

Изменение и дополнение главы СНиП II-Л.11-70

Постановлением Госстроя СССР от 15 мая 1974 г. № 104 утверждены и с 1 июля 1974 г. введены в действие изменения и дополнения главы СНиП II-Л.11-70 «Спортивные сооружения. Нормы проектирования», ут-

вержденной постановлением Госстроя СССР от 2 марта 1970 г. № 13.

Пункт 3.5. В таблице 1 изменены позиции 5, 7, 9, 10, 13, 17, 20, 21 в, 24.

Таблица 1

Назначение сооружения по виду спорта	Размеры ¹ в м			Расчетная единовременная пропускная способность		Примечания
	длина	ширина	высота до низа выступающих конструкций в зале	открытых плоскостных спортивных сооружений, чел. в смену	залов из расчета м ² на одного занимающегося	
1	2	3	4	5	6	7
5. Лапта	66	35	—	30	—	—
7. Ручной мяч ² 7 : 7	46	23	6	24	40	Размер зала без трибун допускается 42*Х22 м
9. Хоккей на траве ³	98	61	—	30	—	—
10. Хоккей с мячом ³	119	80	—	34	—	—
13. Теннис настольный (на один стол)	7,75	4,5	3	Из расчета 8 чел. на каждый стол		Площадь помещений для республиканских соревнований должна приниматься из расчета 10,75Х5 м, а для всесоюзных и выше соревнований 12—14Х6—7 м — на каждый стол
17. Легкая атлетика (в помещении) Круговая беговая дорожка с расчетной длиной 200 м и шириной 5 м; прямая беговая дорожка шириной 7,5 м, размещенная снаружи круговой; по одному месту для: прыжков в высоту, в длину, тройных, с шестом, толкания ядра (размещаются внутри круговой беговой дорожки) и тренировочное оборудование — в зависимости от конфигурации поворотов круговой беговой дорожки: а) при сопряжении виражей и прямых участков с помощью переходной кривой (клотонды) и уклоне виража 14,5° (оптимальный вариант) б) при одноцентровом повороте наименьшей длины (35 м) и уклоне виража 18°	92,9 98,4	52,1 41,4	7 7	— —	Расчетное количество занимающихся в смену определяется в зависимости от принятого количества мест для отдельных видов легкой атлетки, их пропускной способности, вдвое превышающей приведенную в п. 16 настоящей таблицы.	Размеры мест для прыжков, для толкания ядра, прямой и круговой беговых дорожек следует принимать по рис. 1—4, 8 и 9. Высота помещения у места для приземления в прыжках с шестом (не менее чем за 2 м до опорной стенки ящика для упора и 4 м за нею — по направлению разбега) должна быть не менее 8,5 м. В местах расположения беговых дорожек допускается уменьшение высоты до 4 м, а у мест для прыжков (кроме прыжков с шестом) — до 5 м. В случаях, когда параметры беговых дорожек, размещение прямой беговой дорожки или места для толкания ядра отличаются от приведенных (см. примечания 7, 8 и 10 к рис. 9), размеры помещения должны быть соответственно изменены.

Назначение сооружения по виду спорта	Размеры ¹ в м			Расчетная единовременная пропускная способность		Примечания
	длина	ширина	высота до низа выступающих конструкций в зале	открытых плоскостных спортивных сооружений, чел. в смену	залов, из расчета м ² на одного занимающегося	
1	2	3	4	5	6	7
20. Борьба (в помещении) ^{2 и 5} :						
а) классическая и вольная — на один ковер диаметром 9 м или на два смежно расположенных ковра диаметром 7 м каждый и комплект оборудования;	24*	14	4	—	9,5	В залах с трибунами — из расчета 15×15 м на каждый ковер (при размещении ковра на помосте высотой до 1 м — 16×16 м)
б) самбо — на один ковер размером 8×8 м или на два смежно расположенных ковра размером 6×6 м каждый и комплект оборудования	18*	12*	4	—	8	В залах с трибунами — из расчета 14×14 м на каждый ковер
21. Гимнастика спортивная (в помещении) ^{2 и 5} :						
в) на два комплекта оборудования с одним общим для мужчин и женщин ковром	42*	24*	6	—	8	В залах с трибунами — не менее 36×18 м (без учета площади, занятой трибунами)
24. Фехтование (в помещении) ^{2 и 5} на 4 дорожки и комплект оборудования	22	14	4	—	9	При проектировании залов для учебно-тренировочных занятий на иное количество дорожек ширину зала следует принимать из расчета 5 м на одну дорожку плюс 3 м на каждую дорожку сверх одной. Для соревнований (в том числе в залах с трибунами) площадь на каждую дорожку должна приниматься 22×8 м (допускается 18×8 м)

Сноски к таблице 1 пункта 3.5, обозначенные *** и ****, исключены.

Рис. 1. Подрисуночная подпись «Требования к проектированию» дополнена пунктом 3 следующего содержания:

«3. При расположении мест для прыжков в помещении ширину ямы при одной дорожке для разбега допускается уменьшать до 2,5 м, а при двоясной дорожке — до 4 м»;

Рис. 2 и 3. Подрисуночные подписи позиции «а — место для приземления» дополнены словами «(выполняется накладным стационарным или съемным)»;

Рис. 4. Обозначенный на рисунке угол сектора для приземления снарядов изменен с 65° на 45° (угол, «охватываемый» сегментом, остается прежним — 65°);

Рис. 6. В подрисуночной подписи в позиции «д — свободная зона» слово «зона» заменено словом «полоса»;

Рис. 8. Подрисуночные подписи дополнены словами в скобках: позиция «а — длина дис-

танции для бега, на которую предназначается дорожка» — «(в помещении принимается, как правило, 60 м)»; позиция «б — общая длина прямой беговой дорожки (оптимально 125—130 м)» — «на открытом воздухе и 73,5—80 м — в помещении»;

Рис. 8. Подрисуночная подпись дополнена примечанием следующего содержания:

«Примечание. При расположении в помещении свободное пространство перед линией старта допускается уменьшать по длине до 1,5 м».

Рис. 9. Подрисуночная подпись. Позиция «д — линия общего финиша всех дистанций бега» дополнена словами «(в помещении общий финиш дистанций бега, проводимого по круговой дорожке, устраивается, как правило, на середине прямого ее участка)»;

Рис. 9. Подрисуночная подпись дополнена примечаниями 7, 8, 9 и 10 следующего содержания:

«7. В залах для легкой атлетики круговая беговая дорожка должна иметь расчетную длину 200 м и ширину

Строительные размеры и расчетная единовременная пропускная способность универсальных спортивных залов

ну — не менее чем на 4 отдельные беговые дорожки шириной 1,25—1 м каждая, но не более 6 м. Оба поворота должны быть одинаковыми и могут описываться одним радиусом (одноцентровый поворот) или путем сопряжения поворотов с прямыми участками с помощью переходных кривых (оптимальный вариант). Протяженность каждого поворота и каждого из прямых участков должна приниматься не менее 35 м, при этом участки переходных кривых, имеющие кривизну, описанную радиусом более 41 м, следует относить не к повороту, а к прямому участку.

При проектировании крытых универсальных зрелищно-спортивных сооружений, предназначенных только для соревнований по различным видам спорта, а также в отдельных случаях по согласованию с комитетами по физической культуре и спорту при совете министров союзных республик, расчетную длину круговой беговой легкоатлетической дорожки допускается уменьшать (в пределах до 160 м); протяженность поворотов и прямых участков круговой дорожки при этом должна быть также не менее 35 м каждого.

Внутренняя бровка круговой беговой дорожки в залах для легкой атлетики должна обозначаться разметочной линией — краской.

8. Прямая беговая дорожка в залах для легкой атлетики должна размещаться за пределами круговой беговой дорожки — снаружи или (только для соревнований) внутри нее. Ширина прямой беговой дорожки должна быть не менее 7,5 м (не менее чем на 6 отдельных дорожек шириной 1,25 м каждая). Допускается совмещение прямой беговой дорожки с прямым участком круговой дорожки; при этом в условиях соревнований прямой участок круговой дорожки может совмещаться с прямой дорожкой по всей своей ширине, а для учебно-тренировочных занятий не менее двух отдельных дорожек по кругу совмещаться с прямой беговой дорожкой не должны. В этих случаях конструкция виража на соответствующем участке должна предусматриваться съемной.

9. Места для прыжков и для толкания ядра в залах для легкой атлетики следует размещать внутри круговой беговой дорожки; место для толкания ядра допускается располагать снаружи круговой дорожки.

10. При реконструкции существующих зданий для проведения учебно-тренировочных занятий и соревнований (внутрисоюзного масштаба) по легкой атлетике допускаются следующие отклонения от требования, указанного на рисунках 4 и 8 и в приведенных выше примечаниях 7 и 8:

а) ширина прямой беговой дорожки может быть сокращена до 5 м (на 4 отдельные дорожки шириной 1,25 м каждая), а круговой — до 3,2 м (на 4 отдельные дорожки шириной не менее 0,8 м каждая);

б) протяженность поворота может быть менее 35 м (в зависимости от ширины существующего здания);

в) угол сектора для приземления ядра может быть уменьшен до 30°.

Пункт 3.6. Таблица 2 изложена в следующей редакции:

Наименование спортивного зала	Назначение по видам спорта	Строительные размеры в м			Расчетная единовременная пропускная способность (чел. в смену)
		Длина (в осях)	ширина (в осях)	высота до низа выступающих конструкций	
1	2	3	4	5	6
1. Большой спортивный зал	а) Для бадминтона, баскетбола, волейбола, ручного мяча 7:7 и тенниса	42	24	8	64
	б) Для гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	42	24	6	120
	в) Для бадминтона, баскетбола, волейбола, ручного мяча 7:7, тенниса, гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	42	24	8	120
2. Средний спортивный зал	а) Для бадминтона, баскетбола, волейбола и тенниса	36	18	8	40
	б) Для гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	36	18	6	78
	в) Для бадминтона, баскетбола, волейбола, тенниса, гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	36	18	8	78
3. Малый спортивный зал	а) Для бадминтона, баскетбола и волейбола	30	18	7	32
	б) Для гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	30	18	6	64
	в) Для бадминтона, баскетбола, волейбола, гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	30	18	7	64

Примечания: 1. Размеры и расчетную единовременную пропускную способность универсальных залов, предназначенных для иных сочетаний видов спорта, следует принимать руководствуясь данными, приведенными в табл. 1 для этих видов спорта.
2. Для населенных пунктов с численностью населения 5000 чел. и менее допускается проектирование спортивных залов размером 24×12 м. Расчетную единовременную пропускную способность этих залов следует принимать 30—35 чел. в смену.
3. В универсальных спортивных залах, предназначенных для игр с мячом попеременно с другими видами спорта, требующими музыкального сопровождения (художественная и спортивная гимнастика и др.), музыкальный инструмент должен размещаться за пределами зала в помещении инвентарной или нише, закрывающейся заподлицо со стеной зала.

Пункт 3.7 изложен в следующей редакции:
 «3.7. Размеры ванн бассейнов и их расчетную единовременную пропускную способность следует принимать согласно табл. 3. Размеры универсальных ванн (попеременно используемых для плавания, водного поло и прыжков в воду) должны удовлетворять требованиям каждому из указанных видов спорта, а их расчетную единовременную пропускную способность следует принимать по наибольшему из приведенных в табл. 3».

Пункт 3.7. В таблице 3 позиция 4 изложена в следующей редакции:

«Таблица 3

Размеры и расчетная единовременная пропускная способность ванн

Назначение ванн	Размеры в м				Расчетная единовременная пропускная способность	Примечания
	длина	ширина	глубина воды			
			в мелкой части	в глубокой части		
1	2	3	4	5	6	7
4. Обучение плаванию: а) детей старше 14 лет и взрослых	Размеры каждой ванны должны приниматься на одну группу численностью 12—14 чел. в смену		0,9	Не более 1,25	5,5 м ² поверхности на 1 чел. в смену	
б) детей от 11 до 14 лет			0,8	Не более 1,15	5 м ² поверхности на 1 чел. в смену	
в) детей от 7 до 11 лет			0,6	Не более 0,85	4 м ² поверхности на 1 чел. в смену	

Пункт 3.12 изложен в следующей редакции:
 «3.12. Ледяные катки для фигурного катания на коньках, для хоккея с шайбой и с мячом, для скоростного бега на коньках, а также для массового катания на коньках должны размещаться на открытых плоскостных спортивных сооружениях, предназначенных в летнее время для других видов спорта. Кроме того, катки для массового катания и обучения катанию на коньках допускается размещать на аллеях, дорожках и других свободных от застройки и насаждений участках спортивных сооружений, парков, садов и скверов, а также на территориях микрорайонов и жилых групп».

Пункт 3.17 после слова «нескользкой» дополнен словами: «(в залах для легкой атлетики допускается использование туфель с шипами);».

Примечание к пункту 3.17 изложено в следующей редакции:

«Примечание. В залах для легкой атлетики на круговой беговой дорожке, по всей длине обеих ее поворотов, должен предусматриваться вираж. В месте наибольшей крутизны уклон виража должен быть не менее 10° и не более 18°».

Рис. 12. Подрисовочная подпись «Требования к проектированию» дополнена пунктом 5 следующего содержания:

«5. В ваннах для обучения плаванию:

а) борт следует проектировать по варианту Б;

б) ширину борта поверху допускается уменьшать до 0,25 м;

в) уровень поверхности обходной дорожки следует, как правило, предусматривать на 0,6—1,15 м ниже уровня воды в ванне».

Рис. 14. Приведенная на чертеже глубина воды « ≥ 2 м» заменена на « $\geq 1,8$ м».

Пункт 3.22 и примечания к пункту изложены в следующей редакции:

«3.22. Ванны для обучения плаванию детей от 7 до 14 лет следует предусматривать в каждом бассейне.

В открытых бассейнах круглогодичного действия ванны для обучения плаванию детей от 7 до 14 лет следует размещать в отапливаемых помещениях, а в открытых бассейнах сезонного действия — предусматривать открытыми.

Примечания: 1. Для обучения плаванию детей от 7 до 11 лет попеременно с детьми от 11 до 14 лет допускается предусматривать одну общую ванну (при удовлетворении требований к глубине воды, приведенных в табл. 3).

2. В открытых бассейнах круглогодичного действия допускается дополнительно предусматривать открытые ванны сезонного действия для обучения плаванию».

Пункт 3.30. Примечание 1 в конце дополнено словами:

«но не менее 4 м в ваннах с невыступающими бортами и 3,5 м — с выступающими бортами».

Пункт 3.30 дополнен примечанием 3 следующего содержания:

«3. Ширину обходных дорожек вокруг ванн для обучения плаванию допускается уменьшать до 0,75 м — у одного из продольных бортов и до 1,25 м — у остальных бортов ванны».

Пункт 3.47. Таблица 4.

Позиция 9. В подпункте «а» в графах 2—3 цифра «17» заменена цифрой «20», а цифра «15» цифрой «12», в графах 4—5 цифра «15» заменена цифрой «11». В подпункте «б» в графе 6 примечание дополнено абзацем следующего содержания:

«Во всех случаях, когда количество мест для хране-

ния одежды составляет более 200% от количества мест для переодевания при двухъярусных шкафах или более 100% — при одноярусных шкафах, норму площади на каждое место сверх 200% и 100% соответственно следует принимать 0,2 м² при двухъярусных и 0,3 м² при одноярусных шкафах».

Позиции 12 и 13. В графе 6 примечание изложено в следующей редакции:

«В случаях расположения обособленно от раздевальных, при массажных и банях сухого жара должны предусматриваться помещения для переодевания (из расчета 1,5 м² на каждый стол в массажной и на 2 места в бане, но не менее, чем 5 м² каждое) и смежно с ними душевые».

Позиция 18. В подпунктах «а» и «б» в графе 2 и подпункте «а» в графах 3, 4, 5 слова «По табл. 5» заменены словами «По приложению 12 главы СНиП II-Л.8-71 «Предприятия общественного питания. Нормы проектирования»».

Позиция 23. В графе 3 слова «20 на зал» заменены словами «В зависимости от назначения зала по виду (видам) спорта и в соответствии с действующим табелем спортивного оборудования и инвентаря»; в графе 6 исключено примечание.

Таблица 4 дополнена примечанием 8 следующего содержания:

«8. В крытых бассейнах без залов для подготовительных занятий количество мест в вестибюле, гардеробных и раздевальных (пункты 1,3; подпункты «а» и «б» пункта 9 и пункт 10 настоящей таблицы) должно приниматься согласно данным, приведенным в графе 3 — «Спортивные залы»».

Пункт 3.47. Ссылка на табл. 5 и таблица 5 исключены.

Пункт 3.47. Таблица 6. Позиция 2. В графах 1 и 2 цифры «9» и «12» заменены соответственно цифрами «12» и «14»; в строке «Всего» цифры «36» и «60» заменены соответственно цифрами «39» и «62».

Пункт 3.50 изложен в следующей редакции:

«3.50. При входах в вестибюли зданий спортивных залов и бассейнов, а также в вестибюли — грелки катков для массового катания (местах входов-выходов на улицу), при температуре наружного воздуха — 15°С (параметр Б) и ниже, должно предусматриваться устройство входных тамбуров с тремя последовательно открывающимися дверями (для прохода на коньках и в повседневной обуви)».

Пункт 3.60. Таблица 7. Позиция 1. В подпункте «а» в графу 4 включено примечание следующего содержания:

«В крытых бассейнах без залов для подготовительных занятий — 1 сетка на 3 места для переодевания в раздевальной (см. также примечание 8 к табл. 4)».

Позиция 1 таблицы 7 дополнена подпунктом «г» следующего содержания:

1	2	3	4
«г) При массажных и банях сухого жара, расположенных обособленно от раздевальных	1 сетка на 2 места в массажной и на 5 мест в бане	2	См. примечание к пунктам 12 и 13 таблицы 4»

Позиция 3 в графе 4 дополнена абзацем следующего содержания:

«В крытых бассейнах без залов для подготовительных занятий — 1 прибор на 10 мест для переодевания в женской и на 30 мест — в мужской раздевальных».

Пункт 4.3 дополнен примечанием следующего содержания:

«Примечание. На проектирование залов ванн крытых бассейнов с раздвижными стенами ограничение высоты расположения световых проемов не распространяется».

Пункт 5.17. После слова «эстрады» включено слово «вентиляции».

Пункт 6.3. Исключены слова «вестибюлях, фойе».

Пункт 6.5. Таблица 10. В позиции 4 в графе 4 слова «По балансу воздуха со смежными помещениями» заменены словами «Через смежные помещения с обеспечением двухкратного подпора».

Пункт 6.9 изложен в следующей редакции:

«6.9. Воздушно-тепловые завесы должны предусматриваться у входов в вестибюли зданий спортивных залов и у входов-выходов на улицу из вестибюлей — грелок катков для массового катания:

при температуре наружного воздуха минус 15°С (параметр Б) и расчетной единовременной пропускной способности 600 чел.

при температуре наружного воздуха минус 20°С (параметр Б) и расчетной единовременной пропускной способности 500 чел.

при температуре наружного воздуха минус 30°С (параметр Б) и расчетной единовременной пропускной способности 400 чел.

при температуре наружного воздуха минус 40°С (параметр Б) и расчетной единовременной пропускной способности 300 чел.

При входах в вестибюли зданий крытых бассейнов и открытых бассейнов круглогодичного действия, при температуре наружного воздуха минус 15°С (параметр Б) и ниже, воздушно-тепловые завесы должны предусматриваться независимо от пропускной способности бассейна.

Примечание. Для спортивных залов в расчет единовременной пропускной способности следует принимать количество занимающихся в смену и число зрителей по количеству зрительских мест».

Пункт 6.42. Примечание дополнено примечанием 2 следующего содержания:

«2. Сброс воды от переливных желобов допускается направлять в общую систему рециркуляции ванны с соответствующим уменьшением дополнительного объема воды, подаваемой в ванну, предусмотренного требования подпункта «а» пункта 3 таблицы 11».

Перед существующим примечанием поставить цифру 1.

Пункт 7.3. Таблица 14.

В позиции 2 в графе 3 слова «Вертикальная на поверхности щитов, со стороны колец» заменены словами «Вертикальная на высоту от 1 до 5 м от поверхности площадки»; в графу 4 включено примечание следующего содержания:

«Вертикальная освещенность должна быть обеспечена на поверхности щитов со стороны колец и в плоскости, проходящей через продольную ось площадки, с обеих ее сторон».

В позиции 3 в графе 3 цифра «5» заменена цифрой «7».

В позиции 5 в графе 3 включены слова «Горизонтальная на поверхности площадки», которые отделены разделительной чертой от слов «Горизонтальная на поверхности «городов»».

В позиции 6 в графе 3 слова «Горизонтальная на поверхности площадки» заменены словами «То же».

Примечание 6 к таблице 14 изложено в следующей редакции:

«6. В спортивных залах и залах ванн крытых бассейнов со стационарными местами для зрителей (при числе зрителей не более 800), предназначенных для общегородских и выше соревнований, уровень освещенности (по сравнению с приведенным в таблице) следует повышать на одну ступень».

В примечании 7 к таблице 14 после слов «спортивных залов» дополнены слова «и залов ванн крытых бассейнов».

Приложение изложено в следующей редакции:

«П р и л о ж е н и е

Рабочая площадь зданий спортивных сооружений на одного занимающегося (исходя из расчетной единовременной пропускной способности сооружений, приведенной в таблице 2 и 3 настоящей главы)

именование и состав сооружения	Назначение сооружения по видам спорта	Рабочая площадь на одного занимающегося в м ²
1	2	3
1. Спортивный корпус с одним большим спортивным залом 42×24 м	Для бадминтона, баскетбола, волейбола, ручного мяча 7:7 и тенниса	22,3

Наименование и состав сооружения	Назначение сооружения по видам спорта	Рабочая площадь на одного занимающегося в м ²
1	2	3
2. Спортивный корпус с одним большим спортивным залом 42×24 м	Для гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	12,9
3. То же	Для бадминтона, баскетбола, волейбола, ручного мяча 7:7, тенниса, гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	14,3
Спортивный корпус с одним средним спортивным залом 36×18 м	Для бадминтона, баскетбола, волейбола и тенниса	23,5
5. То же	Для гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	13,5
6. »	Для бадминтона, баскетбола, волейбола, тенниса, гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	14,2
7. Спортивный корпус с одним малым спортивным залом 30×18 м	Для бадминтона, баскетбола, волейбола	24,9
8. То же	Для гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	13,8
9. »	Для бадминтона, баскетбола, волейбола, гимнастики (художественной, спортивной) и акробатики	14,8
10. Крытый бассейн с ваннами 50×21 м; 16,67×6 м; 10×6 м и залом для подготовительных занятий 24×12 м	Для спортивного плавания, водного поло и прыжков в воду — в ванне 50×21 м, обучения плаванию детей старше 14 лет и взрослых — в ванне 16,67×6 м и детей от 7 до 14 лет — в ванне 10×6 м	23,1 22,6*
11. То же	То же, без прыжков в воду	22,6 23,1**
12. Крытый бассейн с ваннами 25×16 м; 10×5 м и залом для подготовительных занятий 21×12 м	Для спортивного плавания и прыжков в воду — в ванне 25×16 м и обучения плаванию в ванне 10×6 м	24,1
13. То же	То же, без прыжков в воду	24,1 23,3***

Продолжение прилож.

Наименование и состав сооружения	Назначение сооружения по видам спорта	Рабочая площадь на одного занимающегося в м ²
1	2	3
14. Крытый бассейн с ваннами 25×11 м; 10×6 м и залом для подготовительных занятий 15×12 м	Для спортивного плавания — в ванне 25×11 м и обучения плаванию — в ванне 10×6 м	28 25,4***

* При варианте спортивной ванны без выступающих бортов со стартовыми тумбочками с одной стороны.

** При варианте спортивной ванны с выступающими бортами со стартовыми тумбочками с обеих сторон.

*** При варианте спортивной ванны без выступающих бортов.

Примечания: 1. На сооружениях с местами для зрителей следует принимать дополнительную рабочую площадь из расчета 1,2 м² на 1 зрительское место при стационарных трибунах и 0,76 м² — при размещении зрителей на балконе.

2. Площади помещений для судей, прессы, телестудий, радиокомментаторских, а также массажных и бань сухого жара в норматив не входят.

3. При размещении в одном здании нескольких спортивных залов или спортивного зала (залов) и бассейна, а также при размещении указанных залов в одном здании с учреждениями неспортивного назначения (например с клубом) допускается уменьшение рабочей площади за счет возможного сокращения суммарной площади одноименных помещений или одновременного использования помещений, что определяется в каждом отдельном случае по расчету.

4. Отклонения от указанных норм не должны превышать 10%».