Частное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский институт защиты предпринимателя» (РИЗП)

Утверждаю
Ректор института
А.А. Паршина

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

# по организации самостоятельной работы студентов и проведению

# практических (семинарских) занятий дисциплины (модуля)

# Физическая культура (наименование дисциплины (модуля))

Специальность	44.02.01 Дошкольное образование
Форма обучения	очная/заочная

### Ростов-на-Дону

# Методические рекомендации по правилам построения комплекса упражнений (общеразвивающих, специальных и др.) и правилам их проведения

Цель: описать методику построения комплекса упражнений и правила их проведения.

#### Схема построения комплекса общеразвивающих упражнений

Последовательность расположения упражнений в комплексе
общеразвивающих упражнений (ОРУ).
1.1. упражнения на осанку (на потягивание)
<u> </u>
1.2. упражнения для рук и плечевого пояса
1.3. упражнения для туловища
1.4. упражнения для ног и тазового пояса
1.5. упражнения общего воздействия (на все группы мышц)
7.5
1.6. прыжки
1.7. упражнения умеренной интенсивности (на дыхание)
Методические правила проведения ОРУ:
1.Предыдущее упражнение должно готовить к последующему
упражнению.
<u> </u>
1. Упражнения на силу предшествуют упражнению на гибкость.
7.5
1.Темп, амплитуда, сложность должны возрастать постепенно от
первого к последнему упражнению.
7
1.Нагрузочные упражнения чередуются с упражнениями на
расслабление.
1.Дозировка должна быть не менее 4-6 повторений.

Нагрузку в комплексе можно регулировать различными способами:

- 1. Количеством упражнений в комплексе.
- 2. Скоростью выполнения упражнений.
- 3. Способом выполнения упражнений.
- 4. Сложностью исходных и промежуточных положений.
- 5. Количеством повторений каждого упражнения.
- 6. Уменьшением интервалов отдыха между упражнениями и т.д.

Дозировать упражнения необходимо исходя из общих правил учета степени подготовленности занимающихся, их возраста, пола и задач, решаемых на каждом конкретном занятии.

Основные формы записи гимнастических упражнений:

Сокращенная запись применяется при составлении опорных конспектов, при записи зачетных и других упражнений. В этом случае термины записываются сокращенно (применяются условные сокращения). Например: дв. — движение, эл. — элемент, соед. — соединение, об. — обозначить, д. — держать, в/ж — верхняя жердь, упр. — упражнение, а также гимн. — гимнастика, акроб. — акробатика.

**Графическая запись** (изображение) может иметь самостоятельное и вспомогательное значение. Применяется:

а) линейная запись — наиболее простая и доступная, удобна для повседневной практической работы, в том числе для написания конспектов уроков и последующего пользования ими (рис. а). Она наглядна и экономна. Быстрота такой записи делает ее незаменимой в повседневной практической работе.



**Сочетание текстовой и графической записи** — это наиболее удобная форма записи, которой широко пользуются на практике (см. таблицу).

#### Форма записи ОРУ

Nº п/п	Содержание упражнений	Дози- ровка	Графическая запись	ОМУ
I.	<b>И.п. – о.с.</b> 1 – руки в стороны 2 – руки вверх 3 – руки вперед 4 – и.п.	4–6 p.	и.п. 1 2 3 4	Указать на предполагаемы е ошибки: держать осанку, руки прямые, смотреть на руки, ладони внутрь.

II.	<ul> <li>И.п. – стойка ноги врозь, руки на пояс</li> <li>1 – наклон прогнувшись, руки в стороны</li> <li>2 – и.п.</li> <li>3 – наклон влево, правую руку вверх</li> <li>4 – и.п.</li> <li>5-8 – тоже, что 1-4 – вправо</li> </ul>	2-4 p.	<b>и</b> .п.	1 2	2 3 4	Наклоны прогнуты спине, назад отводить ладони в и т.п.: и	ся в руки не пол выпады махи
						выше и д	p.

При записи комплекса ОРУ каждое упражнение нумеруется римской цифрой. В этой же строке записывается И.п., а с каждой новой строчки — счет арабскими цифрами и выполняемые под этот счет действия со строчной буквы после тире.

## Пример комплекса ОРУ на гимнастической скамейке

Nº п/п	Содержание упражнений	Дози- ровка	Графическая запись	ОМУ
1.	И.п. – сед согнув ноги поперек скамейки, ру- ки на пояс 1-2 – стойка ноги врозь, руки вверх-наружу 3-4 – и.п.	6-8 p.	и.п. 1-2 3-4	Потянуться вверх, посмотреть на руки, темп медленный
II.	И.п. – стоя правым боком на левой, правую на скамейку, руки за голову 1-3 – 3 пружинящих наклона вправо 4 – и.п. То же – стоя левым боком	4-6 p.	и.п. 1-3 4	Наклоны ин- тенсивнее, точно в сторону, локти развести
III.	И.п. – сед ноги врозь поперек, руки за голову 1 – наклон к левой 2 – и.п. 3 – наклон к правой 4 – и.п. 5-7 – 3 пружинящих наклона, руки на плечи впереди сидящего 8 – и.п.	4-6 p.		Колени не сги- бать, носки оття- нуть, помогать друг другу накло- няться ниже
IV.	И.п. – стоя правым боком на левой, правую на скамейку, руки за голову 1-2 – полуприсед на левой, руки в стороны 3-4 – и.п. То же – стоя левым боком	6—8 p.	и.п. 1-2 3-4	Держать осанку, вперед не нак- лоняться, колено в сторону

		1		
V.	И.п. – стоя перед скамейкой на шаг от нее 1 – выпад левой на скамейку, руки вверх 2 – с поворотом туловища направо кругом, наклон касаясь правой 3 – то же, что 1 4 – и.п. 5-8 – то же с правой	6-8 p.		Выпад глубже, при наклоне колени выпрямить, коснуться ноги, четче движения руками
VI.	И.п. — сед на краю скамейки продольно 1-2 — сед углом 3-4 — и.п. 5-6 — лежа на спине 7-8 — и.п.	6-8 p.	и.п. 1-2 3-4 5-6 7-8	Выполнять силой, плавно, спина и колени прямые, голову не прижимать к
VII.	И.п. — стоя перед скамейкой 1 - упор присев с опорой руками о скамейку 2 — упор лежа с опорой руками о мяч 3 - сгибая руки, левую назад 4 — тоже, что 2 5 — сгибая руки, правую назад 6 — тоже, что 2 7 — упор присев с опорой руками о скамейку 8 — и.п.	4-6 p.	1 2 3 4 5 6 7	груди В упоре – плечи над кистями, мах прямой ногой, локти вдоль туловища, смот- реть вперед
VIII.	И.п. — сед на краю скамейки, кисти пальцами назад 1 — упор лежа сзади, мах левой 2 — и.п. 3 — упор лежа сзади, мах правой			Мах интенсив- ный, резкий, ноги не сгибать, таз вывести вперед,

	4 — и.п.			локти прямые,
	5 – сед согнув ноги			угол выше, носки
	6 – сед углом			оттянуть
	7 – сед согнув ноги	4-6 p.		,
	8 – и.п.			
IX.	И.п. – упор лежа перед скамейкой			
	1 – левую руку на скамейку			В упоре плечи
	2 – упор лежа с опорой руками о скамейку			над кистями,
	3 – правую назад, левую руку вверх			колени и носки
	4 – упор лежа с опорой руками о скамейку			оттянуть,
	5 – левую назад, правую руку вверх			посмотреть
	6 - упор лежа с опорой руками о скамейку			вперед
	7 – левую руку на пол	4-6 p.		
	8 – и.п.			
X.	И.п. – упор присев на скамейке		и.п. 1-2 3-4	
	1-2 — упор стоя согнувшись на скамейке		, 12 0 .	Темп медленный,
	3-4 — и.п.	6-8 p.		колени выпря-
				мить, руки не
XI.	И.п. – упор сидя сзади, ноги врозь поперек			отрывать
	1-2 – мах левой вправо через впереди си-			
	дящего			Мах выше и
	3-4 – мах левой в и.п.	8-10 p.		резче, сохранять
	5-8 – то же правой		0 0	осанку, ноги не
			12 71	сгибать
XII.	И.п. – стоя на скамейке продольно, носками			
	вплотную, лицом друг к другу, взявшись			
	за руки, отклонившись назад		<i>∠</i> √ .	Выполнять
	1-2 — присед	8-10 p.		одновременно,

	3-4 — и.п.			сохраняя
				равновесие, руки
XIII.	И.п. – «1-ый» - упор сидя сзади спиной к ска-		Q Q	не сгибать
	мейке,		9	
	«2-ой» - стоя на левом колене, держит			
	1- го за ноги			Выпрямить руки,
	1-2 – «1-ый» - прогибаясь и выпрямляя руки –		·	таз поднять
	упор лежа сзади			выше, прогнуться
	«2-ой» - выпрямляясь, поднимает парт-	8-10 p.		в спине, темп
	нера за ноги		9	мед-ленный
	3-4 — и.п.		l A T	
VIV.	14 4 %			
XIV.	И.п. — «1-ый» - упор лежа ноги врозь, поперек у конца скамейки			
	у конца скамеики «2-ой» - держит партнера за ноги	по 1	0	Стараться
	«2-ои» - держит партнера за ноги Ходьба на руках по полу; по скамейке;	дорожке	<b>1 1</b>	ВЫПОЛНИТЬ
	поочередно по полу и по скамейке	дорожке		быстро, смотреть
	поочередно по полу и по екамеике			вперед, в спине
				не прогибаться
XV.	И.п. – стойка ноги врозь поперек у конца ска-	2	•	,
	мейки	дорожка		
	1 - прыжком упор лежа			
	2 – толчком рук и.п.			Толчок быстрее,
			7	руки ставить
XVI.	И.п. – стойка ноги врозь, лицом друг к			жесткие, ноги
	другу на скамейке, хватом «1-ый» - за		I Д Ж	выше
	пояс, «2-ой» - за плечи партнера		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
	Расхождение – поддерживая друг друга,		/ <b>// \/ \</b> \	Сначала
	поменяться местами, переставив	6-8 p.	4 32 19	выполнить на
	одновременно левые ноги вперед и		S. Trees	гимн. скамейке,

	повернувшись кругом		затем на
XVII			маленьком и
	И.п. – стоя правым боком к скамейке, руки		высоком бревне
	согнуты		
	1 – прыжок через скамейку вправо	8-10 p.	
	2 – подскок на двух	8-10 p.	Прыжок выше,
	3-4 – тоже влево		скамейку не
	Тоже на каждый счет		задевать. Тоже с
			поворотами при
			подскоке

#### Критерии оценивания разработанного комплекса:

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если все упражнения оформлены в рабочей тетради в виде конспекта в сочетании текстовой и графической (линейной) записи. Каждое упражнение должно выполнено на 2-е «8» (на 16 счетов). Обучающийся должен знать содержание упражнений, их последовательность, безошибочно подавать команды для начала и окончания выполнения упражнений, правильно вести ПО («восьмеркам») командным голосом, выполнять комплексы предметами без их потери, сохранять плоскость предмета при выполнений двигательных действий, соблюдать гимнастический стиль выполнения упражнений;
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если все упражнения оформлены в рабочей тетради в виде конспекта в сочетании текстовой и графической (линейной) записи с некоторыми недочетами. Каждое упражнение должно быть выполнено на 2-е «8» (на 16 счетов). Обучающийся должен знать содержание и последовательность упражнений, правильно вести подсчет по («восьмеркам») с незначительными ошибками в подаче команд для начала и окончания выполнения упражнения. Допускаются некоторые помарки во владении предметами;
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если все упражнения оформлены в рабочей тетради с ошибками текстовой и графической (линейной) записи. Если обучающийся плохо знает содержание и последовательность упражнений в комплексе, команды, при обучении тем или иным методом, не видит ошибок при исполнении заданий, не может дать ОМУ, допускает значительные ошибки в упражнениях с предметами, командный голос отсутствует;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающимся своевременно не выполнено задание, или выполнено, но с грубыми ошибками всех вышеперечисленных требований.

Для развития физических качеств обучающихся на занятии физической культурой используются специальные упражнения, которые также проводятся комплексно с учетом поставленных задач занятия.

#### Пример комплекса специальных упражнений для лучезапястного сустава

- 1. И. П. стоя, ноги на ширине плеч, руки вперед, кисти в кулак. На счет 1 выпрямить пальцы и с напряжением развести их как можно шире; 2 вернуться в И. П. Повторить 6 раз.
- 2. И. П. стоя, руки вдоль тела ладонями вперед, пальцы разведены. На счет 1-4 последовательно сгибать пальцы, начиная с мизинца; 5-8 разогнуть пальцы в обратном порядке. Повторить 8 раз.

- 3. И. П. стоя, ноги на ширине плеч, руки вперед, пальцы согнуты. На счет 1-2 поднять согнутые кисти вверх; 3-4 опустить вниз. Повторить 16 раз.
- 4. И. П. стоя, ноги на ширине плеч, руки в стороны, кисти в кулак. На счет 1-2 вращать кистями вперед. То же назад. Повторить 16 раз.
- 5. И. П. стоя, руки в стороны вверх, пальцы развести. На счет вращательное движение кистями вперед. То же назад. Повторить 16 раз.
- 6. И. П. стоя, ноги на ширине плеч, согнутые руки перед грудью, кисти в «замке». На счет 1-4 «нарисовать» кистями восьмерку перед собой. Повторить 12 раз.
- 7. И. П. то же. На счет 1-2 вытянуть руки как можно дальше вперед ладонями наружу, 3-4 вернуться в 12 раз.
- 8. И. П. стоя, ноги на ширине плеч. На счет 1-3 соединить ладони перед собой пальцами вверх и попытаться поднять локти как можно выше; 4 вернуться в И. П. Повторить 12 раз.
- 9. И. П. стоя, ноги на ширине плеч, руки вперед. На счет 1-3 отгибать вверх пальцы одной руки с помощью другой; 4 вернуться в И. П. То же, поменяв положение рук. Повторить по 8 раз.
- 10. И. П. стоя на коленях с опорой на руки кистями к себе. На счет 1-2, стараясь сесть на пятки, отклонить руки от вертикали (ладони от пола не отрывать); 3-4 вернуться в и. п. Повторить 8 раз.

# Комплексы производственной гимнастики по группам труда/группам профессий

Цель: дать представление о группах труда, представить комплексы различных форм производственной гимнастики.

Основное значение производственной гимнастики - повышение эффективности деятельности (учебной, трудовой). Применение специальных комплексов упражнений в режиме учебных занятий или в процессе труда помогает сохранить высокую работоспособность, укрепляет здоровье.

Работоспособность человека в течение рабочего дня не остается постоянной. В начале рабочего дня она возрастает, затем удерживается определенное время на этом уровне по мере нарастания утомления начинает, снижаться.

Одно из основных условий сохранения высокой работоспособности — переключение с одного вида деятельности на другой.

Производственная гимнастика компенсирует недостаток двигательной активности при ряде профессий. В профессиях, связанных с физической нагрузкой, гимнастика устраняет неблагоприятное влияние, которое оказывает нагрузка на одни и те же группы мышц, вовлекает в работу ранее бездействовавшие группы мышц или изменяет характер деятельности работающих мышц.

Производственная гимнастика проводится в следующих формах.

Формы гимнастики	Содержание			
Вводная гимнастика	используется для сокращения периода вхождения в			
	работу (период врабатывания) за счет ускорения			
	протекания физиологических процессов и настройки			
	предстоящий вид деятельности. Проводится обычно за			
	10 минут до начала работы, длительность ее 10-12			
	минут.			
Физкультурная пауза	используется для снижения утомления и сохранения на			
	необходимом уровне работоспособности в процессе			
	учебных занятий или труда. Комплекс состоит из 5-7			
	физических упражнений и проводится в течение 5-7			
	минут в период, непосредственно предшествующий			
	наступлению утомления.			
Физкультурная	относится к так называемым малым формам активного			
минутка	отдыха, проводится в течение 1-2 минуты и состоит из 2-			
	3 физических упражнений.			
Микропаузы	самая короткая форма активного отдыха во время работ,			
активного отдыха	которая длится 20-30 секунд. Выполняется одно			
	упражнение или один прием, в которых используются			
	мышечные напряжения динамического или статического			
	характера, расслабление мышц, движение глазами,			
	головой, дыхательные упражнения, приемы			
	самомассажа, умывание, ходьба по помещению.			
	Применяется многократно на протяжении учебного или			
	рабочего дня: по мере необходимости, индивидуально,			
	наряду с другими формами производственной			
_	гимнастики.			
Восстановительная	проводится сразу после окончания рабочего дня.			
гимнастика	Выполняется в течение 7-10 минут и включает 7-9			
	физических упражнений.			

### Примерный комплекс упражнений вводной гимнастики

- 1. И. п.- основная стойка.
  - 1-2-два шага на месте, руки на пояс.
  - 3-4- два шага на месте, руки вверх.
  - 5-6- два шага на месте, руки в стороны.
  - 7-8- два шага на месте, два хлопка руками за спиной.
  - Выполнять в течение 30 секунд.
- 2. И. п.- основная стойка.
  - 1- шаг правой ногой в сторону, руки вверх, потянуться.
  - 2-3-два пружинящих наклона туловищем назад.

- 4- вернуться в И.п.
- 5- шаг левой ногой в сторону, руки вверх, потянуться.
- 6-7- два пружинящих наклона назад.
- 8-вернуться в И.п.
- Повторить 8 раз.
- 3. И. п. основная стойка.
  - 1-руки вверх в стороны.
  - 2-согнуть левую ногу в колене, обхватить ее руками.
  - 3-выпрямить левую ногу вперед, параллельно полу, руки в стороны.
  - 4- вернуться в И.п.
  - То же с другой ногой. Повторить 8 раз.
- 4. И. п.- ноги на ширине плеч, руки перед грудью.
  - 1-отведение согнутых рук назад.
  - 2-поворот туловища вправо, руки в стороны.
  - 3-поворачиваясь прямо, хлопок над головой руками.
  - 4-вернуться в И.п.
  - То же в другую сторону. Повторить 10 раз.
- 5. И. п. основная стойка.
  - 1-подняться на носки, руки отвести назад.
  - 2-сделать перекат на пятки, руки за спину.
  - 3-наклон назад, руки за голову.
  - 4-вернуться в И.п.
  - Повторить 8 раз.
- 6. И. п. основная стойка.
  - 1-левую руку в сторону, правую на пояс, левую ногу на носок.
  - 2-левую руку на пояс, правую руку вперед, левую ногу назад на носок.
  - 3-приставить левую ногу, руки к плечам.
  - 4-вернуться в И.п.
  - То же, с другой ногой.
  - Повторить 12 раз.
- 7. И. п. основная стойка.
  - 1-мах правой ногой назад, руки вверх.
  - 2-3-правую ногу вперед на носок, полуприсед на левой ноге, наклониться вперед, руками коснуться носка правой ноги.
  - 4-вернуться в И.п.
  - То же, с другой ногой. Повторить 12 раз.
- 8. И. п. узкая стойка, руки на пояс.
  - 1-2-медленно присесть.
  - 3-прыжок вверх.
  - 4-вернуться в И.п.
  - Повторить 12 раз.

# Примерный комплекс упражнений физкультурной паузы для работников умственного труда

- 1. И. п.- О. с.
  - 1- руки вверх в замок, потянуться.
  - 2- И. п.

Повторить 6-8 раз.

- 2. И. п.- О. с.
  - 1- левую ногу назад на носок, руки за голову.
  - 2- И. п.
  - 3-правую ногу назад на носок, руки за голову.
  - 4-И. п.

Повторить 8-10 раз.

- 3. И. п.- узкая стойка, руки в стороны.
  - 1- поворот туловища вправо.
  - 2- И. п.
  - 3- поворот туловища влево.
  - 4- И. п.

Повторить 6-8 раз.

- 4. И. п.- О. с.
  - 1- руки вверх, прогнуться.
  - 2-Наклон вперед, руки на пояс.
  - 3-руки вверх, прогнуться.
  - 4-И. п.

Повторить 6-8 раз.

- 5. И. п.- узкая стойка, руки вперед.
  - 1-присед, руки на пояс.
  - 2-И. п.

Повторить 6-8 раз.

- 6. И. п.- узкая стойка, руки на пояс.
  - 1-4- прыжки на носках.

Повторить 10-12 раз.

- 7. И. п.- стойка ноги врозь, руки перед грудью.
  - 1-отведение левой руки в сторону, вдох.
  - 2-И. п. выдох
  - 3-отведение правой руки в сторону вдох.
  - 4-И. п.- выдох

Повторить 8-10 раз.

#### Подвижные игры и эстафеты

Цель: представить подборку подвижных игр и эстафет для повышения эффективности процесса физического воспитания и оздоровления обучающихся.

#### Эстафеты и подвижные игры на воде

#### 1. Эстафета с обручами «Преодолей подводные пещеры»

Помощники находятся в бассейне, они держат обручи вертикально в воде на расстоянии трех метров друг от друга.

Команда стоит в колонне по одному. По сигналу судьи первый участник проплывает заранее условленную дистанцию, преодолевая препятствие — обруч, — поднырнув и проплыв под водой, как в тоннеле. Обратно возвращается таким же образом, передает эстафету следующему и т.д.

Выигрывает та команда, чей последний участник финиширует первым. Победа достается самым быстрым и ловким.

#### 2. Эстафета с мячом «Передай мяч»

Участники выстраиваются в затылок друг другу на расстоянии вытянутой руки. Впереди находится капитан. У него в руках мяч. По сигналу капитан передает мяч над головой находящемуся за ним игроку, тот — следующему и так до конца. Участник, стоящий в конце, получив мяч, плывет с ним к капитану, встает перед ним и повторяет передачу мяча. Выигрывает та команда, игроки которой быстрее осуществили передачу мяча обратно к капитану.

#### 3. «Морской бой»

Команды выстраиваются вдоль бортиков бассейна напротив друг друга. По сигналу судьи команды плывут к противоположному бортику. Надо стараться избежать столкновений с участниками из другой команды и как можно быстрее добраться до противоположной стороны бассейна. Победа в заплыве определяется по финишированию последнего участника команды.

#### 4. Игра «Аврал».

Игра проводится на небольшой глубине. В ней участвуют две команды, имеющие равное число игроков. Они строятся по росту в шеренгу по одному за линией, проведенной параллельно линии берега. По сигналу все участники устремляются в воду и начинают купаться, раздается второй сигнал, и все участники быстро выбегают из воды и занимают свои места в строю. Команде, сумевшей построиться первой, присуждается победа.

(Игра проводится три раза, по возрастной категории).

#### 5. Эстафета «Кресло Нептуна».

Сидя на спасательном круге, работая руками, как веслами, и ногами, пловцы доплывают до вожатых и обратно и передают "кресло" другому. Побеждает та команда, которая первой закончит эстафету. Участие принимают 5 — 3 человека.

(Игра проводится три раза, по возрастной категории).

# Подвижные игры и эстафеты для развития физических качеств средствами тенниса

#### 1. Мяч в кругу.

Группа становится в круг, водящий - в центре круга и по сигналу (или без) бросает мяч по кругу. Задача - поймать мяч и бросить назад водящему.

#### 2. Мяч вдогонку.

Группа становится в круг. Преподаватель раздаёт 4 мяча. По сигналу обучающиеся одновременно начинают быстро передавать мяч друг другу. У кого 2 мяча - проигрывает.

#### 3.Собачка.

Группа становится в круг. «Собачка» в центре круга. По сигналу участники начинают пасовать мяч друг другу таким образом, чтобы «собачка» не коснулась мяча. Если «собачка» коснулась или поймала мяч, то игрок, бросивший этот мяч становится «собачкой».

#### 4. Пасы.

Участники разбиваются на 2 команды. Каждая команда пасует друг другу мячик, а другая пытается перехватить его (перехватывать разрешается только летящий мяч). Побеждает та команда, которая совершит 10 пасов подряд.

#### 5. Удержи мяч на ракетке.

Группа становится в круг с ракетками. Преподаватель раздаёт 3 мяча. По сигналу обучающиеся одновременно начинают быстро передавать мяч с ракетки на ракетку. У кого 2 мяча — проигрывает.

#### 6. Не зевай.

Группа становится в круг. В игре используются 2-4 мяча (если в группе 10 человек, то 2-3 мяча, если 15 человек, то 3-4 мяча). В начале игры мячи у 2-3 участников через 4-5 человек. По команде участники бросают мячи вправо или влево, а ловят с другой стороны. Неточно бросивший мяч и не поймавший хорошо подброшенный мяч выходит из игры. Оставшиеся играют до тех пор, пока не выявится победитель. (Когда остаётся 4-5 человек, играют одним мячом).

#### 7. Змейка.

Участники делятся на 2 команды. Участники становятся в затылок друг другу. У капитанов, стоящих впереди, в руке по мячу. По команде первые бросают мяч вверх - назад стоящим сзади, последний в «змейке» ловит мяч, бежит вперёд, становится спиной к своей команде и бросает мяч назад. Побеждает команда, которая после 2-3 кругов раньше выполнит задание.

#### 8. Собери мячи.

Преподаватель выбрасывает «корзину» мячей. Обучающиеся кладут ракетки на «линию подачи». По сигналу начинают собирать мячи (по одному (два-три) на ракетку. Побеждает тот, кто собрал больше мячей.

#### 9. Эстафеты с мячом и ракеткой

Команды строятся в колонны по 5-7 человек. По сигналу ученики, стоящие первыми, бегут 10-15 м.:

- оббегают обруч, возвращаются назад, передают теннисный мяч товарищу по команде, а сами становятся в затылок команде;
  - бегут, неся теннисный мяч на ракетке;
- подбивая теннисный мяч ракеткой вверх (разной стороной ракетки, перехватывая ракетку);
- ударяя мяч ракеткой в пол (разной стороной ракетки, перехватывая ракетку).

## 3. Рекомендации по подготовке заданий для самостоятельного выполнения

Технология подготовки заданий для самостоятельного выполнения по физической культуре представляет собой совокупность всей самостоятельной деятельности обучающихся как в контакте с преподавателем, так и в его отсутствие; способствует развитию необходимых двигательных качеств и физической подготовленности, которая является основным показателем физического развития и здоровья.

Различают следующие виды:

- 1. Занятия в секциях по различным видам спорта в рамках дополнительных образовательных общеразвивающих программ.
- 2. Самостоятельное и при помощи преподавателя составление индивидуальных комплексов физических упражнений для укрепления здоровья, физического развития.
- 3. Самостоятельные занятия физическими упражнениями, спортом и туризмом.
  - 4. Заполнение дневника самоконтроля.
- 5. Участие в спортивных соревнованиях и праздниках («Спартакиады», «Дни здоровья» и др.).
- 6. Подготовка письменных самостоятельных работ по теоретической части дисциплины «Физическая культура» (сообщения), в. ч. подготовки индивидуального проекта.
  - 7. Подготовка к зачету по дисциплине.

При подготовке обучающихся к самостоятельной работе следует дать им четкие указания об объеме и содержании предстоящей самостоятельной деятельности, о ее целях, а также о технике выполнения (если эта техника им еще неизвестна), обратить внимание на соблюдение техники безопасности.

Основным средством контроля за самостоятельным выполнением физических упражнений являются ответы и двигательные действия обучающихся, а также аналитическая деятельность преподавателя по определению степени их правильности, числа и характера ошибок.

Для повышения эффективности самостоятельной работы обучающихся весьма важно, чтобы в учебном процессе наряду с внешней существовала внутренняя обратная связь. Под ней подразумевается та информация, которую обучающийся сам получает о ходе и результатах своей работы. Одной из возможностей создания внутренней обратной связи при самостоятельной работе является использование элементов самоконтроля.

Примерная форма дневника самонаблюдения при выполнении физических упражнений представлена в Приложении 5.

Показателями уровня развития навыков самоконтроля являются способности обучающихся самостоятельно соотносить свои действия при выполнении физических упражнений и их результаты с поставленными преподавателем задачами. Весьма важно, чтобы обучающиеся определяли недостатки и положительные стороны своей деятельности, самостоятельно оценивали выполнение заданий.

Содержание самостоятельной работы должно быть связано образовательно-воспитательными задачами конкретного занятия, организуется планомерно и в определенной системе, обеспечивается взаимосвязью одних видов работы с другими (при этом соблюдается преемственность ними), обусловлена уровнем между развития обучающихся.

Задания для самостоятельного выполнения по физической культуре предполагает следующие виды и возможно с примирением цифровых образовательных ресурсов.

Виды заданий для самостоятельного	Цель
выполнения	
выполнение общеразвивающих	оздоровление и воспитание
упражнений	физических качеств
выполнение специальных упражнений	развитие физических качеств
выполнение контрольных упражнений	демонстрация двигательного действия
теоретическое тестирование	проверка накопленных знаний
подготовка рефератов, сообщений,	развитие познавательной активности,
подготовка презентации, выполнение	реализация творческих способностей
индивидуального проекта	

При отработке техники того или иного двигательного действия можно воспользоваться имеющимися цифровыми платформами, например: <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a>, где представлены алгоритмы выполнения двигательных действий, а также наглядные анимированные записи их выполнения.

Организация теоретического тестирования также возможна с применением цифровых образовательных ресурсов.

Материал для тестирования (контрольная работа в форме теста) может быть самостоятельно разработана преподавателем на одной из имеющихся платформ, например: на платформе Yandex или сайте http://onlinetestpad.ru и др.

Преподаватель также может предложить обучающемуся воспользоваться готовыми тестами по указанной ссылке.

#### Индивидуальный проект как форма самостоятельной работы студента

Целью индивидуального проекта по физической культуре является развитие творческой деятельности обучающихся, самостоятельное приобретение знаний, формирования опыта познавательной и учебной деятельности.

Применение проектных технологий способно сделать учебный процесс по физической культуре более увлекательным для обучающихся.

При разработке собственного проекта закладываются основы знаний в применении разнообразных методик поддержания здоровья и физического совершенствования. Информация, самостоятельно добываемая обучающимися для собственных проектов, позволяет осознать жизненную двигательных умений, приобретаемых физической культурой. Как обучающиеся следствие, становятся компетентными в теории дисциплины, что является необходимым условием правильного выполнения физических упражнений и двигательных действий.

Проекты на занятиях физической культуры могут касаться истории спорта, быть посвящены исследованию влияний физической культуры на организм человека, подготовке, проведению соревнований и спортивных праздников и т.д.

Определение тематики индивидуального проекта по общеобразовательной дисциплине «Физическая культура» возможно осуществлять с учетом профессиональной направленности. Проект также может носить междисциплинарный характер.

В таблице представлена структура индивидуального проекта.

Примерная структура индивидуального проекта

Структурные компоненты	Содержание		
Введение			
- актуальность (2-3 предложения)	ответить на вопрос «Чем интересна		
	и насколько значима для общества		
	выбранная тема?»		
- цель	предполагаемый результат работы		
- задачи (2-3 задачи)	пути достижения цели		
- практическая значимость (1-2	предполагаемая ценность или		
предложения)	польза проделанной работы		
Основная (теоретическая ) часть			
- описание (назначение) продукта	например:		
	–разработать и описать комплекс		
	упражнений для профилактики		
	проф. заболеваний; комплекс		
	утренней гимнастики с учетом		
	проф. направленности и т.п.		
	– разработать положение		
	соревнования; сценарий		
	спортивного праздника;		
	–описать влияние физических		

	упражнений	на	организм	(по	
	результатам с	амон	аблюдения)		
Заключение					
Возможности применения продукта					

#### Примерная тематика индивидуального проекта

- 1. Современные популярные оздоровительные системы физических упражнений.
- 2. Методика составления индивидуальных программ физкультурных занятий с оздоровительной направленностью.
- 3. Самоконтроль в процессе физического воспитания.
- 4. Физическая культура в профилактике сердечно-сосудистых заболеваний.
- 5. Физическая культура в профилактике опорно-двигательного аппарата.
- 6. Способы улучшения зрения.
- 7. Методика обучения плаванию (способы «кроль» и «брасс»).
- 8. Лыжная подготовка в системе физического воспитания (основы техники передвижения, способы лыжных ходов, преодоление подъемов и спусков, подбор инвентаря).
- 9. Легкая атлетика в системе физического воспитания (техника ходьбы, бега, прыжков, метаний).
- 10. Методика обучения игре в баскетбол (азбука баскетбола, элементы техники, броски мяча). Организация соревнований.
- 11. Методика обучения игре в волейбол (азбука волейбола, передачи, нападающий удар). Организация соревнований.
- 12. Методика обучения игре в футбол (азбука футбола, техника футбола, техника игры вратаря). Организация соревнований.
- 13. Организация физкультурно-спортивных мероприятий («Положение», алгоритм, принципы, системы розыгрыша, первенства, спартакиады).
- 14. Организация и методы проведения подвижных игр (подбор игр, требования к организации, задачи руководителя н т. д.)
- 15. Основные формы и методы работы по физической культуре и спорту в детском оздоровительном лагере.
- 16. Организация и проведение туристических соревновании, туристических слетов.
- 17. Организация внеурочных форм занятий (гимнастика до занятий, физкультминутки, физкультпаузы, динамичные перемены, спорт-час).
- 18. Влияние физических упражнений на мышцы
- 19. История Олимпийских игр как международного спортивного движения
- 20. Физическое воспитание в семье

#### Требования к оформлению проекта

Индивидуальный проект может быть представлен в текстовом формате, в формате презентации или виде готового продукта (например: сценарий спортивного праздника, положение о соревновании, дневник самоконтроля, модель двигательного действия, постер, рекламный плакат, буклет и т.д).

Текст проекта должен быть представлен в текстовом редакторе Word, шрифт - Times New Roman 14, межстрочный интервал — 1.5 (полуторный), в таблицах возможен межстрочный интервал — 1(одинарный), поля: верхнее — 2, нижнее — 2, левое — 3, правое — 1,5 и соответствовать структуре.

Время на защиту проекта: 5 минут.

#### Критерии оценки:

Оценка	Условия, при которых выставляется оценка				
отлично	Тема проекта актуальна и раскрыта полностью.				
	Представленный продукт соответствует теме и				
	описанию проекта				
хорошо	Тема проекта актуальна и раскрыта полностью,				
	но имеются незначительные ошибки.				
	Представленный продукт соответствует теме и				
	описанию проекта				
удовлетворительно	Тема раскрыта не полностью, допущена				
	существенная ошибка или отсутствует продукт				

#### Заключение

Методические рекомендации по организации обучения по ОД Физическая культура предназначены для преподавателей физической культуры, работающих в системе среднего профессионального образования.

Содержание ОД Физическая культура является универсальным (одинаково для всех профилей), но предусматривает профессиональную направленность с учетом получаемой профессии/специальности.

В методических рекомендациях акцентируется внимание на структуре программы, т.к. она содержит теоретический и практический разделы, блоки которых могут комбинироваться в зависимости от кадровых и материальнотехнических условий ПОО.

Достижение образовательных результатов ОД Физическая культура возможно с применением современных образовательных технологий: здоровьесберегающих, соревновательных, информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и технологий личностноориентированного обучения, игровых технологий.

Особое внимание уделяется дифференцированному подходу, который позволяет использовать разноуровневые задания (различная дозировка и

сложность выполняемых упражнений), учитывать, как максимальный результат, так и его прирост, с акцентом на индивидуальные достижения. Реализуя дифференцированный подход, возможно предложить обучающемуся с высоким уровнем развития физических качеств выступать в роли помощника преподавателя в решении некоторых частных задач.

Высокие риски травмоопасности учебных занятий физической культурой обусловили необходимость методических рекомендаций по разработке технологической карты занятий с учетом специфики реализации дисциплины. Правильно оформленная технологическая карта позволит определить оптимальную физическую нагрузку обучающихся с учетом уровня их физической подготовленности, снизить риски травмоопасности и подтвердить правильность действий преподавателя на занятии.

Готовые технологические карты занятий разработаны по темам, имеющим профессионально-ориентированное содержание; опорные конспекты по всем укрупненным темам, что облегчит преподавателю процесс подготовки к образовательной деятельности.

Профессиональная направленность общеобразовательной дисциплины определяется формированием у студентов теоретических знаний и практических навыков использования средств физической культуры с учетом особенностей профессиональной деятельности (для профессиональноприкладной физической подготовки, профилактики профессиональных заболеваний, повышения работоспособности).

В методических рекомендациях предложены примеры различных форм производственной гимнастики, применительно к группам труда, опираясь на которые возможна самостоятельная разработка подобных с учетом профессии/специальности.

Описанные особенности технологии ПОДГОТОВКИ заданий для самостоятельного выполнения, включающие в себя требования к выполнению применение ИК-технологий цифровых индивидуального проекта, образовательных ресурсов в процессе самостоятельной деятельности по отработке обучающимся двигательных действий и осуществлении контроля полученных им теоретических знаний, могут способствовать повышению мотивации, а также воспитанию потребностей к регулярным занятиям физической культурой.

Содержательная линия, которая прослеживается в данном документе, позволит преподавателю достичь образовательных результатов программы, повысить эффективность процесса обучения, сформировать у обучающихся познавательный интерес и умения применять полученные знания на практике, в т.ч. в будущей профессиональной деятельности.

# Рекомендуемые печатные издания по реализации общеобразовательной дисциплины

#### Основные печатные издания

- 1. Физическая культура (базовый уровень)», Андрюхина Т.В., Третьякова Н.В. /Под ред. Виленского М.Я. ООО «Русское слово», 2019 г.
- 2. Физическая культура. 10-11 классы: учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / А.П. Матвеев. М.: Просвещение, 2019. 319 с.
- 3. Физическая культура. 10-11 классы: Учебник для общеобразоват. учреждений / Г.И. Погадаев. — М.: ДРОФА / Учебник, 2019. — 288 с.
- 4. Физическая культура. 10-11 классы: Учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / В. И. Лях. 6-е изд. М.: Просвещение, 2019. 255 с. <a href="https://fk12.ru/books/fizicheskaya-kultura-10-11-klassy-lyah">https://fk12.ru/books/fizicheskaya-kultura-10-11-klassy-lyah</a>
- 5. Физическая культура. 10-11 классы: Учебник для общеобразоват. учреждений / А.П. Матвеев, Е.С. Палехова. М.: Вентана-Граф / Учебник, 2019. 160 с.

#### Дополнительные источники

- 1. Аллянов, Ю. Н. Физическая культура: учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. 3-е изд., испр. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 493 с.
- 2. Бишаева, А.А., Профессионально-оздоровительная физическая культура студента: учебное пособие / А.А. Бишаева. Москва: КноРус, 2021. 299 с.
- 3. Бишаева, А.А., Физическая культура: учебник / А.А. Бишаева, В.В. Малков. Москва: КноРус, 2018. 379 с.
- 4. Виленский, М.Я., Физическая культура: учебник / М.Я. Виленский, А.Г. Горшков. Москва: КноРус, 2021. 214 с.
- 5. Глек И.В., Чернышев П. А., ВикерчукМИ, Виноградов А.С.; под ред акцией Глека И В. Шахматы. Стратегия Общество с ограниченной ответственностью «ДРОФА»
- 6. Готовцев, Е. В. Методика обучения предмету «Физическая культура». Школьный спорт. Лапта: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Готовцев, Г. Н. Германов, И. В. Машошина. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 402 с.
- 7. Диц С.Г., Рихтер И.К., Бикмуллина А.Р. Содержание подготовки спортсменов в теннисе / С.Г. Диц, И.К. Рихтер, А.Р. Бикмуллина. Казань: Казан. ун-т, 2020. 70 с.

- 8. Кузнецов, В.С., Физическая культура: учебник / В.С. Кузнецов, Г.А. Колодницкий. Москва: КноРус, 2021. 256 с.
- 9. Муллер, А. Б. Физическая культура: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. Москва: Издательство Юрайт, 2018. 424 с.
- 10.Погадаев Г.И. Физическая культура. Футбол для всех 10-11кл Учебное пособие (под ред. Акинфеева И.), (Дрофа, РоссУчебник, 2019).
- 11. Спортивные игры: правила, тактика, техника: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.]; под общей редакцией Е. В. Конеевой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 322 с.
- 12. Справочник работника физической культуры и спорта: нормативные правовые и программно-метод. документы, практ. опыт, рекомендации / авт.-сост. А. В. Царик. Москва: Спорт, 2018.
- 13. Федонов Р.А. Физическая культура. Учебник для СПО / Р.А. Федонов Издательство: КноРус, 2022. 258 с.
- 14. Федонов, Р.А., Физическая культура: учебник / Р.А. Федонов. Москва: Русайнс, 2021. 256 с.

## Приложение 1

# Технологическая карта к теоретическому занятию по теме 1.3 «Здоровье и здоровый образ жизни»

Тема занятия	1.3 Здоровье и здоровый образ жизни
Содержание темы	1. Понятие «здоровье» (физическое, психическое, социальное). Факторы, определяющие здоровье. Психосоматические заболевания.
	2. Понятие «здоровый образ жизни» и его составляющие: режим труда и отдыха, профилактика и устранение вредных привычек, оптимальный двигательный режим, личная гигиена, закаливание, рациональное питание
	3. Влияние двигательной активности на здоровье. Оздоровительное воздействие физических упражнений на организм занимающихся. Двигательная рекреация и ее роль в организации здорового образа жизни современного человека.
Тип занятия	Теоретическое занятие - проблемная лекция
Формы организации учебной деятельности	Фронтальная

Этапы занятия	Деятельность преподавателя	Деятельность студентов	Планируемые образовательные результаты	Типы оценочных мероприятий	
1. Организационный этап занятия					
Создание рабочей обстановки,	Преподаватель,	Студенты	ОК 04. Эффективно	Фронтальный	
актуализация мотивов учебной	формулирует тему и	записывают в	взаимодействовать и	опрос	
деятельности и установок на	план занятия,	тетрадь тему и план	работать в коллективе и		
восприятие, осмысление	определяет	занятия.	команде		

	значимость данной темы через постановку проблемы и необходимости ее решения	Определяют дефицит в знаниях и формулируют проблему		
Подготовка к изучению нового материала/систематизации и обобщения знаний	Преподаватель предлагает студентам сформулировать на основе собственных знаний понятия «здоровье», «здоровый образ жизни», доказать, что здоровье является важной жизненной ценностью человека.	Студенты формулируют свои понятия «здоровья», «здорового образа жизни», приводят аргументы, что здоровье является жизненной ценностью человека	ОК 04. ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	Фронтальный опрос
2. Основной этап занятия				
Формирование новых знаний и способов деятельности	Преподаватель дает понятия: «здоровье» (согласно ВОЗ), «физическое, психическое и	Студенты анализируют и сравнивают свое понятие «здоровье», «здоровый образ	ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе	
		· · · · ·		

	2500001 0%	HODMOTHBUOG	BOGTO BLUOCTIA IA	
	здоровье»,	нормативное.	деятельности и	
	«психосоматические	Выдвигают гипотезу	поддержания	
	заболевания»,	о взаимосвязи	необходимого уровня	
	«культура здоровья и	физического,	физической	
	безопасного образа	психического и	подготовленности;	
	жизни», двигательная	социального		
	рекреация.	здоровья.		
	Предлагает	Записывают свои		
	студентам	предположения и		
	аргументировать	понятия в тетрадь,		
	взаимосвязь			
	физического,			
	психического и			
	социального			
	здоровья.			
Обобщение и систематизация,	Преподаватель	Студенты	OK 08	защита
установление связей с ранее	знакомит с	знакомятся с		доклада-
сформированными знаниями и	критериями оценки	критериями		презентация
умениями	презентации и	создания докладов-		
	организует защиту	презентаций.		
	докладов-	На основе своих		
	презентации	предположений		
	'	создают доклад-		
		презентацию.		
		Защищают свое		
		понятие		
		11011/11/10		

Закрепление (первичное)	Преподаватель	Студенты	OK 04	Фронтальный
изученного материала,	собирает	принимают участие		опрос
контроль усвоения,	представленные	в определении		
обсуждение допущенных	студентами понятия.	критерии оценки		
ошибок и их коррекция	Предлагает	сформулированных		
	определить критерии	понятия.		
	оценивания			
	сформулированных			
	понятий.	Студенты фиксируют		
	Обобщает	замечания.		
	вышеизложенный			
	материал, обсуждает			
	и корректирует			
	допущенные ошибки			
3. Заключительный этап занятия				
Подведение итогов работы;	Преподаватель	Студенты	OK 04	Фронтальный
фиксация достижения целей	воспроизводит	демонстрируют свое		опрос
(оценка деятельности	поставленную	решение проблемы		
обучающихся); определение	проблему в начале			
перспективы дальнейшей работы	занятия			
	Предлагает студентам			
	определить, как	Студенты обобщают,		
	полученные знания	какие знания будут		
	помогут им в	использоваться ими в		
	дальнейшей	профессиональной		
	профессиональной	деятельности		

	деятельности.			
	Преподаватель			
	подводит итоги	Студенты определяют		
	работы, отмечает	наиболее интересные		
	наиболее активных	доклады		
	студентов			
	Преподаватель	Студенты	ОК 01. Выбирать способы	
	определяет	самостоятельно	решения задач	
	содержание	подбирают материал	профессиональной	
	внеаудиторной	об одной из	деятельности	
	работы, которая	современных систем	применительно к	
4. Задания для	включает поиск	и технологии	различным контекстам;	
самостоятельного выполнения	информации об	укрепления и		
	одной из	сохранения		
	современных систем	здоровья		
	и технологий			
	укрепления и			
	сохранения здоровья			

Приложение 2 Форма технологической карты занятия для профессионально-прикладной физической подготовки

N	Описание упражнения	Дозировка	Графическое	Организационно -методические
n/n			изображение	указания
			(схематично)	
1.	И.п о.с	3-4 раза		Спина прямая, руки в локтях не
	1-			сгибать
	2			
2.				

### Критерии оценивая комплексов профессионально-прикладной физической подготовки

Оценка «5»	Оценка «4»	Оценка «3»	Оценка «2»
соответствие комплекса упражнений	соответствие комплекса упражнений	соответствие комплекса упражнений	Полное
профессии, разностороннее	профессии, разностороннее	профессии, разностороннее	несоответствие
воздействие на мышечные группы и	воздействие на мышечные группы и	воздействие на мышечные группы и	поставленным
функциональные системы в	функциональные системы в	функциональные системы в	требованиям
соответствии с требованиями	соответствии с требованиями	соответствии с требованиями	
профессии, последовательность	профессии, последовательность	профессии, последовательность	
выполнения упражнений, соблюдение	выполнения упражнений, соблюдение	выполнения упражнений, правильно	
требований к оформлению и	требований к оформлению и	подобранная дозировка,	
терминологии, правильно	терминологии, правильно подобранная	разнообразие выполняемых	
подобранная дозировка разнообразие	дозировка, разнообразие выполняемых	упражнений, использование	
выполняемых упражнений,	упражнений, использование	спортивного инвентаря, но	
использование спортивного	спортивного инвентаря, но отсутствует	отсутствует графическое	
инвентаря., наличие графического	графическое изображение, допущены	изображение, допущены грубые	
изображения, правильно	ошибки в формулировке методических	ошибки в терминологии и	

сформулированные методические	указаний	формулировке методических	
указания		указаний	

#### Примерная форма дневника самоконтроля

Результаты самоконтроля рекомендуется фиксировать в дневнике самоконтроля, чтобы была возможность их периодически анализировать самостоятельно или совместно с преподавателем Дневник самоконтроля:

- помогает занимающимся лучше познавать самих себя;
- приучает следить за собственным здоровьем;
- позволяет своевременно заметить степень усталости от умственной работы или физической тренировки, опасность переутомления и заболевания;
- определить, сколько времени требуется для отдыха и восстановления умственных и физических сил;
- какими средствами и методами при восстановлении достигается наибольшая эффективность.

Nº	Показатели	Дата						
п/п		20.07	21.07	22.07	23.07	24.07		
1	Самочувствие	Хорошее	Хорошее	Небольшая усталость	Вялость	Удовлетворительно		
2	Сон, ч	8, крепкий	8, крепкий	7, беспокойный	8, беспокойный	8, спокойный		
3	Аппетит	Хороший	Хороший	Удовлетворительный	Удовлетворительный	Хороший		
4	Пульс уд/мин., лежа стоя разница	62 72 10	62 72 10	68 82 14	66 79 13	65 77 12		
5	Вес, кг	65,0	64,5	65,5	64,7	64,2		

6	Нарушения режима	Нет	Незначительное употребление алкоголя	Нет	Нет	Нет
7	Болевые ощущения	Нет	Нет	Тупая боль в области печени	Небольшая боль в правом боку после бега	Нет

Кроме показателей, указанных в примерной форме дневника, необходимо периодически дополнительно отмечать результаты наблюдения за ростом, жизненной емкостью легких и физической подготовленностью не реже одного раза в семестр. За весом, окружностью грудной клетки, за развитием силы и состоянием дыхательной системы (пробы Штанге и Генчи) — один раз в месяц. Показатели, которые выражаются в цифрах, полезно представлять в виде графиков.

Девушкам и женщинам рекомендуется включать в дневник самоконтроля протекание менструального цикла, его начало, продолжительность, периодичность, наличие болевых ощущений и др. Продолжительность овариально-менструального цикла составляет от 21 до 36 дней. В норме – 27–28 дней, характеризуется устойчивой продолжительностью, отсутствием болевых ощущений и отклонений в самочувствии. Однако в отдельных случаях могут наблюдаться вялость, повышенная утомляемость, отсутствие желания заниматься физическими упражнениями.

#### Рекомендации по ведению дневника самоконтроля

- 1.Прежде, чем приступить к ведению дневника самоконтроля, необходимо определить какие субъективные и объективные показатели будут определяться и оцениваться.
- 2.Для удобства ведения записей в дневнике самоконтроля в таблице записи результатов следует расположить субъективные и объективные показатели блоками, т. е. сначала расположить все субъективные показатели, а затем все объективные.
- 3.Все субъективные показатели рекомендуется отмечать в дневнике самоконтроля за прошедший день вечером, а показатели сна на следующий день утром. Объективные показатели вносятся в таблицу значений либо непосредственно после получения результата, либо вечером текущего дня.
- 4.При наличии каких-либо нарушениях в состоянии здоровья или причинах их вызывающих следует делать небольшие пометки в дневнике самоконтроля. Это поможет разобраться и правильно объяснить в выводе изменения субъективных и объективных показателей, определить очередность влияния и доминирующее значение одних показателей на другие.

#### Приложение 4

### Примерная форма технологической карты занятия

Учитывая специфику проведения занятий по физической культуре, целесообразно использовать следующее графическое оформление содержания технологической карты урока:

Этапы урока, дозировка	Обучающие и развивающие компоненты, задания и упражнения	Дозировка	Деятельность преподавателя	Деятельность студентов	Планируемые образовательные результаты	Методы и средства контроля
1	2	3	4	5	7	8
1. Организационный этап						
занятия						
Создание рабочей обстановки,						
актуализация мотивов учебной						
деятельности и установок на						
восприятие, осмысление						
содержания						
Проверка выполнения						
заданий /входной контроль.						
Подготовка к изучению нового						
материала (актуализация						
опорных знаний)						
2. Основной этап занятия						
Формирование новых знаний						
и способов деятельности						
(изложение нового материала)						
Ведение нового содержания в						
систему ранее усвоенных,						

сформированных знаний и			
умений			
Воспроизведение			
формируемых знаний и их			
применение в стандартных			
условиях (по аналогии,			
действия в стандартных			
ситуациях, тренировочные			
упражнения)			
Первичное закрепление			
изученного материала,			
контроль усвоения,			
обсуждение допущенных			
ошибок и их коррекция			
3. Заключительный этап			
занятия			
Подведение итогов работы;			
фиксация достижения целей			
(оценка деятельности			
обучающихся); определение			
перспективы дальнейшей			
работы			
4. Задания для			
самостоятельного			
выполнения			

## Приложение 5

## Примерная форма дневника самонаблюдения за выполнением внеаудиторной работы

Рост: \_\_\_\_\_ Вес: \_\_\_\_\_

дата	комплекс упражнений (перечислить)	До нагрузки		Сразу после нагрузки			Через 5 мин после нагрузки			
		ЧСС, уд/мин	ЧДД/мин	Самочувствие (хорошее удовлетворительное плохое)	ЧСС, уд/мин	ЧДД/мин	Самочувствие (хорошее удовлетворительное плохое)	ЧСС, уд/мин	ЧДД/мин	Самочувствие (хорошее удовлетворительное плохое)