

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА  
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНСТРОЙ РОССИИ)**

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10, стр.1

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО**

**О ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
НОВОЙ ПРОДУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ, ТРЕБОВАНИЯ К КОТОРЫМ  
НЕ РЕГЛАМЕНТИРОВАНЫ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПОЛНОСТЬЮ  
ИЛИ ЧАСТИЧНО И ОТ КОТОРЫХ ЗАВИСЯТ БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**№ 5992-20**

г. Москва

Выдано

“ 25 ” мая 2020 г.

Настоящим техническим свидетельством подтверждается пригодность для применения в строительстве новой продукции указанного наименования.

Техническое свидетельство подготовлено с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, промышленных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ООО “Анкерные системы”  
Россия, 142784, Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км,  
домовладение 4, стр. 2, корпус Г, офис 427Г  
Тел/факс: (495) 212-10-55; e-mail: bit@bitunited.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** BIT United Ltd. (Великобритания)  
Mill Street East, Dewsbury, West Yorkshire, WF12 9BQ, United Kingdom

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ** Клеевые анкера BIT-NORD, BIT-200, BIT-EX, BIT-500

**ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ** – клеевой анкер включает в себя стальной элемент (шпилька резьбовая или арматура периодического профиля), установленный в просверленное отверстие в строительном основании, которое предварительно заполняется (инъецируется) специальным двухкомпонентным клеевым составом. В результате полимерный состав затвердевает, придавая монолитное состояние креплению. Геометрические параметры стальных элементов: диаметр шпильки – от 8 до 30 мм, диаметр арматуры – от 8 до 32 мм.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** - для крепления строительных материалов, изделий и оборудования к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения. Анкеры применяют в качестве крепления к основаниям из бетона, кладки из полнотелого и пустотелого керамического и силикатного кирпичей, блоков ячеистого бетона.



**ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ** - рекомендуемые для выполнения предварительного расчета необходимого количества анкеров величины допускаемых вытягивающих нагрузок  $R_{гес}$  (в зависимости от глубины заделки): из бетона класса не ниже В 25 в сжатой зоне (без трещин) – от 8,6 до 133,33 кН, в растянутой зоне (с трещинами) – от 4,78 до 95,70 кН, кладки из полнотелого кирпича с пределом прочности при сжатии не менее 18 МПа – от 1,6 до 2,0 кН; из щелевого кирпича с пределом прочности при сжатии не менее 6 МПа – от 0,3 до 0,6 кН; из ячеистого бетона В2,5 D600 – 0,76 кН.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА** - соответствие конструкции, технологии и контроля качества требованиям нормативной документации, в том числе в обосновывающих техническое свидетельство материалах.

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА** - Каталог крепежных изделий BIT United Ltd. (Великобритания), протоколы испытаний анкеров BIT, европейские технические допуски, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения “Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве” (ФАУ “ФЦС”) от 12 мая 2020 г. на 20 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “25” мая 2025 г.

Заместитель Министра  
строительства и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Российской Федерации



Д.А. Волков

Зарегистрировано “25” мая 2020 г., регистрационный № 5992-20,  
заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 4463-15 от 12 января 2015 г.  
(в части анкеров BIT-EX; BIT-500; BIT-NORD)

Пригодность продукции указанного наименования впервые была подтверждена техническим свидетельством № 2961-10 от 24 августа 2010 г.

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495)647-15-80(доб. 56015), (495)133-01-57(доб.108)



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
“ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НОРМИРОВАНИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИИ  
И ТЕХНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ”  
(ФАУ “ФЦС”)**

г. Москва, Фуркасовский пер., д. 6

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

### **Техническая оценка пригодности для применения в строительстве**

#### **“КЛЕЕВЫЕ АНКЕРЫ ВIT-NORD, ВIT-200, ВIT-EX, ВIT-500”**

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ВIT United Ltd. (Великобритания)  
Mill Street East, Dewsbury, West Yorkshire, WF12 9BQ, United Kingdom

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ООО “Анкерные системы”  
Россия, 142784, Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км,  
домовладение 4, стр. 2, корпус Г, офис 427Г  
Тел/факс (495) 212-10-55; e-mail: bit@bitunited.ru

Оценка пригодности продукции указанного наименования для применения в строительстве проведена с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством, на основе документации и данных, представленных заявителем в обоснование безопасности продукции для применения по указанному в заключении назначению.

Всего на 20 страницах, заверенных печатью ФАУ “ФЦС”.

Директор ФАУ “ФЦС”



А.В. Басов

12 мая 2020 г.