: очная

Организация обучения: 16 часов (очно)

Разработана на основе профессионального стандарта 49.02.01 Физическая культура.

Автор дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:

Котова Дарья Дмитриевна, преподаватель физической культуры, преподаватель ГАПОУ «ВСПК»

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации рассмотрена на заседании ПЦК физической культуры

Протокол заседания ПЦК № 6 от 11 января 2021 г. Председатель ПЦК \_\_\_\_\_\_ Моисеева Н.И.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации **одобрена** на заседании научно-методического совета

Протокол заседания научно-методического совета № 97 от 21 января 2021 г. Заместитель директора по учебно-воспитательной работе

/Герасименко С.В./

#### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

#### 1.1. Актуальность и педагогическая целесообразность программы

Функциональный тренинг - это новое направление фитнеса. В составе функционального тренинга присутствуют комплексы функциональных упражнений с гантелями, гимнастическими предметами, с собственным весом и т.д.

Функциональный тренинг позволяет увеличить спектр решаемых тренировочных задач, поможет подготовить обучающихся к любому виду спорта, усиливает мотивацию занимающихся к регулярным тренировкам через разнообразие тренировочного процесса, предотвращает травматизм и гармонично развивает различные физические качества человека.

Функциональный тренинг подразумевает тренировку движений, а не мышц, и предполагает подготовку человека к ежедневным физическим нагрузкам реальной жизни.

Функциональный тренинг — это способ увеличить координацию, мышечную силу и выносливость, строить тело, более приспособленное для повседневной жизни и спортивной работы. Движения, используемые в тренировке, имитируя реальные движения, улучшают функциональную силу всей цепи мышц, участвующих в данном процессе. В работу вовлекается большее количество мышечных групп и волокон разного типа, создается оптимальная нагрузка на всю костную систему и связочный аппарат. При этом отсутствует излишнее напряжение в суставах, позвоночнике, уменьшается вероятность появления травм, связанных с неестественным положением частей тела во время физической нагрузки.

#### 1.2. Область применения программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации ориентирована в целях совершенствования педагогического инструментария.

Программа повышения квалификации реализуется с использованием оборудования и спортивной базы ГАПОУ «ВСПК», мастерской по компетенции: «Физическая культура, спорт и фитнес».

Программа предназначена для тренеров/инструкторов по физической культуре и спорту, специалистов по работе с молодежью.

- **1.3. Требования к слушателям (категории слушателей)**: наличие среднего или высшего профессионального образования.
- **1.4. Цель программы**: совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для ведения профессиональной деятельности организационном и предметно-методическом сопровождении тренировочно-образовательного процесса.

#### 1.5. Задачи программы

- 1. Познакомить с основными понятиями функциональной тренировки;
- 2. Познакомить с оборудованием, используемым в функциональной тренировки;
  - 3. Обучить педагогическому подходу в работе;
  - 4. Обучить психологическому подходу в работе;
  - 5. Дать общие принципы построения тренировок.
  - 1.6. Форма обучения: очно

Режим занятий: еженедельно, 2 раза в неделю

**1.7.** Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы удостоверение о повышении квалификации.

# 2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№	Наименование компонентов программы	Виды учебной работы		Всего
		Лекции	Практические занятия	(час.)
1.	Основные понятия функциональной тренировки; Оборудование, используемое в функциональной тренировки	1		
2.	Организация и формы занятия; Принципы построения тренировок	1		
3.	Упражнения с резиновым амортизатором		2	
4.	Упражнения с использованием балансировочной платформы		2	
5.	Упражнения с использованием медболов		2	
6.	Упражнения с функциональными петлями TRX		1	
7.	Упражнения с фитболами		2	
8.	Упражнения с гантелями		2	
9.	Упражнения с бодибаром		2	
10.	Зачет		1	
	итого:		14	16

#### 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

#### 1. Упражнения с резиновым амортизатором

Универсальность резинового амортизатора для развития всех групп мышц, биомеханическая и неврологическая естественность движений с этим оборудованием. Достоинства и недостатки резинового амортизатора, как оборудования.

#### 2. Упражнения с использованием балансировочной платформы

Балансировочная платформа - эффективное средство для развития баланса и мышц стабилизаторов.

#### 3. Упражнения с использованием медболов

Способствуют развитию силы, силовой выносливости, укрепления мышц верхнего плечевого пояса. Формирование и коррекция правильной осанки.

#### 4. Упражнения с функциональными петлями TRX

Универсальный инструмент для развития всех групп мышц человека независимо от места условий проведения занятий (дом, улица, спортзал). Техника безопасности.

### 5. Упражнения с фитболами

Эффективное средство для занятий со специальными группами населения.

#### 6. Упражнения с гантелями

Техника выполнения упражнений. Подбор упражнения для различных возрастов.

### 7. Упражнения с бодибаром

Развитие групп мышц. Техника упражнений. Комбинирование упражнений.

### 4. МЕТОДИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

- 1. Подбор для конкретного занятия наиболее оптимальный программный материал;
- 2. Инструкция по технике безопасности на занятиях с доп.оборудованием;
- 3. Следует делать все упражнения в медленном темпе, если отдельно не указано иное;
- 4. Общая схема для всех упражнений, рассчитывается с учетом особенностей категории занимающихся;
  - 5. В начале занятия использовать разминку;
  - 6. Использовать заминку в виде низкоинтенсивного стретчинга.

### 5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### 5.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация учебной дисциплины требует наличие мастерской «Физическая культура, спорт и фитнес».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- учебно-наглядные пособия.

Технические средства обучения:

- интерактивная доска с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор.

#### Дополнительное оснащение для проведения занятий

Учебно-лабораторное оборудование				
Наименование	Количество			
Стол компьютерный (учительский)	1			
Стул компьютерный	1			
ПК (системный блок i5/i7, монитор, клавиатура, компьютерная мышь, колонки)	1			
ПК (системный блок i5/i7, монитор, клавиатура, компьютерная мышь)	12			
Парта ученическая двухместная	12			
Стул	12			
Набор мебели для зоны коворкинга	1			
Магнитно-маркерная доска	1			
Интерактивная доска SBM680	1			
Напольная мобильная стойка для интерактивных досок SMART и проекторов различных производителей	1			
Документ-камера с гибким штативом.	1			
МФУ А4 лазерное, цветное	1			
МФУ А4 лазерное черно-белое,	1			
Электронный флипчарт Smart kaap 42	1			
Стеллаж или шкаф для документов	1			
Wi-Fi роутер	1			
Коммутатор на 16 портов	1			
Зеркальный фотоаппарат с возможностью видеозаписи в формате Avi, Mp4. с дополнительной возможностью дистанционного управления	1			

## Помещения:

- Учебный класс (тренажерный зал) 60-70кв.м
- Раздевалка.

Наименование	Количество
Обруч пластмассовый	3
Гимнастическая палка	3
Скакалка	7
Гимнастический коврик	7
Гимнастическая скамейка	7
Гантели	7
Гантели	2
Степ-платформа	14
Гимнастический мяч (фитбол)	14
Пипидастры	7
Ринги (изотонические кольца)	7
Роллы (цилиндры)	14
Малые мячи	7
Теннисные мячи	7
Ремни для йоги	7
Блоки для йоги	7
Болстеры	7
Медицинский мяч	7
Медицинский мяч	7
Полусфера гимнастическая bosu	7
Плиометрическая тумба	1
TRX-петля	1
Бодибар 4 кг	1
Бодибар 6 кг	1
Кольцевой амортизатор	1
Кольцевой амортизатор	1
Кольцевой амортизатор	1
Амортизатор с ручками уровень сопротивления слабый	2
Амортизатор с ручками уровень сопротивления средний	4
Весы напольные	14
Ростометр	8
Кистевой-динамометр	7

- 1. Орехова В. «Секреты гибкости» М., «ТЕРРА» 1997.
- 2. Зайцев Г.К., Зайцев А.Г. Твое здоровье. Укрепление организма. СПб.: Детство- пресс, 2000.
- 3. Фалеев А.В. Силовые тренировки. Избавься от заблуждений. /Март-2006
- 4. СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей» (Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014 № 41);
- 5. Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 N 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- 6. Мейксон Г.Б. Самостоятельные занятия учащихся ФК. Просвещение, 1986