

Приложение 2
к Правилам Генерального Застройщика ООО «СтендАрт», при
проведении работ и обустройстве мероприятий на территории
ВКК «ЭКСПОГРАД ЮГ»

Требования к проектированию, застройке и оформлению выставочных стендов.

- 1.** Максимальная высота стендов, включая дополнительные конструкции, составляет 6м.
- 2.** Отдельно стоящие элементы выставочной экспозиции, а также примыкающие к основной конструкции стены, арки, пилоны, цветочницы и т.д., должны иметь свою собственную достаточную устойчивость за счёт увеличения площади и массы опорной части, крепления к подиуму, установки откосов, добавления страховочных точек к фермам перекрытия павильона и других дополнительных жёстких связей.
- 3.** Все потолочные и балочные конструкции должны иметь несущую основу из прочных материалов (металл, деревянный брус достаточной прочности).
- 4.** Стеклённые панели или другие элементы из стекла, применяемые при строительстве стенда, должны быть закалёнными или ламинированными, о чём должны свидетельствовать маркировка на стекле или копия сертификата. В тех случаях, когда стекло может быть принято за открытый проход, такие стеклённые панели должны быть обозначены на уровне глаз дополнительными визуальными элементами (логотип компании, штриховка и др.). Использование силикатного стекла на высоте более 1,8м от уровня пола до верхней кромки устанавливаемого стекла запрещено. На указанной высоте допускается использование специального стекла типа триплекс или органические стекла.
- 5.** Строительство эксклюзивных стендов должно производиться из элементов высокой степени готовности, прошедших предварительную сборку на производственных площадях Самостоятельного застройщика. В выставочных залах разрешается производить только стыковку готовых элементов, заделку и покраску швов с предварительным укрытием полов в проходах защитной пленкой.
- 6.** При строительстве и отделке стендов запрещается использование гипсокартонных (ГКЛ) и гипсоволокнистых (ГВЛ) листов.
- 7.** Покраска элементов стенда разрешена только вододисперсионной краской, при этом соседние стенды и проходы должны быть закрыты защитной пленкой.
- 8.** Категорически запрещается использование стационарных циркулярных пил, открытого огня, проведение сварочных работ, обработка металла шлифовальными машинами УШМ. Разрешается использование ручных циркулярных пил, плоскошлифовальных машин и другого ручного электроинструмента, оборудованного пылеотсосом, для подгонки и доводки конструкций. Все работы должны выполняться только в пределах арендуемой площади.
- 9.** На всей площади стенда должно быть предусмотрено напольное покрытие (ковёр, ламинат и т.п.), а также задняя и боковые стены согласно конфигурации арендуемой площади. При закреплении рулонных напольных покрытий допускается использование двухсторонней клейкой ленты поверх армированной клейкой ленты. При сборке подиумов необходимо использовать прокладки в местах опирания на пол выставочных павильонов.
- 10.** Те стороны стенда, которые являются открытыми, согласно конфигурации стенда и общему плану экспозиции, не могут быть застроены глухими стенами без согласования с Генеральным застройщиком. Строительство конструкций стенда со стороны проходов разрешается на расстоянии не менее 1 м вглубь от границы стенда.
- 11.** Все внешние поверхности конструкции, которые видны со стороны проходов между стендами и со стороны соседних стендов, должны быть надлежащим образом отделаны (допускается только белый цвет).
- 12.** Ни одна часть конструкции выставочного стенда (в т. ч. светильники, флаги, декоративные элементы и пр.) не должна выходить за пределы занимаемой Выставочной площади, в т. ч. в вертикальной проекции стенда, за исключением легких светильников, расположенных на высоте не менее 4 м от уровня пола.

13. Подсобные помещения, офисы, закрытые переговорные зоны и прочие помещения с дверями на стенде, выход которых направлен непосредственно в проход между стендами, должны быть оборудованы только раздвижными дверями, либо распашная дверь должна открываться внутрь помещения (стенда).

14. В случае, если на территории выставочного стенда расположены колонны, люки, электрические шкафы, канализационные люки и/или другие точки технических подключений силовые кабели и трубы диаметром до 50 мм могут быть проложены в проходах и на территории стенда без дополнительного согласования.

15. Проектирование и монтаж стенда должны быть произведены с учетом ограничений по весовым нагрузкам на полы и других действующих технических условий, требований обеспечения пожарной безопасности. При планировании экспозиции, в случае необходимости, должен быть обеспечен свободный доступ к элементам управления (пожарные гидранты, силовые щиты, коммутационные шкафы), расположенным на опорных колоннах и вдоль стен;

16. Застройщик, Экспонент ведущий строительство стенда должен разместить информационные стойки (штендер) с указанием организации, ответственных за производство работ и их контактные телефоны. Размер информационного поля штендера должен быть не менее размера 420x297 мм. Все сотрудники и рабочие компании - Застройщика на территории ВКК «ЭКСПОГРАД ЮГ» должны иметь при себе нагрудные пропуска-карточки.

17. Сотрудники компании застройщика должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты (п. 3 Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденных приказом Минздравсоцразвития РФ от 1 июня 2009 г. № 290н)

18. ОТК может попросить предоставить дополнительную информацию, связанную с безопасностью строительства стенда.

19. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- производить монтаж строительных конструкций в зонах размещения стационарных электрощитов, технологических лючков, пожарных шкафов и другого инженерного оборудования;
- производить монтаж строительных конструкций без предварительной застилки напольного покрытия;
- производить распиловочные и подготовительные работы вне пределов арендуемой площади;
- завозить деревообрабатывающее оборудование и пиломатериалы и производить распиловочные, строгальные и другие столярные работы, связанные с изготовлением деталей конструкции выставочного стенда;
- производить лакокрасочные работы, связанные с полной покраской конструкции монтируемого выставочного стенда;
- производить лакокрасочные работы с использованием аэрозолей и горючих жидкостей;
- наносить краску, лак, клей или иное трудноудаляемое покрытие на полы, стены, колонны и другие конструктивные элементы Выставочных площадей;
- сливать лакокрасочные материалы и загрязненную воду в санузлы павильонов;
- использовать конструкции павильона (колонны, балки) для крепления или в качестве элементов стенда без согласования с Генеральным застройщиком;
- проделывать в полах, стенах, колоннах различные отверстия;
- складировать мусор вне пределов арендуемой площади.

20. Категорически запрещено демонтировать стенды методом «обрушения».

21. Демонтаж двухэтажных и высоких (более 3 метров) конструкций стендов необходимо осуществлять последовательно сверху-вниз. Запрещается разборка строений одновременно в нескольких ярусах по одной вертикали.

22. **Запрещается использование несертифицированных двухэтажных конструкций стенда!**

23. При строительстве двухэтажных стендов необходимо выполнять дополнительные требования:

23.1. Силовая конструкция:

- НЕ ДОПУСКАЕТСЯ изготовление силовой конструкции из дерева;
- опоры и стойки должны иметь подкладки, препятствующие повреждению полов павильонов;

- силовая двухэтажная конструкция должна иметь статический расчёт несущей возможности от компании имеющей проектное СРО. При строительстве стенда на открытой площади необходимо предоставить расчёт ветровой нагрузки конструкции;
- подиум под стенд должен выдерживать нагрузку 500 кг/м²;
- части подиума, воспринимающие нагрузку несущей конструкции двухэтажного стенда, должны выдерживать 2500 кг/м²;
- пол второго этажа должен выдерживать нагрузку 350 кг/м².

23.2. Ограждающие конструкции стенда:

- ограждающие конструкции второго этажа должны иметь высоту не менее 1100 мм от уровня пола второго этажа и препятствовать возможности падения различных предметов;
- ограждающие конструкции второго этажа должны выдерживать боковую нагрузку не менее 100 кг;
- оснащаться напольным барьером на уровнях выше первого этажа достаточным для предотвращения рисков скатывания и падения предметов на первый этаж с верхних уровней стенда
- Должны быть предусмотрены ограждения (перила) для защиты открытых сторон лестничных площадок, балконов, галерей и других высотных конструкций.
- люфт качения стен, перил и каркасов не должен превышать 5 мм.

23.3. Лестницы:

- силовая конструкция лестницы должна быть только металлической;
- основной лестницей стенда может быть только маршевая лестница, использование винтовых лестниц не допускается;
- ширина маршевой лестницы должна быть не менее 900 мм.;
- нагрузка, воспринимаемая лестницей, должна быть 500 кг/ м².;
- полезная ширина марша лестницы не менее 900 мм, глубина от 250 до 350 мм.;
- высота ступеней должна быть не менее 150 мм и не более 190 мм.;
- угол наклона лестницы не более 36° от горизонтальной оси;
- при высоте подъема лестницы более 450 мм следует предусматривать ограждение с перилами с обеих сторон;
- перила лестницы должны иметь высоту 1100 мм и выдерживать боковую нагрузку не менее 100 кг.

24. Силовая конструкция двухэтажного выставочного стенда должна быть выполнена либо из материалов не подверженных коррозии, либо обработана антикоррозийным покрытием.

При невыполнении вышеуказанных требований Генеральный застройщик оставляет за собой право остановить работы по строительству стенда до выполнения данных условий и устранения нарушений.

Требования составлены на основании:

СНиП 21-07-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

СНиП 2.01.07-85* «Нагрузки и воздействия».