

## ПЕРЕЧЕНЬ

**прошедших огневые испытания\* и разрешенных (в части пожарной безопасности) к применению в строительстве на территории России систем наружной теплоизоляции фасадов зданий с горючими и негорючими утеплителями**

### **1. Система наружной теплоизоляции «Радослав»**

Разработчик системы: ОАО СП «Радослав».

Адрес: 152140, Владимирская обл., г. Переславль-Залесский –5, а/я 106.

Тел.: (08535)-2-02-77.

Утеплитель: плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 производства ОАО "Радослав" из сырья марки F 215 фирмы «BASF» (Германия); общая толщина 70 мм.

Декоративно-защитный слой: цементно-песчаная штукатурка толщиной 20 мм по стальной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ №№ 13-256 и № 20/2.2/1043 от 28.04.1998 г.

### **2. Система наружной теплоизоляции «Цуспор 5162»**

Разработчик системы: ОАО «ЛенжилНИИпроект».

Адрес: 190000, г. Санкт-Петербург, ул. Галерная, д.20.

Тел.: (812) – 315-24-92

Утеплитель: пенополиизоцианурат марки «Цуспор 5162» средней объемной плотности 35-40 кг/м<sup>3</sup> производства ЗАО «Уретан» (Россия, г. Владимир); общая толщина 70 мм.

Декоративно-защитный слой: цементно-песчаная штукатурка толщиной 20 мм по стальной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 13-255 и № 20/2.2/1044 от 28.04.1998 г.

---

\*) – по состоянию на 01.01.2018 г.;

- во всех системах с утеплителем из плит пенополистирольных марок ПСБС-25 и ПСБС-Ф25 его фактическая средняя плотность не должна превышать 20 кг/м<sup>3</sup>;
- в системах №№ 1...16, 39, 46...54 на фасаде должны устанавливаться окантовки по контуру проемов и горизонтальные расщели в уровне верхних откосов проемов из сертифицированных негорючих минераловатных плит со средней объемной плотностью не менее 100 кг/м<sup>3</sup> из базальтового волокна.
- для применения систем в строительстве необходимо наличие «Технического свидетельства о пригодности продукции для применения в строительстве на территории Российской Федерации».

### **3. Система наружной теплоизоляции «Гитор»**

Разработчик системы: ЗАО «Златоустметаллургстрой».

Адрес: 456203, Челябинская обл. г. Златоуст, ул. Р.Сергеевой, 41.

Тел.: (351)-36-74 –666.

Утеплитель: плиты пенополистирольные марок ПСБС-25 или ПСБС-35 по ГОСТ 15588-86 производства ЗАО «Златоустметаллургстрой» из отечественного сырья (г.Стерлитамак); общая толщиной 120 мм.

Декоративно-защитный слой: известково-цементная/гипсобетонная штукатурка толщиной 30 мм по стальной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/266 и № 20/2.2/1538 от 01.06.1999 г.

### **4. Система наружной теплоизоляции «Синтеко»**

Разработчик системы: ГУП «НИИМосстрой».

Адрес: 117192, г. Москва, ул. Винницкая, д.8.

Тел.: (095) 147-40-43.

Утеплитель: плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 производства ОАО СП «ТИГИ-КНАУФ» (Россия. г.Красногорск) из сырья марки NF 414 фирмы «Styrochem OY» (Финляндия); одноименные плиты этой же марки производства ОАО «Мосстройпластмасс» (Россия, г.Мытищи) из сырья марок NF 714 фирмы «Styrochem OY» или F 215 фирмы «BASF» (Германия); плиты пенополистирольные теплоизоляционные для наружного утепления марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99 производства ОАО «Мосстройпластмасс» из сырья вышеуказанных марок NF 714 и F 215; общая толщина – 120 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 6 мм из шпатлевочно-клеевых составов по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/265 и № 20/2.2/1537 от 01.06.1999 г.

### **5. Система наружного утепления «Драйвиг-Outsulation-ru»**

Разработчик системы: ЗАО «Инфокосмос».

Адрес: 103064, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.36.

Тел.: (095) 917-94-97.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «Синтеко» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина 120 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 4/6 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из шпатлевочно-клеевых составов на основе акриловых смол по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/264 и № 20/2.2/1536 от 01.06.1999 г.

## **6. Система наружной теплоизоляции «ТЕКС-КОЛОР В1»**

Разработчик системы: ЗАО «Текс-Колор РС».

Адрес: 107066, г. Москва, Денисовский пер., д.2.

Тел.: (095) 267-63-74.

Утеплитель: плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 производства ОАО СП «ТИГИ-КНАУФ» (Россия, г. Красногорск) из сырья марки NF 414 фирмы «Stygochem OY» (Финляндия); одноименные плиты этой же марки производства ОАО «Мосстройпластмасс» (Россия, г. Мытищи) из сырья марок NF 714 фирмы «Stygochem OY» (Финляндия), F 215 фирмы «BASF» (Германия); одноименные плиты этой же марки производства ООО «ФТТ-Пластик» (Россия, г. Ижевск) из сырья марки SE-2000 фирмы «SHIN-НО» (Ю. Корея); плиты пенополистирольные для наружного утепления ПСБС-25Ф по ТУ 2244-051-04001232-99 производства ОАО «Мосстройпластмасс» из сырья вышеуказанных марок NF 714 и F 215; общая толщина – 250 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 5,5 мм из шпатлевочно-клеевых составов на основе акриловых смол по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/209 и № 20/2.2/1379 от 11.04.2001 г.

## **7. Система наружной теплоизоляции «РУСХЕКК-ТИСС»**

Разработчик системы: ООО «РУСХЕКК».

Адрес: 119862, г. Москва, ул. Л. Толстого, д.5/1.

Тел.: (095) 2460466.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 120 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 10 мм на основе шпатлевочно-клеевых минеральных составов по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/501 и № 20/2.2/3820 от 21.12.1999 г.

## **8. Система наружной теплоизоляции «ISOTHERM WDV-System C»**

Разработчик системы: «ISPO GmbH» (Германия) при участии ЗАО «ТемпСтройСнаб» Корпорации «ТемпСтройСистема».

Адрес: 109180, г. Москва, ул. Б. Якиманка, д.25-27/2.

Тел.: (095) 135-55-57.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 120 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 7/9 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из шпатлевочно-клеевых минеральных составов по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/502 и № 20/2.2/3821 от 21.12.1999 г.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/204 и № 20/2.2/1730 от 11.05.2000 г.

## **9. Система наружной теплоизоляции «Сэнарджи ПпС-3».**

Разработчик системы: ООО «Лэдекс – М».

Адрес: 140061, Московская обл., г. Лыткарино, ул. Спортивная, д.2В.

Тел.: (095) 207-42-45

Утеплитель: идентичным применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 150 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 5/6 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из шпатлевочно-клеевых составов на основе акриловых смол по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/179 и № 20/2.2/1440 от 18.04.2000 г.

## **10. Система наружной теплоизоляции «Теплоавангард - К»**

Разработчик системы: ООО «Авангардстройматериалы».

Адрес: 238550, Калининградская обл. г. Светлогорск, ул. Железнодорожная 21а.

Тел.: (0112)-46-56-66, (095) – 921-43-07.

Утеплитель: идентичным применяемым в системе «Синтеко» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина 150 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 5/8 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из шпатлевочно-клеевых составов на основе акриловых смол по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/204 и № 20/2.2/1730 от 11.05.2000 г.

## **11. Система наружной теплоизоляции «Теплый дом»**

Разработчик системы: АООТ «Опытный завод сухих смесей».

Адрес: 113405, Москва, Ступинский пр-д., д.ба.

Тел.: (095) 383-42-45.

Утеплитель: плиты пенополистирольные теплоизоляционные марки ПСБС Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99 производства ОАО «Мосстройпластмасс» (Россия, г. Мытищи) из сырья марки F238 «Сконапор» фирмы «Буна» (Гер-

мания) или из сырья марки NF 714 фирмы «Styrochem OY» (Финляндия) или F 215 фирмы «BASF» (Германия); плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 производства ОАО СП «ТИГИ-КНАУФ» (Россия, г.Красногорск) из сырья марки NF 414 фирмы «Styrochem OY» (Финляндия); аналогичные плиты этой же марки производства ОАО «Мосстройпластмасс» из сырья вышеуказанных марок F 215 и NF 714 или производства ООО «ФТТ-Пластик» (Россия, г.Ижевск) из сырья марки SE-2000 фирмы «SHIN-НО» (Ю.Корея); общая толщина - 200 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 6 мм на основе шпатлевочно-клеевых минеральных составов по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/408 и № 20/2.2/3009 от 21.08.2000 г.

## **12. Система наружной теплоизоляции «Саратект-система - 600»**

Разработчик системы: Фирма «Капарол» (Германия).

Адрес: 117313, Москва, Ленинский пр., 95А, к.509-516.

Тел.: (095) – 936-26-21.

Утеплитель: идентичным применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 200 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 6/7 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из шпатлевочно-клеевых составов на основе акриловых смол по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/654 от 20.12.2000 г. и № 20/2.2/4454 от 18.12.2000 г.

## **13 Система наружной теплоизоляции «СТОМИКС ТЕРМальфа»**

Разработчик системы: ООО «Стомикс Орел».

Адрес: 3020266, г.Орел, ул.Комсомольская, д.66.

Тел: (095)-143-06-30.

Утеплитель: идентичным применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 200 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 5,5 мм из специальных шпатлевочно-клеевых составов по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9/18-210 и № 20/2.2/1380 от 11.04.2001 г.

## **14 Система наружной теплоизоляции «ЛАЭС-П»**

Разработчик системы: ЗАО «ЛАЭС»

Адрес: 443010, г.Самара, ул. Рабочая, д.7, оф.32.

Тел.: (846-2)33-64-66.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 200 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 6,5...7 мм из шпатлевочно-клеевых составов с органическими компонентами по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9/18-372 и № 20/2.2/2255 от 18.06.2001 г.

### **15. Система наружной теплоизоляции «БАУКОЛОР В1»**

Разработчик системы: ООО «ИНБАУ».

Адрес: 107066, г. Москва, Денисовский пер., д.2.

Тел.: (095)-267-63-74, (095)- 261-57-58.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 250 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 5,5 мм из шпатлевочно-клеевых составов на основе акриловых смол по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/209 и № 20/2.2/1379 от 11.04.2001 г, письмо Госстроя России № 9-18/800 от 06.12.2001 г.

### **16. Система наружной теплоизоляции «CERESIT VWS»**

Разработчик системы: ООО «НПО «Стройтехнология»

Адрес: 121165, г. Москва, ул. Киевская, д.20а.

Тел.: (095) 249-01-68.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОР В1» плиты пенополистирольные ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 180 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная штукатурка толщиной 7,5/9,5 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из шпатлевочно-клеевых составов по стеклянной сетке.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/899 от 29.12.2001 г. и № 20/2.2/2 от 03.01.2002 г.

### **17. Система наружной теплоизоляции с воздушным зазором «Полиалан»**

Поставщик и изготовитель системы: ООО «Полиалан».

Адрес: 103037, Москва, Измайловская пл., 5/2.

Тел.: (095) 165-58-51.

Утеплитель: панели (панели-сэндвичи с алюминиевыми обшивками) фасадные декоративные по ТУ 2292-001-51941968-00 производства ООО «ПОЛИАЛПАН» (Россия, г.Лыткарино), с внутренним заполнением толщиной 25 мм из пенополиуретана марки «Изолан 200» по ТУ 2254-220-10480596 со средней плотностью 40...50 кг/ м<sup>3</sup> , из сырьевых материалов (полупродуктов) НПП «Изолан» (Россия, г.Владимир); панели теплоизолирующие системы «ПОЛИАЛПАН» по ТУ 2292-01-529376-96-00 производства ООО «СЛАВТЕКО» (Россия, г.Переславль-Залесский) или панели теплоизолирующие производства «POLYALPAN-Fassadensysteme GmbH» (Германия) с внутренним заполнением толщиной 25 и 40 мм соответственно из пенополиуретана марки РН 545/03 со средней плотностью 34...36 кг/м<sup>3</sup> из компонентов фирм «DOW» и «Deutsche Ici GmbH» (Германия).

Дополнительное при необходимости утепление из сертифицированных негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит.

Каркас системы: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/42 от 01.02.2001 г. и № 20/2.2/349 от 01.02.2001 г.

## **18. Система навесного фасада с воздушным зазором «КРАСПАН»**

Разработчик системы: ООО «Краспан».

Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул.Южная, д.7.

Тел.: (3912) 49-84-80.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: фасадные плиты марок «КраспанСтоун» и «КраспанКолор» по ТУ 5789-001-55923418-2001 и ТУ 5789-002-55923418-2001 соответственно производства ООО «КРАСПАН» на основе плоских прессованных асбестоцементных листов по ГОСТ 18124-95 и ТУ 2124456-82\* толщиной 8 мм производства ОАО «Волна» (Россия, г.Красноярск).

Каркас: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/623 от 26.09.2001 г. и № 20/2.2/3463 от 24.09.2001 г.

## **19. Система навесного фасада с воздушным зазором «LNV-Company OY»**

Разработчик системы: ООО «Арт-Монтаж».

Адрес: 198866, г.Санкт-Петербург, ул.Миллионная, д.5, офис 113.

Тел.: (812) 315-49-51.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: фасадные плиты марок «СемStone», «СемColour» и «Супор» производства фирмы «LTM-Company OY» (Финляндия) на основе плоских це-

ментно-волоконистых плит марки «MINERIT HD» толщиной 8 мм производства фирмы «MINERIT OY AB» (Финляндия).

Каркас: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/622 от 26.09.2001 г. и № 20/2.2/3463 от 24.09.2001 г.

## **20. Система навесного фасада с воздушным зазором «ИнтерАл-Т-КВ-ВХ»**

Разработчик системы: ООО «ИнтерАл-Инжиниринг».

Адрес: 121520, г.Москва, пр.Стройкомбината, д.5.

Тел.: (095) 917-39-17.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: керамическая (фасадная) плитка марки «KerAion» размером 600х600х8 мм производства фирмы «AGROB BUCHTAL KERAMIK GmbH» (Германия).

Каркас: стальные и алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/624 от 26.09.2001 г. и № 20/2.2/3463 от 24.09.2001 г.

## **21. Система навесного фасада с воздушным зазором «ИнтерАл-Т-АС-ВХ»**

Разработчик системы: ООО «ИнтерАл-Инжиниринг».

Адрес: 121520, г.Москва, пр.Стройкомбината, д.5.

Тел.: (095) 917-39-17.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: кассеты коробчатого сечения из алюминиевого листа толщиной 2 мм.

Каркас: алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/625 от 26.09.2001 г. и № 20/2.2/3463 от 24.09.2001 г.

## **22. Система навесного фасада «Wagner-System»<sup>R</sup> типа WS-L**

Разработчик системы: фирма «WS-Fassadenelemente GmbH».

Адрес: Германия, 38159 г. Фехельде, Бракенштрассе 1.

Тел.: 49-(0) 5302-91-91-41

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: керамическая (фасадная) плитка марок «KerAion», «BUCHTAL QUADRO.KerAion» размером 600x600x8 мм производства фирмы «AGROB BUCHTAL KERAMIK GmbH» (Германия).

Каркас: алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/895 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/4 от 03.01.2002 г.

### **23. Система навесного фасада с воздушным зазором «ДИАТ»**

Разработчик системы: ООО «ДИАТ-2000».

Адрес: 141400, г.Химки, ул.Бабакина, д.5а.

Тел.: 778-16-69, 194-77-31(88).

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном или их комбинация с сертифицированными негорючими стекловолоконистыми плитами марки «ISOVER KLE» производства фирмы «SAINT-GOBAIN ISOVER OY» (Финляндия).

Облицовка: керамическая фасадная («керамогранитная») плитка размером 600x600x10 мм производства фирмы «Impronta Italgraniti Industrie Ceramiche SpA» (Италия).

Каркас: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/894 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/1 от 03.01.2002 г.

### **24. Система навесного фасада с воздушным зазором «Волна»**

Разработчик системы: ОАО «Волна»

Адрес: 660019, г.Красноярск, ул.Мусоргского, д.15.

Тел.: (3912) 34-08-29.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: фасадные плиты марок «КраспанСтоун» и «КрасКолор» по ТУ 5781-004-00281677-00 производства ОАО «Волна» на основе плоских пресованных асбестоцементных листов по ГОСТ 18124-95 и ТУ 2124456-82\* толщиной 8 мм производства ОАО «Волна» (Россия, г.Красноярск).

Каркас: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/891 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/07 от 03.01.2002 г.

### **25. Система навесного фасада с воздушным зазором «ФАССТ»**

Разработчик системы: ООО «ФАССТ-УРАЛ»

Адрес: 623105, Свердловская обл., г.Первоуральск, ул.Бурильщиков, д.7.

Тел.: (34392)-3-48-55.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: фасадные плиты марки «ФАССТ-А» по ТУ 5710-0024-49548241-89 производства ООО «ФАССТ-УРАЛ» на основе плоских прессованных ас-

бестоцементных листов по ГОСТ 18124-95 и ТУ 2124456-82\* толщиной 8 мм производства ОАО «Волна» (Россия, г.Красноярск).

Каркас: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/893 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/05 от 03.01.2002

## **26. Система навесного фасада с воздушным зазором «Марморок»**

Разработчик системы: ООО «Компания РВМ-2000».

Адрес: 125047, г.Москва, 2-й Тверской-Ямской пер., д.10, стр.2.

Тел.: (095)-250-44-96).

Утеплитель: сертифицированные негорючие плиты с базальтовым волокном или сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) стекловолокнистые плиты марки «ISOVER KL-E» производства фирмы «SAINT-GOBAIN ISOVER OY» (Финляндия) в комбинации с негорючими минераловатными плитами с базальтовым волокном.

Облицовка: плитка «Marmoroc» типов А и В размером 600x105 мм (длина x высота) производства фирмы «Marmoroc AB» (Швеция).

Каркас: стальные профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/892 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/06 от 03.01.2002 г.

## **27. Система навесного фасада с воздушным зазором «Метроспецстрой-Д1»**

Разработчик системы: ООО «Метроспецстрой-Девелопер».

Адрес: 103012, г.Москва, Б. Черкасский пер., д.4, стр.2.

Тел.: (095)-921-49-95.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: плиты из природного гранита и мрамора размером не более 1200 (600)x650x(30...50) мм.

Каркас: комбинация алюминиевых и стальных оцинкованных профилей.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/890 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/08 от 03.01.2002 г.

## **28. Система навесного фасада с воздушным зазором «U-KON»**

Разработчик системы: ООО «Алкон-Трейд».

Адрес: 121552, г.Москва, ул. Дубининская, д.69, корп.3.

Тел.:(095)- 952-78-00.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: плоские и коробчатого сечения панели из слоистых панелей марок «ALUCOBOND A2», «ALUCOBOND B1» и «ALUCOBOND B2» толщиной 4 мм производства фирмы «Alusuisse Singen GmbH» (Германия).

Каркас: алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МВД РФ № 9-18/896 от 28.12.2001 г. и № 20/2.2/3 от 03.01.2002 г.

### **29. Система навесного фасада с воздушным зазором «EuroFox»**

Разработчик системы: ООО «Мираж-керамика».

Адрес: 123100, Москва, Шмитовский пр., д.13/1, к.1.

Тел.: 149-90-00.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты «Rockwool Венти Баттс» производства ЗАО «Минераловатная вата» (Россия, Московская обл., г.Железнодорожный) или иные сертифицированные негорючие плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: керамическая фасадная (керамогранитная) плитка производства фирмы «Ceramica Mirage S.p.A.» (Италия, г. Павуалло) размером 600х600х(9...13)мм.

Каркас: алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МЧС РФ № 9-18/752 от 03.10.2002 г. и № 30/9./2914 от 03.10.2002 г.

### **30. Система навесного фасада с воздушным зазором «Wagner-System» WS-Z-05.02.**

Разработчик системы: «WS-Fassadeneltmente GmbH»

Адрес: 38159, Германия, г.Вехельде, Бракенштрассе, 1.

Тел.: (1049)-5302-91-91-41.

Утеплитель: сертифицированные негорючие минераловатные плиты с волокном из каменных пород.

Облицовка: керамогранитные фасадные плитки с максимальным размером в плане 0,6х0,6м.

Каркас: алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МЧС РФ № 9-18/753 от 03.10.2002 г. и № 30/9./2915 от 03.10.2002 г.

### **31. Система навесного фасада серии «Каптехнострой» типа КТС-1ВФ и КТС-1ВФа**

Разработчик системы: ЗАО «ИСК «Каптехнострой»  
Адрес: 103031, г.Москва, ул.Кузнецкий мост, д.18/7, стр.1.  
Тел. (095)-784-93-01 .

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с волокнами из каменных пород «Rockwool Венти Баттс» производства ЗАО «Минераловатная вата» (Россия, Московская обл., г.Железнодорожный) или иные сертифицированные негорючие плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: керамические фасадные (керамогранитные) плитки производства фирм «Leonardo 1502 Geramica S.p.A.» или «Impronta Italgraniti Industrie Ceramiche S.p.F.» (Италия) размером в плане не более 0,6x0,6 и толщиной  $(8,5...12,5)^{\pm 0,5}$  мм.

Каркас: алюминиевые профили.

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МЧС РФ № 9-18/165 от 04.03.2003 г. и № 18/9./527 от 28.02.2003 г.

### **32. Система навесного фасада серии «Wagner-System»<sup>®</sup> типа WS-K-0150**

Разработчик системы: «WS-Fassadeneltmente GmbH»  
Адрес: 38159, Германия, г.Вехельде, Бракенштрассе, 1.  
Тел.: (1049)-5302-91-91-41.  
Факс: (1049)-5302-91-91-69.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с волокном из каменных пород.

Облицовка: керамические фасадные или керамогранитные плитки размером в плане не более 0,600x0,6 и толщиной  $(8,5...12,5)^{\pm 0,5}$  мм производства фирмы «AGROB BUCHTAL KERAMIK GmbH» (Германия, г.Шварценфельд) и «Impronta Italgraniti Industri Ceramiche S.p.A» (Италия, г.Модена)

Крепление облицовки: клеевое (спецклей); в створе с оконными проемами – комбинированное (клеевое+кляммеры).

Каркас : алюминиевые профили или профили из «Calvalume».

Совместное разрешительное письмо Госстроя РФ и ГУГПС МЧС РФ № 9-18/164 от 04.03.2003 г. и № 8/9./530 от 28.02.2003 г.

### **33. Система навесного фасада серии «Волти-Вент-2» с воздушным зазором и облицовкой из композитного материала «Alpolic/fr»**

Разработчик системы: ООО «Группа Волти».  
Адрес: 117647, Москва, ул.Профсоюзная, д.125, корп.Б2.  
Тел.(095)-727-00-00, факс (095)727-11-99.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты волокном из каменных пород.

Облицовка: панельного и кассетного типа из композитного материала «Alpolic/fr» производства фирмы «Mitsubishi Chemical Functional Products, Ink. Composite Materials Division» (Япония) с толщиной от 3 до 6 мм включительно.

Каркас: алюминиевые и стальные профили.

Совместные разрешительные письма Госстроя РФ и ГУГПС МЧС РФ:

- 1) № 9-18/166 от 04.03.2003 г. и № 18/9/528 от 28.02.2003 г.
- 2) № 9-18/167 от 04.03.2003 г. и № 18/9/529 от 28.02.2003 г.

#### **34. Система навесного фасада серии «Волти-Вент-3» с воздушным зазором и облицовкой из композитного материала «Alpolic/fr\*»**

Разработчик системы: ООО «Группа Волти».

Адрес: 117647, Москва, ул.Профсоюзная, д.125, корп.Б2.

Тел..(095)-727-00-00, факс (095)727-11-99.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты волокном из каменных пород.

Облицовка: панельного и кассетного типа из композитного материала «Alpolic/fr\*» производства фирмы «Mitsubishi Chemical Functional Products, Ink. Composite Materials Division» (Япония) с толщиной 4 мм.

Каркас: алюминиевые и стальные профили.

Протокол № 2Ф-03 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомендациями по применению (Москва, ЦПСИЭС ГУП ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2003 г.).

#### **35. Система навесного фасада с воздушным зазором «АРТ-система. ВФС-IV-2003»**

Разработчик системы: ООО «Арт-профиль»

Адрес: 197110, г.С-Петербург, Набережная Мартынова, д.4.

Тел. /факс (812)-784-93-01.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с волокнами из каменных пород.

Облицовка: керамические фасадные и керамогранитные плитки с максимальным размером в плане 0,6x0,6 м и толщиной  $(8,5...12,5)^{\pm 0,5}$  мм.

Каркас: алюминиевые профили.

Протокол № 3Ф-03 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомендациями по применению (Москва, ЦПСИЭС ГУП ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2003 г.).

#### **36. Система навесного фасада с воздушным зазором «ВФ-ВИДНАЛ-ПК-ВК-В»**

Разработчик системы: ООО»РусАлюмСтрой»

Адрес: 142700, Московская обл., г.Видное, Белокаменное шоссе, владение 10/1.

Тел.: (095)748-35-30.

Факс: (095)748-35-41.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с волокном из каменных пород.

Облицовка: керамогранитные плитки с максимальным размером в плане 0,6x0,6 м и толщиной  $(8,5...12,5)^{\pm 0,5}$  мм.

Протокол № 4Ф-03 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомендациями по применению (Москва, ЦПСИС ЭС ГУП ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2003 г.).

### **37. Система навесного фасада с воздушным зазором «ДИАТ» с облицовкой из композитного материала «Alpolic/fr-SCM»**

Разработчик системы: ООО «Группа Волти».

Адрес: 117647, Москва, ул. Профсоюзная, д.125, корп.Б2.

Тел.: (095)-727-00-00, факс (095)727-11-99.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном или их комбинация с сертифицированными негорючими стекловолокнистыми плитами марки «ISOVER KL-E» производства фирмы «SAINT-GOBAIN ISOVER OY» (Финляндия).

Облицовка: панельного и кассетного типа из композитного материала «Alpolic/fr-SCM» с толщиной до 4 мм включительно.

Каркас: стальные профили.

Протокол №1Ф-03 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомендациями по применению (Москва, ЦПСИС ЭС ГУП ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2003 г.).

### **38. Система навесного фасада с воздушным зазором «Краспан ВА»**

Разработчик системы: ООО «Краспан».

Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул.Южная, д.7.

Тел.: (3912) 49-84-80.

Утеплитель: сертифицированные негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты с базальтовым волокном.

Облицовка: двухслойные фасадные плиты «Краспангранит» производства «Краспан» с внешним слоем из натурального камня (гранит, мрамор), внутренний слой – асбестоцементные листы плоские прессованные по ГОСТ 18124-25 и ТУ 2124456-82\* производства ОАО «Волна» (Россия, Красноярск). Крепление к каркасу – скрытое.

Каркас стальные профили.

Протокол № 6Ф-03 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЦПСИСИЭС ГУП ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2003 г.).

### **39. Система наружной теплоизоляции « THERMOMAX-E»**

Разработчик системы: ООО Лоритель-Анкер».

Адрес: 113452, Москва, Черноморский бульвар, 12. Тел. (095) 591-94-66.

Утеплитель: идентичные применяемым в системе «ТЕКС-КОЛОП В1» плиты пенополистирольные марки ПСБС-25 по ГОСТ 15588-86 или марки ПСБС-Ф25 по ТУ 2244-051-04001232-99; общая толщина - 200 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 6,5/9 мм (на основной плоскости фасада/на стыках проемов) из шпатлевочно-клеевых составов на минеральной основе по стеклосетке.

Протокол № 5Ф-03 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомендациями по применению (Москва, ЦПСИСИЭС ГУП ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2003 г.).

### **40. Навесная фасадная систем «КРАСПАН ВА» с воздушным зазором, утеплителем и облицовкой из композитных панелей «Howsolpan»**

Разработчик: ООО «КРАСПАН».

Адрес: Россия, 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д.71. Тел. (3912) 49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - кассеты из композитных трехслойных панелей «HOWSOLPAN» толщиной 4 мм (Ю.Корея); на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 1Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

### **41. Навесная фасадная систем «Каптехнострой» типа КТС-КС-СХ-ВХ (КТС-4ВХ) с воздушным зазором, утеплителем и облицовкой из композитного материала «Goldstar S1»**

Разработчик: ЗАО «ИСК» Каптехнострой».

Адрес: 103031, Москва, Кузнецкий Мост, д.18/7, стр.1.

Тел. (095) 784-93-01.

Утеплитель: комбинированный - в качестве «внутреннего» слоя негорючие (по ГОСТ 30244-94) стекловолокнистые плиты марки «ISOVER KL» проектной толщины, в качестве «внешнего» слоя – негорючие минераловатные пли-

ты марки «PAROC WAS 35» толщиной не менее 50 мм; или проектной толщины из негорючих минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - кассеты из композитных трехслойных панелей «Goldstar S1» толщиной 4 мм; на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 2Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**42. Навесная фасадная система «EUROFOX MLV/к» с воздушным зазором, утеплителем, с каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой из керамического гранита со скрытым креплением «Keil»**

Разработчик: ООО «КЕРАТОН»

Адрес: Россия, 121351, Москва, ул. Ярцевская, д.8, 3 этаж.

Тел. (095) 956-68-68.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - керамогранитные плиты толщиной 10,5±0,7 мм и размером в плане 0,6х0,6 (Италия); на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 3Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**43. Навесная фасадная система «АМ-Т-ПК-ВА» с воздушным зазором, утеплителем, с каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой из терракотовых (керамических многопустотных) плит**

Разработчик: ООО «Авантик-МОНТАЖ».

Адрес: Москва, ул.Д.Ульянова, д.16/2, офис 243.

Тел. (095) 124-02-64

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: «терракотовые» (керамические многопустотные) плиты марки «Piterak» (Франция) толщиной 40 мм, размер единичной плиты в плане – не более 1520 х 267 мм.

Протокол № 4Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**44. Навесная фасадная система «Vinylit» с воздушным зазором, утеплителем, с каркасом из стальных профилей и облицовкой фасадными ПВХ-панелями «VinylTherm»/«Doelleken» с отделкой каменной крошкой**

Разработчик: ООО «Vinylit Fassaden» GmbH».

Адрес: Германия, D-34123, г.Кассель, ул. Гобитштрассе, д.10.

Тел.: (916)6772133.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - ПВХ-панели «VinyTherm»/-«Doelleken» с отделкой каменной крошкой (ТУ 5772-001-47275721-03); на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 5Ф огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**45. Навесная фасадная система «Moeding» с воздушным зазором, утеплителем, с каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой из фасадных керамических плит «Alphaton»**

Разработчик: ЗАО «Стройгарант И.М.»

Адрес: 117303, Москва, ул. Болотниковская, д.33, корп.3.

Тел.:(095) 317-40-18.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - фасадные керамические многопустотные плиты, размер единичной плиты в плане – не более 425x225 мм, толщина – не менее 30±1 мм. (Германия); на откосах проемов – вышеуказанные плиты или стальные панели.

Протокол № 6Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**46. Система наружной теплоизоляции «КНАУФ-Теплая стена»**

Разработчик: ООО «КНАУФ-ГИПС»

Адрес: 143400, Московская обл., г. Красногорск, ул. Центральная, 139.

Тел.: (095) 562-20-94.

Утеплитель: пенополистирольные плиты «KNAUF Therm Fasade» или другие допущенные к применению в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25, ПСБС-25Ф в сочетании с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов. Толщина пенополистирольного утеплителя в системе – не более 200 мм.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 5...6,5/7...8,5 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) из специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 7Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**47. Система наружной теплоизоляции «STOTHERM-система С («STOTHERM WDV-system C»)**

Разработчик: ЗАО «ТемпСтройСнаб» и фирма «STO AG» (Германия)

Адрес: 109180, г.Москва, ул.Б.Якиманка, д.25-27/2. Тел.: (095)125-35-62.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф в сочетании с расщечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 4,5...5,5/6,0...7 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 8Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

#### **48. Система наружной теплоизоляции «ФОРПЛАСТ»**

Разработчик: ООО «Фасадные технологии»

Адрес: 238563, г.Светлогорск, Калининградская обл., ул.Железнодорожная, 3-А  
Тел.: (01153)2-22-85.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной не более 200 мм в сочетании с расщечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 5,5...7 мм (на основной плоскости фасада и на откосах проемов) с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 9Ф огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

#### **49. Система наружной теплоизоляции «ЛАЭС-П»**

Разработчик: ЗАО «ЛАЭС»

Адрес: 443010, г.Самара, ул. Рабочая, д.7, офис 19.  
Тел.: (846-2)33-64-66.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной не более 200 мм в сочетании с расщечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 3,5...4,5 мм (на основной плоскости фасада и на откосах проемов) с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

#### **50. Система наружной теплоизоляции «CERESIT VWS»**

Разработчик: ООО «Хенкель Баутехник»

Адрес: 140413, Московская обл., г.Коломна, ул.Красноармейская, д.1а

Тел.: (095) 745-23-08.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной не более 200 мм в сочетании с рассечками и

окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 6...8,1/8,5...10,5 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 11Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

## **51. Система наружной теплоизоляции «ТЕРМОШУБА-П»**

Разработчик: ООО «САРМАТ»

Адрес: 220108, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Казинца, 86/2 офис 105

Тел.: (017) 277-48-55.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной 200 мм в сочетании с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 5,5 ...9/8...11,5 мм (на основной плоскости фасада/на откосах проемов) с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 12 -04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

## **52. Система наружной теплоизоляции «KREISEL TURBO-S»**

Разработчик: ООО «Крайзель Рус»

Адрес: 105005, г.Москва, Денисовский пер., д.26. Тел.: (095) 540 97 40.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной 200 мм в сочетании с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной не менее 4,5...6,5 мм с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 14Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

### **53. Система наружной теплоизоляции «СИНТЕКО-П»**

Разработчик: ЗАО «Инфокосмос-2000»

Адрес: 105064, г.Москва, ул. Земляной Вал, 36

Тел.: (095) 917-94-97.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной 200 мм в сочетании с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной не менее 4,5 мм с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 15Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

### **54. Система наружной теплоизоляции «DRYVIT OUTSULATION-RU»**

Разработчик: ЗАО «Инфокосмос-2000»

Адрес: 105064, г.Москва, ул. Земляной Вал, 36

Тел.: (095) 917-94-97.

Утеплитель: плиты пенополистирольные ПСБС-25Ф (ТУ 2244-051-040011232-99) или другие допущенные в системе пенополистирольные плиты марок ПСБС-25 и ПСБС-25Ф толщиной 200 мм в сочетании с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: многослойная системная штукатурка толщиной 3,5...5,0 мм с использованием специальных составов по стеклосетке.

Протокол № 16Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

### **55. Навесная фасадная система «МЕТАКОМ-С1» с воздушным зазором, утеплителем, с каркасом из стальных профилей и облицовкой панелями «КОМПОЗИТ»**

Разработчик: ООО «Стройсервис»

Адрес: Московская обл., г. Подольск, ул. Профсоюзная, д. 4А.

Тел.: (095) 500-34-13.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - фасадные панели «КОМПОЗИТ» (ТУ 5772-001-18074275-02) размер единичной панели в плане – не более 0,6\*0,6\*м, выпускаемые фирмой ООО «Стройсервис» (Московская обл., г.Подольск); на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 17Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**56. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т КХ-СШ-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из стальных профилей и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALCOTEX/FR»**

Разработчик: ООО «АФС»

Адрес: 690065, г. Владивосток, ул. Леонова, д. 99а

Тел.:(4232) 517-411.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или допущенных в системе негорючих стекловолоконистых плит «ISOVER», «URSA».

Облицовка: по основной плоскости фасада - кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ALCOTEX/FR» толщиной 4 мм (Ю.Корея); на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 18Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко 2004 г.).

**57. Навесная фасадная система «НП Строй» типа FS-300 с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «Alucobond A2»**

Разработчик: ООО «НП Строй»

Адрес: 105523, Москва, Щелковское шоссе, д.100, корп.5

Тел.:(095) 360-18-32.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или допущенных в системе негорючих стекловолоконистых плит «ISOVER», «URSA».

Облицовка: по основной плоскости фасада - кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «Alucobond A2» (Германия) толщиной 4 мм; на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 19Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко 2004 г.).

**58. Навесная фасадная система «WLT» с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «Megabond FR»**

Разработчик: ООО ПТК «ВЕЛТОР»

Адрес: 109145, Москва, ул. Привольная, д.61, корп.1.

Тел.:(095) 723-83-25.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Облицовка: по основной плоскости фасада - кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «Megabond FR» (КНР) толщиной 4 мм; на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 20Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомен-дациями по применению (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**59. Навесная фасадная система «FP-Express» с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой кассетного типа из «Alpolic A2»**

Разработчик: ООО «Функциональные продукты»

Адрес: 117647, Москва, ул. Профсоюзная, д.125, корп.Б-2.

Тел.:(095) 727-00-00.

Утеплитель: проектной тощины из негорючих (ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или допущенных в системе негорючих стекловолоконистых плит «ISOVER», «URSA».

Облицовка: по основной плоскости фасада и на откосах проемов - кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «Alpolic A2» (Япония) толщиной 4 и 3 мм соответственно.

Протокол № 21Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**60. Навесная фасадная система U-Кон типа ATS-101, -102i, -102sz, - 103 и -135 с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой кассетного типа из «Alucobond A2»**

Разработчик: ООО «Юкон-Инжиниринг»

Адрес: 603009, г.Нижний Новгород, ул.Азовская, д.16.

Тел.:(8312) 66-16-46.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или допущенных в системе негорючих стекловолоконистых плит «ISOVER», «URSA».

Облицовка: по основной плоскости фасада и на откосах проемов - кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «Alucobond A2» (Германия) толщиной 4 мм.

Протокол № 22Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**61. Навесная фасадная система «СЕМ-Система» с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из стальных профилей и облицовкой из фиброцементных плит «СемColour Structure», «Супор», «СемColour»**

Разработчик: ООО «Компания ЛТМ» (г.Москва), ООО «АРТ-Профиль» (г.Санкт-Петербург).

Адрес: 101000, г.Москва, Покровский бульвар, д.4/17, стр.4А.

Тел.:(095) 789-68-21.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или допущенных в системе негорючих стекловолоконистых плит «ISOVER», «URSA».

Облицовка: фиброцементные плиты «СемColour Structure», «СемColour», «Супор» толщиной 8 мм производства «LTM-Company» на основе плит «ETERPLAN-N» фирмы «ETERNIT AG» (Германия).

Протокол № 23Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 с рекомендациями по применению (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко 2004 г.).

**62. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т ПК-ВК-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из стекловолоконистых плит «URSA», каркасом из стальных профилей и облицовкой плитками из керамического гранита размером 0,6х0,6 м**

Разработчик: ООО «ДИАТ», ООО «УРСА Евразия».

Адрес: 196161, г.Санкт-Петербург, Ленинградский пр-т, д.168.

Тел.:(082-42) 324-44-88 доб.1-189.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или допущенных в системе негорючих стекловолоконистых плит марок «УРСА» или «ISOVER».

Облицовка: плитки из керамического гранита толщиной  $(8...12)^{\pm 0,5}$  мм и размером в плане не более 0,6 х 0,6 м; на откосах проемов – стальные панели.

Протокол № 25Ф-04 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2004 г.).

**63. Навесная фасадная система «Фасад-Мастер» с воздушным зазором, утеплителем, каркасом из стальных профилей и облицовкой из фиброцементных плит «Фасад-Мастер» (на основе плит «Minit HD)**

Разработчик: ООО «Бревитор Констракшен».

Адрес: 103051, г.Москва, Б.Сухаревский пер., д.23/25. Тел.: 8 (495) 928-37-10.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: плиты фиброцементные «Фасад-Мастер» (на основе плит «Minerit HD) толщиной 8 мм; облицовка откосов проемов – тонколистовая сталь с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 01Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК №5-130 от 20.07.2005 г..

**64. Навесная фасадная система «СЕМ-система» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей и облицовкой из фиброцементных плит (на основе плит «Multiboard»)**

Разработчик: ООО «Компания ЛТМ».

Адрес: 101000, г.Москва, Покровский бульвар, д.4/17, стр.4А.

Тел.: 8(495)789-68-21, факс 789-68-22

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: плиты фиброцементные (на основе плит «Multiboard») толщиной 8 мм; по периметру оконных проемов – коробка из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 02Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК №5-129 от 20.07.2005 г..

**65. Навесная фасадная система «Полиалпан» с негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей и облицовкой фасадными трехслойными панелями «Полиалпан» толщиной 25 мм**

Разработчик: ООО «ПОЛИАЛПАН».

Адрес: 105037, г.Москва, Измайловская пл., д.17.

Тел.: 8 (495) 789-68-21, факс 789-68-22

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит с волокнами из каменных пород.

Облицовка: фасадные плиты (многослойные панели) «ПОЛИАЛПАН» отечественного или импортного производства, по периметру оконных проемов – панели обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 03Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.).

**66. Навесная фасадная система «Краспан ВСт (ВА)» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных (ВСт) и/или**

**алюминиевых (ВА) профилей и облицовкой фасадными плитами «КраспанГранит» из натурального гранита**

Разработчик: ООО «Краспан».

Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная д71.

Тел. 8 (3912)49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: плиты из натурального гранита «КраспанГранит» с размерами 0,6х0,3х0,018 м; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 04Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК от 5-184 от 10.11.2005 г..

**67. Навесная фасадная система «Краспан ВСт (ВА)» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой из фасадных керамических плиток «КраспанКерплит»**

Разработчик: ООО «Краспан».

Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д. 71.

Тел.: 8 (3912)49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: плитки керамогранитные, а также керамические «КраспанКерплит» (прежнее название – «КраспанКерама»), размером не более 0,6х0,6х (0,008...0,01 м ); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 05Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-185 от 10.11.2005 г.

**68. Навесная фасадная система «НП-Строй» типа FS 300 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ARCHI-TECRS FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «НП-Строй».

Адрес: 105523, Москва, Щелковское шоссе, д.100, корп.5.

Тел.: 8 (495) 360-18-32.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ARCHITECRS FR» толщиной 4 мм; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 07Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-202 от 25.11.2005 г.

**69. Навесная фасадная система «U-Кон» (ATS-102i) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ARCHITECRS FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг».

Адрес: 127550, Москва, Дмитровское шоссе, д.27, офис 2016.

Тел.: 8 (495) 782-93-22.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ARCHITECRS FR» толщиной 4 мм (Ю.Корея); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 08Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК №5-211 от 02.12.2005 г.

**70. Навесная фасадная система «MAVent» K-500 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов панелями из тонколистовой стали с отделкой плитками из керамогранита и облицовкой основной плоскости фасада плитками из керамогранита**

Разработчик: ООО «Третий ФПЗ».

Адрес: 123480, Москва, б-р Яна Райниса, д.2, корп.1.

Тел.: 8 (495) 131-59-86.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: плиты из керамического гранита с размерами в плане не более 0,6x1,2 м толщиной 8...12 мм; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием и накладкой (при необходимости) облицовкой из керамогранитных плиток.

Протокол № 09Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5-131 от 22.07.2005 г.

**71. Навесная фасадная система «МК» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей и облицовкой плитами из керамического гранита**

Разработчик: ООО «АМО-Технология», ООО «Металлургическая Компания»  
Адрес: 454080, г.Челябинск, пр-т Ленина, д.21/В, д.2, офис 704.

Тел.: 8 (3512) 75-49-30, 75-49-31, факс (3512) 75-49-33.

Утеплитель: проектной толщины («комбинированный») из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит марки «ВЕНТИ БАТТС» и стекловолоконных плит марки «УРСА П30Г».

Облицовка: плитки из керамического гранита с размерами в плане не более 0,6х0,6 м толщиной 8...12 мм; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с накладной (при необходимости) облицовкой из керамогранитных плиток..

Протокол № 10Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № от .

**72. Система «Сэнарджи ПпС-3» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «ЛЭДЕКС-М».

Адрес: 140061, Московская обл., г.Лыткарино, ул.Спортивная, д.2В.

Тел/факс: 8 (495) 200-09-56, 207-42-45, 207-42-86.

Утеплитель: толщиной не более 200 мм из пенополистирольных плит ПСБС-25 (25Ф) с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «Сэнарджи® ПпС-3».

Протокол № 11Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5-150 от 05.09.2005 г.

**73. Система «Бауколер В1» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «Инбау».

Адрес: 111524, г.Москва, ул.Электродная, д.13а, стр.2.

Тел/факс: 8 (495) 981-23-35, 981-23-36.

Утеплитель: толщиной не более 200 мм из пенополистирольных плит ПСБ-С-25 (25Ф) с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «БАУКОЛОР».

Протокол № 12Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-166 от 07.10.2005 г.

#### **74. Система «Текс-Колор В1» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «Текс-Колор Рус».

Адрес: 115362, г. Москва, Строительный пр-д, д.7А, корп.28.

Тел./факс: 8 (495) 363-69-52.

Утеплитель: толщиной не более 250 мм из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная с использованием системных продуктов «Текс-Колор».

Протокол № 13Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-118/1 от 30.06.2005 г.

#### **75. Система «Классик ПпС» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «Классик».

Адрес: 443013, г. Самара, ул. Киевская, д.10.

Тел./факс: 8 (097) 208-21-91

Утеплитель: толщиной не более 200 мм из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная с использованием специальных составов и системных продуктов «Классик ПпС».

Протокол № 14Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК №                    от                    .

#### **76. Система «Саратект-Sectem В» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «Капарол».

Адрес: 125212, г. Москва, Выборгская ул., 16/4.

Тел./факс: 8 (495) 502-92-12, 502-92-10

Утеплитель: толщиной не более 200 мм из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит на основе базальтового волокна по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «Саратест».

Протокол № 15Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.).

**77. Навесная фасадная система «SPIDI-T-KX-VX», с негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой алюминиевыми панелями «LUXALON® Квадроклад» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ЗАО «Хантер Даглас СНГ», ООО КЕМОПЛАСТ».

Адрес: 107023, Москва, ул.Малая Семеновская, д.9., 14Б.

Тел. 8 (495) 975-01-49, 975-01-48, 969-20-59.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: алюминиевые панели (кассеты с «открытыми» стыками) с сотовым сечением «LUXALON® Квадроклад» (Нидерланды), по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 16Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-201 от 24.11.2005 г.

**78. Реечная алюминиевая облицовка LUXALON® в качестве облицовки основной плоскости навесной фасадной системы «SPIDI-T-KX-VX-VX» с негорючим утеплителем, каркасом из стальных оцинкованных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью**

Разработчик: ЗАО «Хантер Даглас СНГ», ООО КЕМОПЛАСТ».

Адрес: 107023, Москва, ул.Малая Семеновская, д.9., 14Б.

Тел.:8 (495) 975-01-49, 975-01-48, 969-20-59.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: легкие фасадные алюминиевые реечные элементы LUXALON® (направляющие-гребенки и панели-рейки) – основной плоскости фасада; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 17Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-200 от 24.11.2005 г.

## **79. Система «АТЛАС Стоптер» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «ПЗ «АТЛАС РУСЬ».

Адрес: 141980, Московская обл., г. Дубна, ул. Университетская, д.11.

Тел./факс: 8 (495) 778-39-26.

Утеплитель: толщиной не более 200 мм из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «ATLAS».

Протокол № 18Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-26 от 21.02.2006 г.

## **80. Навесная фасадная система «U-Кон» (ATS-102i) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «A-Bond Fire Proof» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон-Инжиниринг».

Адрес: 127550, Москва, Дмитровское шоссе, д.27, офис 2016.

Тел.: 8 (495) 782-93-22.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или комбинация с негорючими стекловолоконистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «A-Bond Fire Proof» толщиной 4 мм (Китай), по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 19Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-216 от 12.12.2005 г.

## **81. Навесная фасадная система «U-Кон» (ATS-102i) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «Alcomex FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон-Инжиниринг».

Адрес: 127550, Москва, Дмитровское шоссе, д.27, офис 2016.

Тел.: 8 (495) 782-93-22.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ALCOMEX FR» толщиной 4 мм (Ю.Корея), по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 20Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-215 от 12.12.2005 г.

**82. Навесная фасадная система «А-1FS» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALYBOND/FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ЗАО «Генпромтехмонтаж».

Адрес: 121351, Москва, ул. Молодогвардейская, д.157..

Тел.: 8 (495) 417-44-85

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ALYBOND/FR» толщиной 4 мм (Китай); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 21Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-223 от 23.12.2005 г.

**83. Навесная фасадная система «НП-Строй» типа FS-300 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALuComp FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «НП-Строй».

Адрес: 105523, Москва, Щелковское шоссе, д.100, корп.5.

Тел.: 8 (495) 360-18-32.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация из негорючих стекловолокнистых плит.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ALuComp FR» толщиной 4 мм (Тайвань); по периметру оконных

проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 22Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-212 от 06.12.2005 г.

**84. Навесная фасадная система «НП-Строй» типа FS-400 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости фасада плитками размером 0,6х0,6 из керамического (система FS 410-ST) и натурального (система FS 410 G) гранита**

Разработчик: ООО «НП-Строй».

Адрес: 105523, Москва, Щелковское шоссе, д.100, корп.5.

Тел.: 8 (495) 360-18-32.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: плитки из керамического и натурального гранита с размерами в плане не более 0,6х0,6 м, толщиной 8...12 мм и 13+1,5 мм соответственно; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 23Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-11 от 27.01.2006 г.

**85. Навесная фасадная система типа ЕТМ-165 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ETALBOND FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «ПОЛИАЛПАН».

Адрес: 105137, Москва, Измайловская пл., д.7. Тел.: 8 (495) 165-58-51.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолоконистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из алюминиевых композитных трехслойных панелей «Etalbond FR» толщиной 4 мм (Греция), по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 24Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.).

**86. Навесная фасадная система «СИАЛ» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «АЛЮКОМ» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «СИАЛ», ООО «Прокатный завод «Алюком»  
Адрес: 662971, Красноярский край, г.Железногорск, ул.Ленина, 25А.  
Тел.: 8 (3912) 52-56-74.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из алюминиевых композитных трехслойных панелей «АЛЮКОМ» толщиной 4 мм (г.Железногорск, ООО «АЛЮКОМ»); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 25Ф-05 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2005 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-224 от 24.12.2005 г.

**87. Навесная фасадная система «КРАСПАН ВСт (ВА)» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных (ВСт) или алюминиевых (ВА) профилей, облицовкой откосов проемов из тонколистовой стали и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «Краспан AL» или «HOWSOLPAN» по основной плоскости фасада.**

Разработчик: ООО «Краспан».  
Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д. 71.  
Тел.: 8 (3912)49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит и/или их комбинация с негорючими стекловолокнистыми плитами.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из алюминиевых композитных трехслойных панелей «Краспан AL» толщиной 4 мм производства ООО «ПЗ «АЛЮКОМ» (г. Железногорск); по периметру оконных (дверных) проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.  
Экспертное заключение ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-06 от 18.01.2006 г.

**88. Навесная фасадная система U-Кон (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, минераловатным утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «REYNOBOND 55 FR» по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Юкон Инжиниринг», «Alcoa Architectural Products».

Адрес: 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16.

Тел.: 8 (8312) 66-16-46.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных трехслойных панелей «REYNOBOND 55 FR» толщиной 4 мм производства фирмы «Alcoa Architectural Products» (Франция); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к кассетам.

Протокол № 01Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-108 от 14.06.2006 г.

**89. Навесная фасадная система «Краспан ВСт» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой из керамогранитных плиток «КраспанКерплит» (скрытое крепление) по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Краспан», ООО «КраспанМонтаж».

Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д. 71.

Тел.: 8 (3912)49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных, стекловолоконистых плит или их комбинация.

Облицовка: плиты «КраспанКерплит» из керамического гранита с размерами в плане не более 0,6х0,6 м производства ООО «Краспан»; по периметру проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием с вылетом по отношению к керамогранитным плитам.

Протокол № 02Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-160 от 07.09.2006 г.

**90. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ПХ-СК-ВХ» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой из керамогранитных плиток (скрытое крепление) по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «ДИАТ».

Адрес: 123060, г.Москва, ул. Маршала Соколовского, д.3.

Тел./факс: 194-77-31, 194-75-88, 194-86-33.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных, стекловолоконистых плит или их комбинация.

Облицовка: плитки из керамического гранита с размером в плане не более 0,6 х 0,6 м производства фирмы «VENEZIA CERAMIC Co., LTD» (КНР), по

периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием.

Протокол № 03Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-163 от 07.09.2006 г.

**91. Навесная фасадная система WWM АТК-103 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой плитами из натурального гранита (скрытое крепление) по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «ОМ-Трейд», «WWM Fassadenbau AG».

Адрес: 107140, г.Москва, ул. Краснопрудная, д.12/1, стр.1.

Тел.: 771-60-43.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» утеплитель наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконных плит.

Облицовка: плиты из натурального гранита толщиной  $30\pm 3$  мм с размером в плане не более 0,6 x 1,2 м, по периметру оконных (дверных) проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с вылетом по отношению к гранитным плитам облицовки.

Протокол № 04Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-209 от 26.12.2006 г.

**92. Навесная фасадная система WWM АТК-103 с воздушным зазором, минераловатным утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой плитами из известняка (скрытое крепление) по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «ОМ-Трейд», «WWM Fassadenbau AG»

Адрес: 107140, г.Москва, ул. Краснопрудная, д.12/1, стр.1. Тел.: 771-60-43.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или комбинации из МВП (наружный слой) и негорючих стекловолоконных плит (внутренний слой).

Облицовка: плиты из натурального известняка толщиной  $30\pm 3$  мм с размером в плане не более 0,6 x 1,2 м; по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием с вылетом по отношению к известняковым плитам облицовки.

Протокол № 05Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-212 от 26.12.2006 г.

**93. Навесная фасадная система BWM АТК-103 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелями «Verotec» (скрытое крепление) по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «ОМ-Трейд», «BWM Fassadenbau AG»

Адрес: 107140, г.Москва, ул. Краснопрудная, д.12/1, стр.1. Тел.: 771-60-43.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или комбинации из МВП (наружный слой) и негорючих стекловолоконистых плит (внутренний слой).

Облицовка: панели «Verotec» производства фирмы «Verotec GmbH» (Германия) с закаленным стеклом со стороны их лицевой поверхности, толщиной 30±3 мм с размером в плане не более 0,6 x 1,2 м; по периметру проемов – ко-

роба обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием с вылетом по отношению к панелям «Verotec».

Протокол № 06Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-213 от 26.12.2006 г.

**94. Навесная фасадная система «МК2-01» типа «МК2.ПКГ.ВКХ-01.С.МН-Т-КШТ.М» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой плитами размером 0,8x0,8 м из керамического гранита (скрытое крепление) по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «МК-профиль»

Адрес: 454091, г.Челябинск, пр-т Ленина, д.21 «В», офис 504.

Тел.: 8(351) 275-49-31

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных, стекловолоконистых плит или их двухслойной комбинации.

Облицовка: плиты из керамического гранита с размером в плане не более 0,8x0,8 м производства фирмы «FOSHAN NANYAI HUATAO GERAMIC Co., LTD» (КНР); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с вылетом по отношению к керамогранитным плитам.

Протокол № 07Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-143 от 25.07.2006 г.

**95. Навесная фасадная система «Grattoni СГ-Т-НК-ВХ-01» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из коррозионностойкой стали, облицовкой (скрытое крепление) откосов проемов и основной плоскости фасада агломерантно-гранитными плитками «Grattoni»**

Разработчик: ООО «Компания «Гарантия-Строй».

Адрес: 140180, Московская обл., г.Жуковский, ул. Гастелло, д.1.

Тел.781-82-84.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных, стекловолоконистых плит или их двухслойной комбинации.

Облицовка: плитки агломерантно-гранитные «Grattoni» размером в плане 0,6х0,6 м со скрытым креплением .

Протокол № 08Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-179 от 19.10.2006 г.

**96. Навесная фасадная система U-Кон (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALCO-ТЕК FR» по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Юкон Инжиниринг», ООО «АЛКОТЕК»

Адреса: 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; 248017, г.Калуга, ул. Азаровская, д.2.к., т/ф (0842)-55-22-92, 55-00-56.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или комбинированный - наружный слой из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных трехслойных панелей «ALCOTEK FR» толщиной 4 мм производства ООО «АЛКОТЕК» (г.Калуга); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к кассетам облицовки.

Протокол № 09Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-125 от 12.07.2006 г.

**97. Навесная фасадная система U-Кон (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «АПКП REDBOND ПВДК-1» по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Юкон Инжиниринг», ООО ЗКМ «АНЕВА».

Адреса: 603309, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; 23822, РТ, г. Набережные Челны-22, ул. Ш.Усманова, 3, а/я, 172, тел.8(8552)-34-92-50, 34-07-02.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или комбинированный - наружный слой из МВП, внутренний слой - из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «АПКП REDBOND ПВДК-1» толщиной 4 мм производства ООО ЗКМ «АНЕВА» (г.Набережные Челны); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к кассетам облицовки.

Протокол № 10Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-126 от 14.07.2006 г.

**98. Навесная фасадная система U-Кон (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALUTILE» по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Юкон Инжиниринг», Компания «Сивас Дженерал Трейд ЛТД.

Адреса: 603309, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; 107078, г. Москва, ул. Скорняжный пер., д.5, корп.2, офис 4., тел.221-01-00.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных трехслойных панелей «ALUTILE» толщиной 4 мм производства фирмы «Jiangxi Hongtai Industry Group Co.Ltd.» (КНР), по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к кассетам облицовки.

Протокол № 11Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-127 от 17.07.2006 г.

**99. Навесная фасадная система «Arcotek» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелями « TRES-PA Meteor FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «АРКОТЕК».

Адрес: г.Москва, Расковский пер., д.2, офис 26.

Тел.: 8 (495)214-50-74, 564-83-27

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: панели «TRESPA Meteor FR» толщиной 10...13 мм из ламината высокого давления производства фирмы «Trespa Int.b.v.» (Нидерланды), по периметру оконных (дверных) проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с вылетом по отношению к панелям «TRESPA».

Протокол № 12Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-144 от 26.07.2006 г.

**100. Навесная фасадная система «А-2FS» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой плитками «Alybond-Ceramo» из керамического гранита по основной плоскости фасада**

Разработчик: ЗАО «ГЕНПРОМТЕХМОНТАЖ».

Адрес: 121351, г.Москва, ул. Молодогвардейская, д.57.

Тел.: 8 (495) 417-44-85.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: плитки «Alybond-Ceramo» из керамического гранита с размером в плане не более 0,6х0,6 м производства фирмы «Monalisa Ceramics Co., LTD» (КНР-Гонконг); по периметру проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к плиткам из керамогранита.

Протокол № 13Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-186 от 22.11.2006 г.

**101. Навесная фасадная система U-Kon (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «SKY RAINBOND Nano-Fire proof» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», ООО «М.Н.Р.-Комплект»  
Адреса: 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46;  
105064, г.Москва, ул.Старая Басманная, д.14/2, стр.3, т./ф.775-82-05.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных трехслойных панелей «SKY RAINBOND Nano-Fire proof» толщиной 4 мм производства фирмы «Jianguyin Tianhong Decoration Material Co., LTD» (КНР); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к кассетам облицовки.

Протокол № 14Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК ЦНИИСК № 5-161 от 07.09.2006 г.

**102. Навесная фасадная система «U-Kon» (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «SIBALUX» по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Юкон Инжиниринг», ООО «АВЕНТА».

Адреса: 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8(8312) 66-16-46;  
630110, г.Новосибирск, ул.Писемского, д.24/2., тел.8(3832)71-58-07, 271-59-10.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных трехслойных панелей «SIBALUX» толщиной 4 мм производства фирмы «NINGBO SINSO INDUSTRY Co.,LTD» (КНР); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к кассетам облицовки..

Протокол № 15Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК ЦНИИСК № 5-162 от 07.09.2006.

**103. Навесная фасадная система «GROSSTEK» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «GROSSBOND» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Алюмикс-Сервис»

Адрес: 129626, г.Москва, ул. Староалексеевская, д.21, стр.11, офис 200.  
Тел.8(495)686-40-40, 504-34-94.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных трехслойных панелей «GROSSBOND» толщиной 4 мм производства фирмы «Guangzhou Goodsense Decorative building materials Co., LTD» (КНР); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по сравнению с кассетами облицовки.

Протокол № 19Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК ЦНИИСК № 5-175 от 03.09.2006.

**104. Навесная фасадная система «LSE-System» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой по основной плоскости фасада комплексными панелями с натуральным камнем «STARK» U.L.S. (Россия) (скрытое крепление)**

Разработчики: ООО «Арт-Фасад», «Агсо WallGroup» (Италия).

Адрес: 121170, г.Москва, ул. Кутузовский пр-т, д.36, корп.41, стр.17.  
Тел.8(495) 933-85-00

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: облегченные композитные фасадные панели «STARK U.L.S.» производства фирмы «INVECO s.r.l.» (Италия); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием (цинкование), с вылетом по отношению к панелям «STARK U.L.S.».

Протокол № 22Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК ЦНИИСК № 5-188 от 30.11.2006.

**105. Навесная фасадная система U-Kon (ATS-101, -102i, -102sz, -103, -135u) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALCODOME FR» по основной плоскости фасада**

Разработчики: ООО «Юкон Инжиниринг», ООО «АКСИС».

Адреса: 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; 690012, г.Владивосток, ул.Березовая, д.11.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: кассеты из композитных панелей «ALCODOOME FR» толщиной не более 4 мм производства фирмы «Shanghai New Yaret Decorative Material Co., LTD» (КНР), по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 24Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-211 от 26.12.2006 г.

**106. Навесная фасадная система «TONALITY» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости фасада керамическими плитами «TONALITY®» (скрытое крепление)**

Разработчики: ООО «ПОЛИКОМ», ООО «КРЕАТОН».

Адрес: 107014, г.Москва, ул. Короленко, д.ба.

Тел.: 961-08-47.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» - наружный слой – из МВП, внутренний слой из негорючих стекловолоконистых плит.

Облицовка: плиты керамические фасадные «TONALITY®» из керамического гранита с размером в плане не более 1,20x0,25 м производства фирмы «CREATON AG» (Германия); по периметру проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с вылетом по отношению к плитам облицовки «TONALITY®».

Протокол № 23Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-192 от 06.12.2006 г.

**107. Система наружной теплоизоляции «Сартэксим-Термо»-П.**

Разработчик: ООО «Сартэксим».

Адрес: 413116, Саратовская обл., г.Энгельс, пр-т Строителей, Промзона, а/я 68.

Тел./факс: 8(8453)79-57-08, 79-57-84, 79-57-50.

Утеплитель: из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) толщиной не более 300 мм, с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит на основе базальтового волокна по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «Сартэксим».

Протокол № 16Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- 176 от 03.10.2006 г.

#### **108. Система наружной теплоизоляции «Вебер.терм»**

Разработчик: ООО «Сен-Гобен Вебер Рус».

Адрес: г.Москва, Ленинградский пр-т, д.72, офис 2203.

Тел./факс: 8(495)975-09-18.

Утеплитель: из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) толщиной не более 200 мм, с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «Weber».

Протокол № 17Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-178 от 18.10.2006 г.

#### **109. Система наружной теплоизоляции «stomixTHERM®alfa»**

Разработчик: ООО «СТОМИКС РУ».

Адрес: 117545, г. Москва, 1-й Дорожный проезд, д.5.

Тел./факс: 389-09-11, 720-77-26.

Утеплитель: из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) толщиной не более 200 мм, с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «STOMIX/СТОМИКС».

Протокол № 18Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-180 от 09.11.2006 г.

#### **110. Система наружной теплоизоляции «ТЕРМОКРЕПС»**

Разработчик: ЗАО «ПП «КРЕПС».

Адрес: 199155, г.Санкт-Петербург, ул.Уральская, д.17.

Тел./факс: 8(812)334-79-79.

Утеплитель: из пенополистирольных плит ПСБ-С-25(25Ф) толщиной не более 200 мм, с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная из системных продуктов «KREPS».

Протокол № 20Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-191 от 06.12.2006 г.

### **111. Система наружной теплоизоляции «РУСХЕКК-ТИСС-DS-S»**

Разработчик: ООО «РУСХЕКК».

Адрес: 19992, г.Москва, ул.Л.Толстого, д.5/1.

Тел./факс: 8(495)223-35-44.

Утеплитель: из плитного пенополистирола ПСБ-С-25 толщиной не более 250 мм, с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполненная из системных продуктов «ХЕКК».

Протокол № 21Ф-06 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2006 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-210 от 26.12.2006 г.

### **112. Навесная фасадная система U-Коп с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALLUXE FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», с участием ООО «АЛЛЮКС» (ранее ООО «АРФЕКС»).

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» - 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; ООО «АЛЛЮКС» - 115193, г.Москва, 2-ой Кожуховский пр-д., д.29, корп.3, стр.3.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ALLUXE FR» толщиной 4 мм производства фирмы «Shanghai New Yaret Decorate Material Co., LTD» (КНР); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 01Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-62 от 04.07.2007 г.

**113. Навесная фасадная система «Теплый Север» без воздушного зазора, с утеплителем из пенополистирольных плит, расщечками и окантовками по контуру проемов из негорючих минераловатных плит, каркасом из стальных оцинкованных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью с выступами-бортиками и облицовкой основной плоскости фасада асбестоцементными плитами производства комбината «Волна» (г.Красноярск)**

Разработчик: ООО ПСК «Вторма».

Адрес: г.Нижний Тагил, ул. Циолковского, д.2, корп.3б; тел.: 8-922-1120383, тел./факс: 8-343-541-00-06.

Утеплитель: проектной толщины (но не более 200 мм) из пенополистирольных плит, с расщечками и окантовками по контуру проемов из негорючих минераловатных плит (по ГОСТ 30244-94) на основе базальтового волокна;

Каркас: оцинкованные стальные профили.

Облицовка: откосов оконных проемов (дверных и др.) – панелями из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием с выступами-бортиками; основной плоскости - негорючими асбестоцементными плоскими прессованными листами по ТУ 5781-002-58801035-2002 толщиной 8 мм производства ООО «Комбинат «Волна» (Россия, г.Красноярск);

Протокол № 02Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-91 от 03.10.2007 г.

**114. Навесная фасадная система «MAVent M-300» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости фасада фиброцементными плитами «MINERIT SPECTRUM»**

Разработчик: ООО «Третий ФПЗ».

Адрес: 119361, г. Москва, ул. Б.Очаковская, д.10, тел.: 8-916-520-17-40.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: фиброцементные плиты «MINERIT SPECTRUM» толщиной 10 мм производства фирмы «MINERIT AB OY» (Финляндия); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 03Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-75 от 08.08.2007 г.

**115. Навесная фасадная система «Краспан ВА/ВСт» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «АЛТЭК» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «АЛТЭК» с участием ООО «Краспан».

Адреса: ООО «Краспан» - 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д. 71, тел.: 8 (3912)49-84-80. ООО «АЛТЭК» - 443031, г. Самара, ул.Солнечная, д.71-13, тел.: 8-902-375-48-34.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили (Краспан ВА); стальные оцинкованные профили (Краспан ВСт).

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «АЛТЭК» толщиной 4 мм производства ООО «АЛТЭК» (Россия, г.Самара, п.Ново-Семейкино); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 04Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-85 от 28.09.2007 г.

**116. Навесная фасадная система U-Кон с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «Alucobest FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», с участием ООО «РПФ «ГАЛО»

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» - 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; ООО «РПФ «ГАЛО» - 197198, г. Санкт-Петербург, ул. Колпинская, д.7, пом.6, тел.: 8 (812)-925-39-30.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «Alucobest FR» толщиной 4 мм производства фирмы «Shanghai Nuayuan Composite Material Co., LTD» (КНР); по периметру оконных прое-

мов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 05Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-76/1 от 10.08.2007 г.

**117. Навесная фасадная система U-Кон (АТС-228, -246) с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнисты плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелями «RESOPLAN F» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», с участием «ООО «Фортуна».

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46; «ООО «Фортуна» 109240, г. Москва, ул. Верхнерадичевская, д.4, стр.3.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: фасадные панели «RESOPLAN F» толщиной 10...13 мм производства фирмы «Resopal GmbH» (Германия); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 06Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-81 от 25.09.2007 г.

**118. Навесная фасадная система FS 300 с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «ALTEC FR» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «НП-Строй».

Адрес: 111141, Москва, ул.Кусковская, д.20А, офис 610А, тел/факс:232-08-85.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «ALTEC FR» толщиной 4 мм производства фирмы «Altec Architectural Products Co., LTD» (КНР); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 07Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-87 от 02.10.2007 г.

### **119. Система наружной теплоизоляции «FASSOLIT EPS» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «БАУМИТ».

Адрес: 196191, г. Санкт-Петербург, Новоизмайловский пр-кт, д.46, корп.2., лит. А., тел.: 8(812)-951-77-93.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК. Для базового слоя – на натуральной основе для наружного декоративного слоя – на силикатной основе.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 08Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-88 от 02.10.2007 г.

### **120. Система наружной теплоизоляции «Blue Safe Фасадная система» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Калеким», с участием ООО «Дау Кемикал».

Адрес: ООО «Калеким» - 142277, Россия, Московская обл., Серпуховской район, д. Васильевское, д.3б, тел.: 514-13-87; ООО «Дау Кемикал» - 124460, г. Москва, Зеленоград, 4-ый Западный пр-д, д.2, стр.7, тел.: 922-19-53.

Утеплитель: плиты из экструдированного пенополистирола марки «STYROFOAM IB250A» по ТУ 2244-001-42809359-02 средней плотности не более 32 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 120 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК.

Декоративно-защитный слой: штукатурка на «минеральной» основе, выполненная из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки в системе – см. письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 09Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-82 от 25.09.2007 г.

**121. Система наружной теплоизоляции «Пластолит-ПП» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «ПЛАСТОЛИТ».

Адрес: 450106, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, Дуванский б-р, д. 25, тел.: 8(347) 290-88-74.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15,1...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК.

Декоративно-защитный слой: штукатурка с применением стирол-акриловых продуктов, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки в системе – см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 10Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-85/1 от 26.09.2007 г.

**122. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ПХ-ВК-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из волокнистых плит, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой по основной плоскости фасада керамогранитными плитами с видимым креплением (на «кляммерах»)**

Разработчик: ООО «ДИАТ-2000», с участием ООО «РЕСУРСЫ».

Адрес: ООО «ДИАТ» - 123060, г.Москва, ул. Маршала Соколовского, д.3.

Тел./факс: 194-77-31, 194-75-88, 194-86-33;

ООО «РЕСУРСЫ» - 129366, г. Москва ул.Ярославская, д.15, корп.1, оф.510.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит; или «комбинированный» проектной толщины (см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК).

Каркас: профили из нержавеющей стали.

Облицовка: допущенные к применению в системе плитки из керамического гранита с размерами в плане не более 0,6x0,6 м и толщиной (10...12)<sup>±0,5</sup>мм; по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 11Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-86 от 02.01.2007 г.

**123. Навесная фасадная система U-Кон с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «GP-Com(2)» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», с участием ООО «Компания Гран При».

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46;

ООО «Компания Гран При» 603006, г.Нижний Новгород, ул.Грузинская, д.40, офис 5.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК).

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей толщиной 4 мм производства фирмы «JIANGYIN Hitech Industry Co., LTD» (КНР); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием с выступами-бортиками.

Протокол № 12Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-123 от 25.12.2007 г.

**124. Навесная фасадная система «ОЛМА» типа «СО Т-КП-ВХ» с воздушным зазором, комбинированным утеплителем из негорючих минераловатных и стекловолоконных плит, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой по основной плоскости фасада керамогранитными плитами «FIORANO» со скрытым креплением (на «кляммерах»)**

Разработчик: ООО «ОЛМА».

Адрес: 123060, г.Москва, ул. Берзарина, д.36., тел.: 789-36-33.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) стекловолоконных и минераловатных плит (см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК).

Каркас : из стальных профилей.

Облицовка: допущенные к применению в системе плитки из керамического гранита с размерами в плане не более 0,6x0,6 м и толщиной  $(9,8...12)^{\pm 0,5}$  мм; по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 13Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-105 от 01.11.2007 г.

## **125. Система наружной теплоизоляции «LOVATHERM P» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ЗАО «Квик-микс».

Адрес: 125167, Россия, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.36, стр.1, под. № 22, тел.: 612-84-92.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15,1...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК.

Декоративно-защитный слой: штукатурка на «минеральной» основе, выполненная из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки в системе – см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 14Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-108 от 12.11.2007 г.

## **126. Система наружной теплоизоляции «UPS» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Пеноплэкс СПб», ООО «Юнис Маркет».

Адрес: ООО «Пеноплэкс СПб» 197110, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Адмирала Лазарева, д.22, лит.Ш, тел.: 8(812)-329-54-47

Утеплитель: из пенополистирольных вспененных экструзионных плит «ПЕНОПЛЕКС®» типов 31 и/или 35 по ТУ 5767-006-56425804-2007 средней плотности не более 30,5 и 33 кг/м<sup>3</sup> соответственно и суммарной толщиной не более 150 мм и/или из допущенных к применению в системе (см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК) плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15,1...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 150 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК.

Декоративно-защитный слой: штукатурка на «минеральной» основе, выполненная из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки в системе – см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 15-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-119 от 12.12.2007 г.

**127. Навесная фасадная система «Arcotek» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих волокнистых плит, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелями «TRESPA Meteor FR» со скрытым креплением по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «АРКОТЕК».

Адрес: г. Москва, Расковский пер., д.2. офис 26, тел./факс: 236-55-06.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» (см.письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: панели облицовочные из ламината высокого давления «TRESPA Meteor FR» толщиной  $13^{\pm 0,5}$ мм (локально допускается толщиной не менее 10 мм) производства фирмы «Trespa Int.b.v.» (Нидерланды); по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с выступами-бортиками.

Протокол № 16Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-115 от 03.12.2007 г.

**128. Навесная фасадная система «КРАМОС INCO. FASEL МК» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости плитами из натурального гранита и/или из керамогранита способом наклеивания ( с дополнительным механическим приклеиванием в зонах с проемами)**

Разработчик: ЗАО «КРАМОС АЛ».

Адрес: 107078, г. Москва, ул. Докучаев пер., д.3. стр.1.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит, или «комбинированный» проектной толщины (см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: гранитные плиты с размерами в плане не более 0,6х0,6 м и толщиной  $30\pm$ мм и/или допущенные к применению в системе керамогранитные плитки (см. экспертное заключение ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-118 от 10.12.2007 г.) с такими же размерами в плане и толщиной  $(9...12)^{\pm 0,5}$  мм; по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным покрытием, с выступами-бортиками..

Протокол № 17Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-117 от 07.12.2007 г.

**129. Навесная фасадная система «МК4-01» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой по основной плоскости керамогранитными плитами со скрытым креплением**

Разработчик: ЗАО «Группа О.С.Т.- объединенные строительные технологии».  
Адрес: 454091, г. Челябинск, пр-т Ленина, д.21В, офис 704, тел.: 8(351)-275-49-30(31)

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит или «комбинированный» проектной толщины (см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: допущенные к применению в системе (см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК) плитки из керамического гранита с размерами в плане не более 0,6х0,6 м и толщиной  $(10...12)^{\pm 0,5}$  мм; по периметру проемов – коробка обрамления из стали с антикоррозионным цинковым покрытием, с выступами-бортиками..

Протокол № 18Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-116 от 0,5.12.2007 г.

**130. Система наружной теплоизоляции «БИТЕКС В1 (Bitex В1)» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Битекс», тел.: 8-916-914-61-73.

Адрес: 125362, Россия, г. Москва, Строительный пр-д, д.7А, корп.28.

Утеплитель: из допущенных к применению в системе (см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК) плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности  $15,1...18$  кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки в качестве утеплителя негорючих минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК.

Декоративно-защитный слой: штукатурка на «минеральной» основе, выполненная из системных продуктов. Требуемая толщина штукатурки – см письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 19Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-122 от 21.12.2007 г.

**131. Система наружной теплоизоляции «ТЕРМОДЕКОР-В2» с пенополистирольным утеплителем и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «ФасадСтройКомплект», тел.: 8-916-914-61-73.  
Адрес: 125040, Россия, г. Москва, ул.Сакаовая, д.32, стр.2, офис 53, тел.: 970-72-90.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе (см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК) плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15,1...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 250 мм или из плит фасадных теплоизоляционных пенополистирольных марки ПСБ-С-25Ф «Неопор» средней плотности 15,1...20,0 кг/м<sup>3</sup> суммарной толщиной не более 150 мм производства ЗАО «Мосстрой-31»/ООО «Мособлстрой-31»; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит. Дополнительные зоны обязательной установки в качестве утеплителя негорючих минераловатных плит в системе – см. письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК.

Декоративно-защитный слой: штукатурка на «минеральной» основе, выполненная из системных продуктов. Требуемая толщина штукатурки – см письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 20Ф-07 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2007 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-01 от 31.01.2007 г.

**132. Навесная фасадная система «КРАСПАН ВА» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из металлических профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «Краспан AL» по основной плоскости фасада.**

Разработчик: ООО «Краспан Монтаж», «ООО Краспан».  
Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д. 71.  
Тел.: 8 (3912)49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые или стальные профили.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из алюминиевых композитных трехслойных панелей «Краспан AL» толщиной 4 мм производства ООО «Краспан» (Россия, Красноярский край, г. Железногорск); по периметру оконных (дверных) проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием (порошковым окрашиванием).

Протокол № 01Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-105 от 16.07.2008 г.

**133. Навесная фасадная система «КРАСПАН ВА» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из металлических профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панельного типа из композитных панелей «Краспан АL» по основной плоскости фасада.**

Разработчик: ООО «Краспан Монтаж», «ООО Краспан».

Адрес: 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул. Южная, д. 71.

Тел.: 8 (3912)49-84-80.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые или стальные профили.

Облицовка: плоские листы из композитных трехслойных панелей «Краспан АL» толщиной 4 мм производства ООО «Краспан» (Россия, Красноярский край, г. Железногорск); по периметру оконных (дверных) проемов – короба обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 02Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-106 от 17.07.2008 г.

**134. Навесная фасадная система U-Кон (АТS-102i) с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «GR-Com III» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», при участии ООО «Компания Гран При».

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46;

ООО «Компания Гран При» 603006, г.Нижний Новгород, ул.Грузинская, д.40, офис 5.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «GR-Com III» толщиной 4 мм производства фирмы «JIANGYIN Hitech Industry Co., LTD» (КНР); по периметру оконных проемов – короба обрамления из стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 03Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-107 от 16.07.2008 г.

**135. Навесная фасадная система U-Kon (АТС-228i) с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелей «MAX Exterior F-Qualität» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», при участии ООО «ИзоГРУПП».  
Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» 603309, г.Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16, тел.8 (8312) 66-16-46;

ООО «ИзоГРУПП» 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д.46/1.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: фасадные панели «MAX-Exterior F-Qualität» толщиной 10 мм производства фирмы «FunderMax GmbH» (Австрия) со скрытым (на «ографах») креплением; по периметру оконных проемов – коробка обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 04Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-108 от 16.07.2008 г.

**136. Система наружной теплоизоляции «FASSOLIT M-EPS» с тонким наружным штукатурным слоем (утеплитель - плитный пенополистирол марки ПСБ-С25 толщиной до 200 мм включительно)**

Разработчик: ООО «БАУМИТ».

Адрес: 196191, г. Санкт-Петербург, Новоизмайловский пр-кт, д.46, корп.2., лит. А., тел.: 8(812)-951-77-93.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов «Баумит». Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 05Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-125 от 04.09.2008 г.

**137. Система наружной теплоизоляции «Ceresit VWS» с тонким наружным штукатурным слоем (утеплитель - плитный пенополистирол ПСБ-С-25 толщиной до 200 мм включительно)**

Разработчик: ООО «Хенкель Баутехник».

Адрес: 140413, Московская обл., г. Коломна, ул. Красноармейская, д.1а.,

тел.: 745-23-02.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф средней плотности 15...18 кг/м<sup>3</sup> и суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов «Ceresit». Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 06Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-140 от 24.09.2008 г.

**138. Навесная фасадная система «НП-Строй» типа «F-410» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой плитами из керамического гранита «Vitra» по основной плоскости фасада (видимое крепление)**

Разработчик: ООО «НП-Строй», при участии ЗАО «Витра» сантехника и плитка».

Адреса: ООО «НП-Строй» 105523, Москва, Щелковское шоссе, д.100, корп.5.  
Тел.: 8 (495) 360-18-32.

ЗАО «Витра» сантехника и плитка» 109147, г. Москва, ул. Таганская, д. 31.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: фасадные керамогранитные плитки «Vitra» толщиной (8...12)<sup>±0,5</sup> мм производства фирмы «EKS Eczacibasi Kargo Seramik Sanayi ve Ticaret A.S.» (Турция); по периметру оконных проемов – коробка обрамления из листовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 07Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-150 от 06.10.2008 г.

**139. Навесная фасадная система «ДИАТ-РАЙНЦИНК» типа «СД Т-ЛХХ-ВХ-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных и сте-кловолокнистых плит, каркасом из стальных профилей, облицовкой откосов проемов скрытыми коробами из тонколистовой стали, скрытой облицовкой основной плоскости фасада тонколистовой сталью, наружной (накладной) облицовкой откосов проемов и основной плоскости фасада панелями из тонколистового титанцинка**

Разработчик: ООО «ДИАТ-Строй», при участии ООО «РАЙНЦИНК» .

Адреса: ООО «ДИАТ» 123060, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3.

Тел./факс: 194-77-31, 194-75-88, 194-86-33;

ООО «РАЙНЦИНК» 129, г. Москва, ул. Уржумская, д.4.

Тел. + 7 495 775-2236

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных и стекловолоконистых плит.

Облицовка: скрытые короба из тонколистовой стали на откосах проемов и скрытая облицовка основной плоскости фасада тонколистовой сталью, наружная видимая облицовка откосов проемов и основной плоскости фасада панелями различного типа из тонколистового титанцинка.

Протокол № 08Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-207 от 12.11.2008 г.

**140. Система наружной декоративной облицовки фасадов зданий декоративными элементами «StoDeko» из верофил-гранулята, смонтированная поверх системы теплоизоляции «StoTherm Classic» с тонким наружным штукатурным слоем (утеплитель - плитный пенополистирол ПСБ-С25 толщиной 150 мм)**

Разработчик: ООО «Сто».

Адрес: 119180, Москва, ул. Большая Якиманка, д.31.

Тел.: 8(985) 760-80-67

Строительное основание (наружные стены): бетонные, железобетонные, кирпичные, в том числе с системами наружной теплоизоляции с тонким наружным штукатурным слоем и утеплителем из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит или плитного пенополистирола марки СБ-С-25/25Ф.

Декоративная облицовка: декоративные элементы различной формы и размеров из «StoDeko Plan», «StoDeko Profil» производства «Sto AG» (Германия).

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требования – см. письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 09Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-210 от 26.11.2008 г.

**141. Навесная фасадная система СИАЛ типа «СИАЛ-Г-КМ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «АЛТЕКО» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «ЛПЗ «СЕГАЛ», при участии ООО «Уральский завод композитных материалов».

Адреса: ООО «ЛПЗ «СЕГАЛ» 660111, г. Красноярск, ул. Пограничников, 42, стр.15; Тел./факс: (3912) 74-90-40, 74-90-30, 74-90-31;

ООО «Уральский завод композитных материалов» 620142, г. г.Екатеринбург, ул. Цвиллинга, д.6. офис 501.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: кассеты «коробчатого сечения» из композитных трехслойных панелей «АЛТЕКО» толщиной 4 мм производства ООО «Уральский завод композитных материалов» (Россия, г. Новоуральск); по периметру оконных проемов – короба обрамления из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием.

Протокол № 10Ф-08 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2008 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-211 от 18.12.2008 г.

**142. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ПТ-СК-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных и стекловолоконистых плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой проемов тонколистовой сталью и облицовкой керамическими многопустотными плитами «Faveton» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «ДИАТ-Строй».

Адрес: 105484, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д.30.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – из керамических многопустотных плит «Faveton» производства фабрики «Ceramicas CASA O S.F.», Испания.

Протокол № 01Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-36 от 19.02.2009 г.

**143 Навесная фасадная система «Стоун-Строй СС-Т02» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, стальными крепежными элементами, с облицовкой откосов проемов гранитными плитами со скрытым креплением по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «СТОУН-СТРОЙ».

Адрес: 121351, г. Москва, ул. Екатерины Будановой, д.5.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) волокнистых плит.

Облицовка: всех откосов проемов и основной плоскости – плиты из натурального гранита «Ever Green» (КНР).

Протокол № 02Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-52 от 14.04.2009 г.

**144. Навесная фасадная система «АТК 102 Minor» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алю-миниевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой «терракотовыми» керамическими многопустотными плитами «NBK» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Рус БВМ Фасаденбау», «BWM –Duböl+Montagetechnik GmbH».

Адрес: 107031, г. Москва, ул. Рождественка, д.5/7, стр.2, офис 3.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – «терракотовые» керамические многопустотные плиты «NBK» производства фирмы «NBK Keramik GmbH & Co. KG», Германия

Протокол № 03Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-78 от 30.06.2009 г.

**145. Навесная фасадная система «Краспан» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой фиброцементными плитами «КраспанКолорМинерит» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Краспан», «КраспанМонтаж».

Адрес: Россия, 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул.Южная, д.71.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных и стекловолоконистых плит.

Каркас: алюминиевые профили (система Краспан ВА) и стальных (система Краспан ВСт).

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – фасадные фиброцементные плиты «КраспанКолорМинерит».

Протокол № 04Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 2009 г.

**146. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-РХ-СК-ВГХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости деревянными рейками «Hunter Douglas Solid Wood» из лиственницы с огнезащитной пропиткой «Hunter Douglas MFSBH-1» и защитно-декоративным покрытием, с экраном из тонколистовой стали под рейками облицовки.**

Разработчик: ООО «ДИАТ-Строй», ЗАО «Хантер Даглас СНГ»

Адрес: 105484, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д.30.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – деревянными рейками «Hunter Douglas Solid Wood» из лиственницы с огнезащитной пропиткой «Hunter Douglas MFSBH-1» и защитно-декоративным покрытием, с экраном из тонколистовой стали под рейками облицовки.

Протокол № 05Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-84 от 31.07.2009 г.

**147. Навесная фасадная система «РОНСОН-400» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих плит, с каркасом из стальных профилей, со скрытыми коробами из тонколистовой стали по контуру проемов и облицовкой откосов проемов и основной плоскости керамогранитными плитами с видимым креплением**

Разработчик: ЗАО «Ронсон групп», ООО «Ронсон гидрозащита».

Адрес: 111141, г. Москва, ул. Перовская, д.33а.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов и основной плоскости - керамогранитными плитами с невидимым креплением.

Протокол № 06Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-87 от 31.08.2009 г.

**148 Навесная фасадная система «ALUCOM» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей и облицовкой кассетного типа из композитных панелей «GOLDSTAR A2»**

Разработчик: ООО «Алюком» при участии ООО «ТД «Алюминстрой»

Адрес: 115477, г. Москва. Кантемировская ул., д.58.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: - композитные панели «GOLDSTAR A2»/

Протокол № 07Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-96 от 29.09.2009 г.

**149. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелями «КМЕУ» толщиной 14 мм с видимым креплением и толщиной 16 мм со скрытым креплением по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг», ООО «ДСМ-Технология».

Адрес: 123060, г. Москва, а/я 30 .

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных и стекловолоконных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – панели «КМЕУ» толщиной 14 мм с видимым креплением и толщиной 16 мм со скрытым креплением по основной плоскости фасада

Протокол № 08Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-97 от 16.10.2009 г.

**150. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ЛС-ХХ-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панелями «Слопласт Ф» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «ДИАТ-Строй», ООО «Завод слоистых пластиков»

Адрес: 105484, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д.30.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – панели «Слопласт Ф».

Протокол № 09Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИС ЦНИИСК № 5-126 от 25.11.2009 г.

**151. Навесная фасадная система «СУТЕК» (УТС-789-1-01) с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой кассетного типа из алюминиевых композитных панелей «СУТЕК» на основной плоскости и облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью с «выступающими бортиками»**

Разработчик: ЗАО «Строительное управление № 155».

Адрес: 119017, г. Москва, ул. М. Ордынка, д.15.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – алюминиевые композитных панелей «СУТЕК».

Протокол № 10/1Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИС ЦНИИСК № 5-104 от 05.11.2009 г.

**152 Навесная фасадная система «СУТЕК» (УТС-789-1-02) с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой кассетного типа из алюминиевых композитных панелей «СУТЕК» на основной плоскости и облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью с бортиками без выступов**

Разработчик: ЗАО «Строительное управление № 155».

Адрес: 119017, г. Москва, ул. М. Ордынка, д.15.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – алюминиевые композитных панелей «СУТЕК».

Протокол № 10/2Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИС ЦНИИСК № 5-104 от 05.11.2009 г.

### **153. Система «Brozex-FS1» наружной теплоизоляции фасадов зданий**

Разработчик: ООО «Компания Фасадные Системы».

Адрес: 620144, г. Екатеринбург, ул. Сурикова, д.6, офис 1а.

Утеплитель: толщиной не более 200 мм из пенополистирольных плит ПСБ-С25Ф с рассечками и окантовками из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит по контуру проемов.

Декоративно-защитный слой: тонкослойная штукатурка, выполненная с использованием специальных составов и системных продуктов «Брозекс».

Протокол № 11Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009г.); письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-124 от 11.11.2009 г.

### **154. Навесная фасадная система «Краспан» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой панельного типа из композитных панелей «Краспан-AL» по основной плоскости фасада**

Разработчик: ООО «Краспан»

Адрес: Россия, 662977, Красноярский край, г.Железногорск, ул.Южная, д.71.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных и стекловолоконистых плит.

Каркас: алюминиевые профили (система Краспан ВА).

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – панельного типа из композитных панелей «Краспан-AL».

Протокол № 12Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-125 от 19.11.2009 г.

### **155. Навесная фасадная система «ОЛМА» типа «СО Т-ХП-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой фронтальной плоскости керамогранитными плитами с видимым креплением**

Разработчик: ООО «ОЛМА»

Адрес: 123060, г. Москва, ул. Берзарина, д.36, стр.2.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных и стекловолоконистых плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – керамогранитными плитами с видимым креплением.

Протокол № 13Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5-130 от 04.12.2009 г.

**156. Навесная фасадная система «АЛПАН» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой фронтальной плоскости панелями «АЛПАН»**

Разработчик: ООО «АЛПАН», АНО «Сибстройсертификация».

Адрес: 630071, г. Новосибирск, ул. Станционная, д.80/2.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных и стекловолоконистых плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – панели «АЛПАН».

Протокол № 14Ф-09 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2009 г.), письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5-148 от 02.12.2009 г.

**157. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ПК-ВК-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой фронтальной плоскости керамогранитными плитами «ITALON» с видимым крепление**

Разработчик: ООО «Диат-строй», ЗАО «Керамогранитный завод».

Адрес: 105484, Москва, 16-я Парковая ул., д.30.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – керамогранитными плитами «ITALON» с видимым крепление.

Протокол № 01Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5-19 от 11.02.2010 г.

**158. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ПК-ВК-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой фронтальной плоскости керамогранитными плитами «КЕРАМИН» с видимым креплением**

Разработчик: ООО «Диат-строй», ЗАО «Керамогранитный завод».

Адрес: 105484, Москва, 16-я Парковая ул., д.30.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – керамогранитными плитами «КЕРАМИН» с видимым креплением.

Протокол № 02Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-18 от 11.02.2010 г.

**159. Навесная фасадная система «МКЗ-01» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой кассетного типа из алюминиевых композитных панелей «Алюком» на основной плоскости и облицовкой откосов проемов панелями из тонколистовой стали с «выступающими бортиками»**

Разработчик: ООО «Прокатный завод «Алюком», ООО «О.С.Т.-Трейд».

Адрес: 662971, Красноярский край, г. Железногорск, ул.Ленина, зд.77ж.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – из кассет прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортиками по всем четырем сторонам) изготовленные из алюминиевых композитных панелей «Алюком» производства ООО «Прокатный завод «Алюком»» (Россия, Красноярский край, г. Железногорск).

Протокол № 03/1Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-61 от 16.06.2010 г. и 5-134 от 23.12.10 г.).

**160. Навесная фасадная система «МКЗ-01» с моделированием внутреннего вертикального угла, с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из стальных профилей, с комбинированной облицовкой кассетного типа из алюминиевых композитных панелей «Алюком» на основной плоскости и облицовкой откосов проемов панелями из тонколистовой стали**

Разработчик: ООО «Прокатный завод «Алюком», ООО «О.С.Т.-Трейд».

Адрес: 662971, Красноярский край, г. Железногорск, ул.Ленина, зд.77ж.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – кассеты, изготовленные из алюминиевых композитных панелей «Алюком» производства ООО «Прокатный завод «Алюком»» (Россия, Красноярский край, г. Железногорск).

Протокол № 03/2Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от .0 .2010 г.

**161. Навесная фасадная система «Grosstek GT-2.1» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой кассетного типа из алюминиевых композитных панелей «Grossbond FR» на основной плоскости и облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью**

Разработчик: ООО «Гросстек»/Grosstek, Ltd.

Адрес: 143360, Московская обл., Нарофоминский р-н, г. Апрелевка, ул. Августовская, д.1.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: всех откосов проемов - гнутые панели из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием и дополнительным окрашиванием; по основной плоскости – кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам) изготовленные из алюминиевых композитных панелей «Grossbond FR» производства ООО «Гросстек»/Grosstek, Ltd. (Россия, Московская обл., г. Апрелевка).

Протокол № 04Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от .07.2010 г.

**162. Навесная фасадная система «FRONT 114» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов и основной плоскости керамическими многопустотными плитами «Alphaton»**

Разработчик: ООО «Фронт Инжиниринг».

Адрес: 115088, Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д.4, клор.1А.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой стали с антикоррозионным цинковым покрытием; по основной плоскости – керамические многопустотные плиты «ALPHATON» производства фирмы «Moeding Keramikfassaden GmbH» (Германия).

Протокол № 05Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-82 от 22.07.2010 г.

**163. Система наружной теплоизоляции фасадов «Пластолит-ПП» с тонким наружным штукатурным слоем (утеплитель - плитный пенополистирол ПСБ-С-25 толщиной до 200 мм)**

Разработчик: ООО «Пластолит».

Адрес: 450106, РФ, Республика Башкортостан, г. Уфа, Дуванский б-р, д.25.

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов «Пластолит». Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК.

Протокол № 06Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-85 от 22.07.2010 г.

**164. Система наружной теплоизоляции фасадов «ПЛИТОНИТ-ТермоФасад ППС» с тонким наружным штукатурным слоем (утеплитель – плитный пенополистирол ПСБ-С-25 толщиной 200 мм)**

Разработчик: ООО «Эм-Си Баухеми Раша».

Адрес: 187432, Россия, Ленинградская обл., г. Кировск, ул.Набережная, д.1 .

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф суммарной толщиной не более 200 мм; расчески и

окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов «ПЛИТОНИТ-ТермоФасад ППС». Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 07Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-80 от 22.07.2010 г.

**165. Система наружной теплоизоляции фасадов «Полимер ПпС» с тонким наружным штукатурным слоем (утеплитель – плитный пенополистирол ПСБ-С-25 толщиной 200 мм)**

Разработчик: ООО «Полимер».

Адрес: 446602, Россия, Самарская обл., Нефтегорский р-н, с.Утевка, ул. Чапаевская, д.63 .

Утеплитель: из допущенного к применению в системе плитного пенополистирола ПСБ-С-25/25Ф суммарной толщиной не более 200 мм; рассечки и окантовки по контуру проемов - из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов «Полимер ПпС». Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК.

Протокол № 08Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-86 от 22.07.2010 г.

**166. Навесная фасадная система «ТимСпан» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости фасадными фиброцементными окрашенными плитами «ТимСпан-колор» на основе плоских асбестоцементных листов.**

Разработчик: ООО «ТимСпан».

Адрес: 664003, г. Иркутск, ул.Дзержинского, д.1, офис 707.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой коррозионной стали или из стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – фасадные фиброцементные окрашенные плиты «ТимСпан-колор» на основе плоских асбестоцементных листов производства ООО «Тимлюйский завод».

Протокол № 09-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-111 от 03.11.2010 г.

**167. Навесная фасадная система «АНКОР-М» серии VF с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости плитами из керамогранита «FIORANO» с видимым креплением**

Разработчик: ООО «АНКОР-М»

Адрес: 660061, г. Красноярск, ул. Цимлянская, д.35Г.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – плитами «FIORANO», выполненными из керамического гранита производства фирмы «Guangdong Huiya Ceramics Co.,Ltd» (КНР) с видимым креплением.

Протокол № 10Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-123 от 30.11.2010 г. и № 132 от 23.12.2010 г.

**168. Навесная фасадная система «АНКОР-М» серии VF с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с накладной облицовкой из трехслойных алюминиевых композитных панелей «Алюком» поверх стальных панелей обрамления верхних и боковых откосов проемов, с облицовкой основной плоскости кассетами из алюминиевых композитных панелей «Алюком FR»**

Разработчик: ООО «АНКОР-М»

Адрес: 660061, г. Красноярск, ул. Цимлянская, д.35Г.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: откосы проемов - панели из тонколистовой стали; по основной плоскости – кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам), изготовлены из алюминиевых композитных панелей «Алюком FR», производства ООО «Прокатный завод «Алюком» (Россия, Красноярский край, г. Железногорск).

Протокол № 11Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-117 от 18.11.2010 г. и 5-133 от 23.12.2010 г.

**169. Навесная фасадная система «ДИАТ» типа «СД Т-ПК-СК-ВХ» с воздушным зазором, негорючим плитным утеплителем, каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной плоскости фасада керамическими многоспустотными плитами «NBK»**

Разработчик: ООО «ГД ДИАТ» при участии ООО «Хантер Даглас С.Н.Г.».

Адрес: 1074023, г. Москва, ул. Малая Семеновская, д.9, стр.14Б.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: всех откосов проемов - панели из тонколистовой стали с антикоррозионным покрытием; по основной плоскости – керамические многоспустотные («терракотовые») плиты «NBK» производства компании «NBK Keramik GmbH & Co.KG» (Германия).

Протокол № 14Ф-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-124 от 07.12.2010 г.

**170. Система наружной несущей каркасно-обшивной стены «КНАУФ» с воздушным зазором, каркасом из стальных профилей «ИНСИ», утеплителем из негорючих минераловатных плит, облицовкой с внешней стороны по стальной обрешетке плитами «Аквапанель<sup>3</sup> Наружная» с тонкослойным штукатурным покрытием и двухслойной обшивкой с внутренней стороны гипсокартонными листами**

Разработчик: ООО «КНАУФ МАРКЕТИНГ ЧЕЛЯБИНСК» и ЗАО «ИНСИ».

Адрес: 454081, г. Челябинск, ул. Валдайская, д. 15-в, а/я 7664.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили из оцинкованной стали.

Облицовка: плиты «Аквапанель<sup>3</sup> Наружная» производства фирмы «RNAUF USG System GmbH & Co.KG» (Германия) с тонкослойным штукатурным покрытием и двухслойной обшивкой с внутренней стороны гипсокартонными листами.

Протокол № 01НС-10 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2010 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от .0 .2010 г.

**171. Навесная фасадная система «U-Коп» с воздушным зазором, комбинированным двухслойным утеплителем из негорючих минераловат-**

**ных плит «Isover» на основе стекловолокна, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной поверхности плитами из керамического гранита «Italon» с видимым креплением на кляммерах**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг».

Адрес: 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит «Isover» на основе стекловолокна.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: тонколистовой сталью и облицовкой основной поверхности плитами из керамического гранита «Italon» с видимым креплением на кляммерах.

Протокол № 01Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-135 от 24.06.2011 г.

**172. Навесная фасадная система «U-ВСт (U-ВСтН) Краспан» и «L-ВСт (L-ВСтН) Краспан» с каркасом из стальных профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой откосов проемов и основной поверхности кассетами из оцинкованных стальных композитных фасадных панелей «КраспанКомпозит-СТ»**

Разработчик: ООО «Краспан».

Адрес: 660036, г. Красноярск, Академгородок, 18, а/я 26707.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: кассетами из оцинкованных стальных композитных фасадных панелей «КраспанКомпозит-СТ».

Протокол № 02Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-136 от 24.06.2011 г.

**173. Система наружной фасадной теплоизоляции «Weber.therm comfort» («Вебер.терм комфорт») с утеплителем из негорючих плит «ИЗОВЕР ШтукатурныйФасад» (на основе стекловолокна) и тонким штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус».

Адрес: 140300, Россия, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60.

Утеплитель: утеплитель проектной толщины – из негорючих (по ГОСТ 30244) изделий теплоизоляционных из стеклянного волокна «ИЗОВЕР Шту-

катурный Фасад» с плотностью 70...90 кг/м<sup>3</sup> производства ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус» по ТУ 5763-003-56846022-06;

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 03Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-153 от 18.07.2011 г.

**174. Система фасадная теплоизоляционная композиционная «ЛИТО-THERM» (с теплоизоляционным слоем толщиной 200 мм из плит фасадных пенополистирольных марки ПСБ-С25Ф и тонким наружным штукатурным слоем)**

Разработчик: ООО «Ногинский комбинат строительных смесей» (ООО «НКСС»).

Адрес: 142410, Россия, Московская обл., г.Ногинск, ул. Бетонная, д. 1.

Утеплитель: толщиной 200 мм из плитного пенополистирола марки ПСБ-С-25 (25Ф) в сочетании с рассечками и окантовками из негорючих минераловатных плит по контуру проемов, с тонкослойной наружной декоративно-защитной штукатуркой.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 04Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5-201 от 25.10.2011 г.

**175. Система фасадная теплоизоляционная композиционная «ТЕРМО-ХАУС» (с теплоизоляционным слоем из состава «ТЕРМОФИКС» и наружным штукатурным слоем)**

Разработчик: ООО «Родиус».

Адрес: 399059, Россия, Липецкая обл., г. Грязи, ул. Чайковского, д. 15.

Утеплитель: проектной толщины – из смеси сухой теплоизоляционной штукатурной «ТЕРМОФИКС» производства ООО «Родиус» (Россия, Липецкая обл., г. Грязи) по ТУ 5745-001-81160180-2008

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 05Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- 210 от 02.11.2011 г.

**176. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной поверхности керамическими плитами «ZEPHIR»**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг» при участии ООО «Магазин фасадов».

Адреса: 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

109044, г. Москва, ул. Воронцовская, д. 8, стр. 7.

Утеплитель: из негорючих минераловатных плит

Каркас: из алюминиевых профилей,

Облицовка: откосы проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой основной (фронтальной) поверхности терракотовыми керамическими плитами «Zephir» и «Blizzard».

Протокол № 06Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-232 от 14.12.2011 г.г.

**177. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой основной поверхности кассетами из алюминиевых композитных фасадных панелей «SIBALUX РФ» и облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью, в том числе с накладной поверх стальных откосов облицовкой из листового алюминия или алюминиевых композитных фасадных панелей «SIBALUX РФ»**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг» при участии ООО «Сибалюкс Ресурс».

Адрес: 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

630082, Россия, г. Новосибирск, ул. Жуковского, д. 102.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «Rockwool ВЕНТИ БАТТС» производства ЗАО «Роквул – Минеральная вата» (Россия, Московская обл., г. Железнодорожный).

Каркас: из алюминиевых профилей,

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «SIBALUX РФ», выпускаемых ООО «ТК Сибалюкс» (Россия, г. Новосибирск) по ТУ 5271-024-6825490-2010.

Протокол № 07Ф-11 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2011 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-30 от 01.12.2012 г.

**178. Навесная фасадная система «КАСНЕР» («KASNER») с воздушным зазором, каркасом из стальных профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой основной поверхности кассетами из алюминиевых композитных фасадных панелей «UMT-Bond» и облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью**

Разработчик: Индивидуальный Предприниматель Шакиров М.К.

Адрес: 693000, Россия, Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, ул. Комсомольская, д.282а, кв.21.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «LINEROCR» с волокнами из каменных пород (базальт) производства ЗАО «Завод Минплита» (Россия)

Каркас: из стальных профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «UMT-Bond» (производство Китай).

Протокол № 01Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-74 от 12.05.2012 г., № 5-75 от 15.05.12 г, № 5-1283 от 05.10.12 г.

**179. Навесная фасадная система модификации FS 300 и FS 320 серии FS 300 с воздушным зазором, утеплителем из негорючих (по ГОСТ 30244) минераловатных плит, каркасом из алюминиевых профилей, с видимым стальным «противопожарным» коробом облицовки откосов проемов, с облицовкой основной (вне откосов проемов) внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «ALTEC»**

Разработчик: ООО «ТЗ» и ООО «Сервис Трейд».

Адрес: 111141, Россия, г. Москва, ул. Кусковская, д. 20А.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «Rockwool ВЕНТИ БАТТС» производства ЗАО «Роквул – Минеральная вата» (Россия, Московская обл., г. Железнодорожный).

Каркас: из алюминиевых профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам). Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «ALTEC» (производство ООО «Сервис Трейд», Москва).

Протокол № 02Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИС ЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИС ЭС ЦНИИСК № 5-79 от 21.05.2012 г.

**180. Навесная фасадная система модификации FS 300 и FS 320 серии FS 300 с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем с видимым стальным «противопожарным» коробом облицовки откосов проемов, с облицовкой основной (вне откосов проемов) внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «ALUBOND U.S.A FR B1»**

Разработчик: ООО «ТЗ» и ООО «Сервис Трейд».

Адрес: 123557, г. Москва, Большой Тишинский пер., д. 26, корп. 13-14, пом. XII.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «Rockwool ВЕНТИ БАТТС» производства ЗАО «Роквул – Минеральная вата» (Россия, Московская обл., г. Железнодорожный).

Каркас: из алюминиевых профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам). Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «ALUBOND U.S.A FR A1» (производство компании «Alubond Europe» Сербия).

Протокол № 03Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-80 от 22.05.2012 г.

**181. Навесная фасадная система модификаций FS 300 и FS 320 серии FS 300 с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, со скрытым стальным «противопожарным» обрамлением верхнего и боковых откосов оконных проемов, с облицовкой откосов проемов алюминиевыми композитными панелями «ALUBOND U.S.A FR A2»**

Разработчик: ООО «ТЗ» и ООО «Сервис Трейд».

Адрес: 123557, г. Москва, Большой Тишинский пер., д. 26, корп. 13-14, пом. XII.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «Rockwool ВЕНТИ БАТТС» производства ЗАО «Роквул – Минеральная вата» (Россия, Московская обл., г. Железнодорожный).

Каркас: из алюминиевых профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам). Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «ALUBOND U.S.A FR A2» (производство компании «Alubond Europe» Сербия).

Протокол № 04Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-98 от 08.06.2012 г.

**182. Навесная фасадная система «Краспан» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых и стальных профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью (видимый «противопожарный» короб) и облицовкой остальной внешней поверхности фасадными плитами «КраспанФиброцементКолор» и «КраспанФиброцементСтоун»**

Разработчик: ООО «Краспан»

Адрес: Россия, 662977, Красноярский край, г.Железногорск, Академгородок, 18, а/я 26707.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые и стальные профили.

Облицовка: основной (вне откосов проемов) внешней поверхности - фасадные плиты «КраспанФиброцементКолор» и фасадные плиты «КраспанФиброцементСтоун» (производство ООО «Краспан», Россия, Красноярский край)

Протокол № 05Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2003 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-105 от 02.07.2012 г.

**183. Система фасадная теплоизоляционная композиционная «Ceresit VWS» с теплоизоляционным слоем из плит фасадных пенополистирольных марки ПСБ-С25Ф (из сырья марки «АЛЬФАПОР тип SE») и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Хенкель Баутехник».

Адрес: ОАО «СИБУР Холдинг» 191000, г.Санкт-Петербург, ул. Галерная, д.5, литер А.

Утеплитель: проектной толщины – из плитного пенополистирола марки ПСБ-С25Ф из сырья марки «АЛЬФАПОР тип SE» производства ЗАО «СИБУР-Химпром» г.Пермь.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 06Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-102/1 (102/2) от 14.06.2012 г.

**184. Система фасадная теплоизоляционная композиционная «Brozex-FS1» с теплоизоляционным слоем из плит фасадных пенополистирольных марки ПСБ-С25Ф (из сырья типа ПСВ-С ) и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Компания Фасадные системы».

Адрес: ОАО «СИБУР Холдинг» 191000, г.Санкт-Петербург, ул. Галерная, д.5, литер А.

Утеплитель: проектной толщины –

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 07Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-103/1 (103/2) от 18.06.2012 г.

**185. Навесная фасадная система «ZIAS 100» с воздушным зазором, каркасом из стальных профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плоскими стальными композитными фасадными панелями «Алюком ST»**

Разработчик: ООО «Алюко Сервис», ООО «ПЗ «Алюком».

Адрес: 656002, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Кулагина, д.28, офис 308.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «Rockwool ВЕНТИ БАТТС» производства ООО «Роквул-Север» (Россия, ленинградская обл., г.Выборг)

Каркас: из стальных профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней оцинкованные стальные композитные фасадные панели (плоские листы) «Алюком ST» производства ООО «Прокатный завод «Алюком» (Россия, Красноярский край, г.Железногорск)

Протокол № 8Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-106 от 06.07.2012 г.

**186. Навесная фасадная система «АТК 102» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой внешней поверхности плитами из натурального камня со специальной опорной кромкой, закрепляемых с помощью скрытых держателей и опорных направляющих шин**

Разработчик: «BWM Dubel+Montagetechnik GmbH» при участии ООО «Немецкие системы БВМ»

Адрес: 141002, Россия, Московская обл., Мытищи, ул. Крупской, д. 13.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «Rockwool ВЕНТИ БАТТС» производства ЗАО «Роквул – Минеральная вата» (Россия, Московская обл., г. Железнодорожный).

Каркас: из алюминиевых профилей.

Облицовка: внешней поверхности – плиты квадратной или прямоугольной формы в плане из натурального камня – гранита или юрского известняка.

Протокол № 09Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-130 от 10.09.2012 г.

**187. Навесная фасадная система «Ньютон Системс» типа «СКП-СК-005» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из стальных профилей, с облицовкой основной внешней поверхности керамическими многопустотными плитами «AGROB BUCHTAL» типа «KeraTwin K15/K18», с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью, в том числе с накладной облицовкой из керамических плит «KeraTwin K15/K18» на верхних откосах проемов**

Разработчик: ООО «Ньютон Системс»

Адрес: 603005, г. Н.Новгород, ул. Пискунова, д.27а.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты «ЭКО-ВЕР» марки «ЭКОВЕР®ЛАЙТ УНИВЕРСАЛ» производства ООО «Ураласбест» (Россия, Свердловская обл., г. Асбест)

Каркас: из стальных профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности – плиты керамические многопустотные «AGROB BUCHTAL» типа «KeraTwin K15/K18» производства компании «DEUNSCHE SNEINZEUG Gremer & Breuer GmbH» (Германия).

Протокол № 10Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5-120 от 04.09.2012 г.

**188. Система фасадная теплоизоляционная композиционная «Тепло-Авангард» с теплоизоляционным слоем 200 мм из плит пенополистирольных марки ПСБ-С25Ф и тонким наружным штукатурным слоем**

Разработчик: ООО «Авангардстройматериалы».

Адрес: 238563, РФ, Калининградская обл., г. Светлогорск, ул. Железнодорожная, 3а.

Утеплитель: проектной толщины – из плитного пенополистирола марки ПСБ-С25Ф из сырья марки «BASF» производства ЗАО «Мосстрой-31» г.Москва.

Декоративно-защитный слой: штукатурка, выполняемая из системных продуктов. Требуемые толщины штукатурки – см письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК. Протокол № 11Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-135 от 26.10.2012 г.

**189. Навесная фасадная система «Т-34» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой основной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «СУТЕК FR-208»**

Разработчик: ООО «Ай Би Эф Эм».

Адрес: 115280, Россия, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 22А., стр. 1.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные плиты марки «ТЕХНОФАС» производства ООО «ТЕХНО» (Россия, Рязанская обл., г. Рязань).

Каркас: из алюминиевых профилей.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам). Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «СУТЕК (FR-208)» (производство ООО «Машиностроительный завод», Россия, Ивановская обл., г. Вичуга).

Протокол № 12Ф-12 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251-2008 (Москва, ЛПСИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2012 г.), письмо ЛПСИСИЭС ЦНИИСК № 5-137 от 06.11.2012 г.

**190. Навесная фасадная система «BASE-02» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плитами «Progres Ceramics» из керамического гранита**

Разработчик: ООО «Алфрэймс».

Адрес: Россия, 141033, Московская обл., Мытищинский р-он, пос. Пирогово, ул. Труда д.2, на территории Мытищинского ДОЗ.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - плоские фасадные керамогранитные плиты «Progres Ceramics» (производство фирмы «Progres Ceramics Co.Ltd.» (КНР).

Протокол № 01Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**191. Навесная фасадная система «Ронсон-500» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов, малоразмерными плитками, изготавливаемыми по технологии клинкерного кирпича, а также малоразмерными плитками, изготавливаемыми из цементно-песчаных смесей (мелкозернистого бетона)**

Разработчик: ЗАО «Ронсон-групп».

Адрес: Россия, 143921, Московская обл., Балашихинский р-он, д. Черное, ул. Агро-Городок, 78А.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности, а также облицовки верхних и боковых откосов обоих оконных проемов - малоразмерные декоративно-облицовочные плитки «Ронсон» («Ronson») производства фирмы «SIERRAGRES, S.F.» (Испания); - малоразмерные изделия бетонные декоративно-облицовочные, изготовленные из мелкозернистого бетона на портландцементе производства ЗАО «Монолитстрой» (Россия)

Протокол № 02Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**192. Навесная фасадная система «АЛЬТ-ФАСАД-06» с воздушным зазором, с каркасом из стальных профилей, негорючим утеплителем, со скрытым обрамлением верхних и боковых откосов проемов тонколистовой сталью, с накладной (поверх стального обрамления) облицовкой этих откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «Alcotek FR plus», с панелями-сливами у нижних откосов – из алюминиевых композитных панелей «Alcotek FR plus» и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «Alcotek FR»**

Разработчик: ЗАО «Альтернатива».

Адрес: Россия, 456080, Россия, Челябинская обл., г. Трехгорный, ул. Восточное шоссе, 2.а.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности – кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения», изготовленные из алюминиевых композитных панелей «Alcotek FR» производства ООО «Алкотек» (Россия, г. Калуга).

Протокол № 03Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**193. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, с каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, со скрытым обрамлением верхних и боковых откосов проемов тонколистовой сталью, с накладной (поверх стального обрамления) облицовкой этих откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой Goldstar S1», с панелями-сливами у нижних откосов – из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой Goldstar S1» и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой Goldstar FR»**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг» с участием ООО «Техно-Сервис».

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» - 603309, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16.

ООО «Техно-Сервис» - 115095, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д.44, офис 19.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости образца – кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам), изготовленные из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой FR» производства ООО «КомпозитПром» (Россия, г. Подольск).

Протокол № 04Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**194. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, с каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой верхних откосов проемов тонколистовой сталью, со скрытым обрамлением боковых откосов проемов тонколистовой сталью и накладной (поверх стального обрамления) облицовкой этих откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой Goldstar S1», с облицовкой нижних откосов проемов панелями из тонколистовой стали или из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой Goldstar S1», с облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой Goldstar FR»**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг» с участием ООО «Техно-Сервис».

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» - 603309, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16.

ООО «Техно-Сервис» - 115095, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д.44, офис 19.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости образца – кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам), изготовленные из алюминиевых композитных панелей «Алюминстрой FR» производства ООО «КомпозитПром» (Россия, г. Подольск).

Протокол № 05Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**195. Навесная фасадная система «FS 300» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой верхнего и боковых откосов проемов биметаллическими композитными панелями «STALEX», с панелями-сливами из алюминиевых композитных панелей «STALEX» у нижних откосов проемов и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из «ALTEC»**

Разработчик: ООО «ТЗ» и ООО «Сервис Трейд».

Адрес: ООО «Сервис Трейд» - 111141, Россия, г. Москва, ул. Кусковская, д. 20 А.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости образца – кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам), изготовленные из алюминиевых композитных панелей «ALTEC» производства ООО «Сервис Трейд» (Россия, г. Москва).

Протокол № 06Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**196. Навесная фасадная система «ИСМ-Фасад» типа «ИС-1АКП» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой верхних и нижних откосов проемов панелями из тонколистовой стали, со скрытым обрамлением боковых откосов проемов панелями из тонколистовой стали и накладной (поверх скрытого обрамления) облицовкой этих откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(FMax)» или с видимой облицовкой боковых откосов проемов из тонколистовой стали, с облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(F)»**

Разработчик: ООО «Инженерные системы».

Адрес: 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 36, лит. А, пом. 2Н.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: верхних и нижних откосов проемов панелями из тонколистовой стали, со скрытым обрамлением боковых откосов проемов панелями из тонколистовой стали и накладной (поверх скрытого обрамления) облицовкой этих откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(FMax)» или с видимой облицовкой боковых откосов проемов из тонко-

листой стали, с облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(F)».

Протокол № 07Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

197. 07-13 Метроспецстрой – у Пестрицкого А.В.

**187. Навесная фасадная система «U-Кон» (LT-447) с воздушным зазором, негорючим утеплителем, каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая верхние и боковые откосы проемов керамическими многопустотными («терракотовыми») панелями «CN-Ceramic»**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг» .

Адреса: ООО «Юкон Инжиниринг» - 603309, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д.16.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: внешней поверхности, включая верхние и боковые откосы проемов керамическими многопустотными («терракотовыми») панелями «CN-Ceramic».

Протокол № 08Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**199. Навесная фасадная система FS с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой верхнего и боковых откосов проемов биметаллическими композитными панелями «STALEX», с панелями-сливами из алюминиевых композитных панелей «ALTEC X0» у нижних откосов проемов и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из панелей «ALTEC X0»**

Разработчик: ООО «ТЗ» и ООО «Сервис Трейд».

Адрес: 123022, г. Москва, ул. Заморенова, д. 40, пом. III, комн. 14.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: верхнего и боковых откосов проемов биметаллическими композитными панелями «STALEX», с панелями-сливами из алюминиевых композитных панелей «ALTEC X0» у нижних откосов проемов и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из панелей «ALTEC X0».

Протокол № 10Ф-13 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2013 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2013 г.

**200. Навесная фасадная система «СИАЛ Г-О-Т-К-Км» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плитами «ESTIMA» и «KERAMA MARAZZI», с размерами в плане по 0,6 x 0,6 из керамического гранита со скрытым креплением на алюминиевых «кляммерах»**

Разработчик: ООО «ЛПЗ «СЕГАЛ».

Адрес: 660111, г. Красноярск, ул. Пограничников, д. 42, стр. 15.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плитами «ESTIMA» и «KERAMA MARAZZI», с размерами в плане по 0,6 x 0,6 из керамического гранита со скрытым креплением на алюминиевых «кляммерах».

Протокол № 01Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**201. Навесная фасадная система «АЛЮКОТЕРМ-25F500» с воздушным зазором, с каркасом из стальных профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой откосов проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой остальной внешней поверхности алюминиевыми композитными теплоизоляционными панелями «АЛЮКОТЕРМ»**

Разработчик: ООО «ЗАВОД Полиалпан».

Адрес: 634058, Россия, г. Томск, Кузовлевский тракт, 6/6.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: тонколистовой сталью и остальной внешней поверхности алюминиевыми композитными теплоизоляционными панелями «АЛЮКОТЕРМ» (ALUCOTERM) с шириной 500±1 м и толщиной 25±2 мм производства ООО «Завод Полиалпан» (г. Томск).

Протокол № 02Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**202. Навесная фасадная система «GROSSTEK Gt-3.1» с воздушным зазором, с каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, со скрытым обрамлением верхних и боковых откосов проемов тонколистовой сталью, с накладкой (поверх стального обрамления) облицовкой этих откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «КОНСТРУКТОР FR Premium», с панелями-сливами у нижних откосов – из алюминиевых композитных панелей «КОНСТРУКТОР FR Premium» и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых композитных панелей «GROSSBOND FR»**

Разработчик: ООО «Гросстек».

Адрес: 143362, Московская область, г. Апрелевка, ул. Августовская, д.1.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) плоскости - кассеты прямоугольной формы «коробчатого сечения» (с бортами по всем четырем сторонам). Кассеты изготовлены из алюминиевых композитных панелей «GROSSBOND FR» (производство ООО «Гросстек», (Россия, Московская область, г. Апрелевка (Россия, г. Подольск).

Протокол № 03Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**203. Навесная фасадная система «ИСМ-Фасад» типа «ИС-5К» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плитами «KERAMA MARAZZI», с размерами в плане по 0,6 х 1,2 м из керамического гранита с видимым креплением на стальных «кляммерах»**

Разработчик: ООО «Инженерные системы».

Адрес: 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 36, лит. А, пом.2Н.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плитами «KERAMA MARAZZI», с размерами в плане по 0,6 х 1,2 м из керамического гранита с видимым креплением на стальных «кляммерах».

Протокол № 04Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**204. Навесная фасадная система «ОЛМА» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, с каркасом из стальных профилей и облицовкой внешней поверхности архитектурно-декоративными и облицовочными элементами «АРНЮ» («Архио»)**

Разработчик: ООО «ОЛМА» совместно с ООО «Северпром»

Адрес: 117246, Россия, г. Москва, Научный проезд, д.10.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: внешней поверхности композиционные архитектурно-декоративные фасадные элемент «АРНЮ» («Архио») производства ООО «Северпром» (Россия, Московская обл., г. Лобня).

Протокол № 06Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.)

**205. Навесная фасадная система «BWM ATK 102 + FNR 103» с воздушным зазором, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов, плитами из травертина со скрытым креплением**

Разработчик: ООО «БВМ ГРУПП»

Адрес: 117452, Россия, г. Москва, Балаклавский пр-т, д.28Б, стр.1, офис 208.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: верхнего и боковых откосов оконного (огневого) проема и основной (фронтальной) плоскости – плиты из натурального травертина.

Протокол № 07Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.)

**206. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, со скрытым обрамлением верхних и боковых откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и накладной (поверх стального обрамления) облицовкой этих откосов панелями/кассетами из листового алюминия, с панелями-сливами из листового алюминия на нижних откосах проемов и облицовкой остальной внешней поверхности перфорированными и глухими алюминиевыми фасадными кассетами «GRADAS»**

Разработчик: ООО «Билдэкс Инжиниринг»

при участии ООО «Юкон Инжиниринг»

Адрес: 127642, г. Москва, ул. Сухонская, д. 1, стр. 2.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: верхних и боковых откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и накладной (поверх стального обрамления) облицовкой этих откосов панелями/кассетами из листового алюминия, с панелями-сливами из листового алюминия на нижних откосах проемов и облицовкой остальной внешней поверхности перфорированными и глухими алюминиевыми фасадными кассетами «GRADAS»

Протокол № 08Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**207. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой основной внешней поверхности керамогранитными плитами «CASALGRANDE PADANA» размером в плане по 1200x600 мм (ширина x высота), с облицовкой откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и накладной облицовкой из керамогранитных плит «CASALGRANDE PADANA», с моделированием внутреннего вертикального угла**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг»

Адрес: 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности керамогранитными плитами «CASALGRANDE PADANA» размером в плане по 1200x600 мм (ширина x высота), с облицовкой откосов оконных проемов панелями из тон-

колистовой стали и накладной облицовкой из керамогранитных плит «CASALGRANDE PADANA» поставки ООО «ГРАНИТОГРЕС АРТ».

Протокол № 09Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**208. Навесная фасадная система «U-Кон» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, негорючим утеплителем, с облицовкой откосов проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой остальной внешней поверхности панелями «Слопласт Ф» толщиной 6 мм с видимым креплением**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг»

при участии ООО «Завод слоистых пластиков».

Адреса: 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

195248, г. Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 84.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности панелями «Слопласт Ф» толщиной 6 мм и откосов проемов панелями из тонколистовой стали.

Протокол № 10Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2014 г.

**209. Навесная фасадная система «ОЛМА» с воздушным зазором, с каркасом из стальных профилей, с утеплителем из негорючих минераловатных плит, обрамлением-«окантовками» из негорючих минераловатных плит вдоль верхних и боковых откосов оконных проемов, с панелями-сливами из тонколистовой стали на нижних откосах проемов и облицовкой остальной внешней поверхности кассетами из алюминиевых панелей «REYNODUAL®»**

Разработчик: ООО «ОЛМА» при участии ООО «Компания Делос»

Адрес: 117246, Россия, г. Москва, Научный проезд, д.10.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: внешней поверхности кассетами из алюминиевых панелей «REYNODUAL®»

Протокол № 11Ф-14 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2014 г.)

**210. Навесная фасадная система «Ронсон-100» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой остальной внешней поверхности фиброцементными панелями «КМЕW Ceradir V (Серадир V)»**

Разработчик: ЗАО «Ронсон-групп».

Адрес: 143921, Московская обл., Балашихинский р-н, д. Черное, ул. Агрогородок, 78А.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и облицовка остальной внешней поверхности фиброцементными панелями «КМЕW Ceradir V (Серадир V)

Протокол № 01Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**211. Навесная фасадная система «СФЕРА» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из деревянных профилей, с облицовкой откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой остальной внешней поверхности фиброцементным сайдингом «Hardi Plank»**

Разработчик: ООО «СМАРТ-БЮРО».

Адрес: 115230, г. Москва, Хлебозаводский проезд,, д. 7, стр. 9, офис 901.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: деревянные профили.

Облицовка: откосов оконных проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности фиброцементным сайдингом «Hardi Plank».

Протокол № 02Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**212. Навесная фасадная система «ОЛМА» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности архитектурно-декоративными и облицовочными элементами «АРНЮ» («Архио»)**

Разработчик: ООО «Северпром» совместно с ООО «ОЛМА»

Адрес: 125040, г. Москва, ул. Расковой, д. 20

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит (с волокнами из каменных пород на синтетическом связующем).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: - архитектурно-декоративные фасадные элементы «АРНЮ» («Архио») из мелкозернистого полимербетона производства ООО «Север-пром» (Россия, Московская обл., г. Лобня).

Протокол № 03Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**213. Навесная фасадная система «U-Кон» (LN-450) с воздушным зазором, негорючим утеплителем и облицовкой внешней поверхности, включая верхние и боковые откосы оконных проемов, керамическими лицевыми плитками производства фирмы «Röben Tonbaustoffe GmbH» и фасадными керамическими панелями - клинкерными плитками «TerraGeramics» со скрытым креплением**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг»

Адрес: 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит (с волокнами из каменных пород).

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: накладные керамические плитки производства фирмы «Röben Tonbaustoffe GmbH» (Германия) размером в плане 240x71мм (ширина x высота), фасадные керамические панели – клинкерные плитки «TerraGeramics» производства фирмы «FOSHAN X&Y CERAMICS COMPANY LIMITED» (Китай) с размерами в плане 240x100 мм.

Протокол № 04Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**214. Навесная фасадная система «Ронсон-400» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая откосы оконных проемов, керамогранитными плитами «KERAMA MA-RAZZI» и «ESTIMA» с размерами в плане до 1200x 600 мм включительно, со скрытым способом крепления плит облицовки**

Разработчик: ЗАО «Ронсон-групп».

Адрес: 143921, Московская обл., Балашихинский р-н, д. Черное, ул. Агрогородок, 78А.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит (с волокнами из каменных пород).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной поверхности) керамогранитные плиты «KERAMA MARAZZI» производства ЗАО «Велор» (Россия, Московская обл., Ступинский р-н, раб. пос. Малино) и «ESTIMA» производства ООО «Ногинский комбинат строительных изделий (Московская обл., г. Ногинск).

Протокол № 05Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**215. Навесная фасадная система «Ронсон-100» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов оконных проемов плитами из стеклофибробетона и облицовкой фронтальной внешней поверхности фиброцементными панелями «BELL GRACE»**

Разработчик: ЗАО «Ронсон-групп».

Адрес: 143921, Московская обл., Балашихинский р-н, д. Черное, ул. Агрогородок, 78А.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит (с волокнами из каменных пород).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной поверхности) - прямоугольные фиброцементные панели «BELL GRACE» производства фирмы «NICHINA Decoration Fiber Cement Sidings (Jiaxing) Co. Ltd Headquarters Plant» (КНР).

Протокол № 06Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**216. Навесная фасадная система «ZIAS 100.01» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой остальной внешней поверхности керамогранитными плитами «CFSystems» с размерами в плане 1,2x1,2 м со скрытым креплением плит облицовки**

Разработчик: ООО «Алюко-Сервис».

Адрес: 656002, Россия, Алтайский край, г.Барнаул, ул. Кулагина, д.28, офис 311.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной поверхности) - плоские плиты «CFSys-tems» из керамогранита производства фирмы ООО «Фрилайт».

Протокол № 07Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**217. Навесная фасадная система «ПРЕМЬЕР-UNIPAN» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов оконных проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой остальной внешней поверхности фасадными теплоизолирующими панелями «UNIPAN»**

Разработчик: ООО «Институт проектирования, архитектуры и дизайна»,  
ООО «ВостокСтрой»

Адрес: 629508, Россия, г.Уссурийск, пер.Западный, д.6, ООО «ВостокСтрой»

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной поверхности) - фасадные теплоизолирующие панели «UNIPAN» производства фирмы «Hengdong Building Materials Co. Ltd of Heilongjiang» (КНР).

Протокол № 08Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**218. Навесная фасадная система ООО «Торговый дом ДИАТ» типа «СД Т-ПН-СВ-ВХ» с воздушным зазором, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов, плитами из натурального мрамора т.м. «Thassos («Тассос») со скрытым креплением**

Разработчик: ООО «ДИАТ-ПРОЕКТ».

Адрес: 125080, г. Москва, ул. Панфилова, д.2, корп.2.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: натуральный белый мрамор т.м. «Thassos («Тассос»)/Греция. На верхних и нижних откосах оконных проемов - прямоугольные плоские плиты ) размерами в плане 484x400 мм и 600x400 мм, толщиной 30 мм; на боковых откосах оконных проемов - плоские плиты ) размерами в плане 534x403 мм и 658x400 мм, толщиной 30 мм;

Протокол № 09Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**219. Навесная фасадная система «ИСМ-Фасад» типа «ИС-5К» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности керамогранитными плитами «CRASARO», с размерами в плане по 0,6 х 0,6 м со скрытым креплением на алюминиевых «кляммерах» по алюминиевым монтажным профилям**

Разработчик: ООО «Инженерные системы».

Адрес: 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 36, лит. А, пом.2Н.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности плоские фасадные керамогранитные плиты «GRASARO», со скрытым креплением на алюминиевых «кляммерах» производства ООО «Самарский Стройфарфор» (Россия, Самарская обл., пос. Стройкерамика).

Протокол № 10Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**220. Навесная фасадная система «ИСМ-Фасад» типа «ИС-5КП» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая верхние и боковые откосы проемов, керамическими многопустотными («терракотовыми») плитами «NBK Terrart»**

Разработчик: ООО «Инженерные системы».

Адрес: 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 36, лит. А, пом.2Н.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит (с волокнами из каменных пород на синтетическом связующем).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: фасадные прямоугольные керамические («терракотовые») многопустотные плиты «NBK Terrart Clad» производства фирмы «NBK Ceramic» (Германия) размерами в плане по (1210±1)х(327... 328)х(16/18±1) мм.

Протокол № 11Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**221. Навесная фасадная система «ОЛМА» типа «СО Т-ХХ-ВХ» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с навесными пилонами и с облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов и навесные пилоны, кассетами из алюминиево-медных композитных панелей «GROSSBOND FR CUPRUM/ALUMINIUM»**

Разработчик: ООО «Фасадстрой» при участии ООО «ОЛМА» и ООО «ГРОССТЕК».

Адрес: 143362, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, г. Апрелевка, ул. Августовская, д.1.

Утеплитель: из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: - с облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов, навесные пилоны и перемычки, кассетами из алюминиево-медных композитных панелей «GROSSBOND FR CUPRUM/ALUMINIUM»

Протокол № 12Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**222. Навесная фасадная система «АЛЬТ-ФАСАД-06» с воздушным зазором, с каркасом из стальных профилей, не горючим утеплителем и облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов, кассетами из стальных композитных панелей «Alcotek St»**

Разработчик: ООО «Альтернатива», ООО «Алкотек»

Адрес: 248017, Россия, г. Калуга, ул. Московская, 290. ООО «Алкотек».

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит (с волокнами из каменных пород).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: трехслойные стальные композитные облицовочные панели (плоские листы) «Alcotek St» толщиной  $2,5 \pm 0,2$  мм производства ООО «Алкотек» (Россия, г. Калуга).

Протокол № 13Ф-15 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2015 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2015 г.

**223. Навесная фасадная система «ГРАДО-10» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности керамогранитными плитами «CFSystems» (ООО «ФРИЛАЙТ») и «Уральский гранит» (ООО ЗКС») с размерами в плане по 0,6 х 0,6 м с видимым креплением на стальных «кляммерах»**

Разработчик: ООО «Градо»

Адрес: Россия, 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д. 31, стр. 15.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности – плоские фасадные керамогранитные плиты «CFSystems» производства ООО «ФРИЛАЙТ» (Россия, Калужская обл., г. Балабаново) размеры плит в плане по 0,6 х 0,6 м, толщина плит – 10, 5 мм и керамогранитные плиты «Уральский гранит» производства ООО ЗКС» (Россия, Челябинская обл., г. Снежинск) с размерами в плане по 0,6 х 0,6 м, толщина плит – 10 мм.

Протокол № 01Ф-16 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2016 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2016 г.

**224. Навесная фасадная система «ИСМ-Фасад» типа «ИС-5К» воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая откосы оконных проемов, керамогранитными плитами «Italon» с размерами в плане по 0,45 х 0,9 м (h х b) с видимым креплением на «кляммерах»**

Разработчик: ООО «Инженерные системы»

Адрес: Россия, 196105, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 36, лит. А, пом. 2Н.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: основной (фронтальной) внешней поверхности, а также облицовки верхнего и боковых откосов каждого и двух оконных проемов – плоские фасадные керамогранитные плиты «Italon» производства АО «Керамогранитный завод» (Россия, Московская обл., г. Ступино)

Протокол № 02Ф-16 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПИСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2016 г.), письмо ЛПИСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2016 г.

**225. Навесная фасадная система «Градо-20» воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью с накладной облицовкой из фиброцементных плит «ЛТМ Супор» и облицовкой остальной внешней поверхности фиброцементными плитами «ЛТМ Супор»**

Разработчик: ООО «Градо»

Адрес: Россия, 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д. 31, стр. 15.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: со стороны лицевой поверхности, стальных панелей обрамления верхнего и обоих боковых откосов оконного (огневого) проема – накладная облицовка из фиброцементных фасадных плит «ЛТМ Супор» толщиной 8 мм производства ООО «ЛТМ» (Россия, Калужская обл., г. Обнинск).

Протокол № 03Ф-16 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2016 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2016 г.

**226. Навесная фасадная система «ОЛМА» воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с имеющей отрицательный уклон облицовкой из стеклофибробетонных панелей (производства ООО «ТК Сервис») с интегрированной в них клинкерной кирпичной плиткой**

Разработчик: ООО «ТК Сервис», ООО «ОЛМА».

Адрес: Россия, 142002, Московская обл., г. Одинцово, ул. Садовая, д. 8

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: фасадные стеклофибробетонные облицовочные панели производства ООО "ТК Сервис" (Московская обл., г. Одинцово), со стороны лицевой поверхности в панели интегрированы при изготовлении в один слой по толщине клинкерные кирпичные плитки производства фирмы «Ziegelwerk Hagemeister GmbH Co&KG» (Германия).

Протокол № 04Ф-16 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2016 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2016 г.

**227. Навесная фасадная система «ALLFACE SMART FIXING SYSTEM» версии F1.10 и F2.10 (Австрия) с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из алюминиевых профилей, с обрамлением откосов проемов тонколистовой сталью с накладной облицовкой откосов проемов и облицовкой всей внешней поверхности фиброцементными панелями «AURiA-Z,C» производства компании «ETERNIT-WERKE LUDWIG HATSCHEK AG» (Австрия)**

Разработчик: ООО «Алюстек Фасад»

Адрес: Россия, 197374, г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 133, корп. 1, кв. 219.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: со стороны лицевой поверхности стальных панелей «противопожарного» обрамления верхнего и обоих боковых откосов проемов образца НФС – накладная облицовка из фиброцементных панелей «AURiA-Z,C» толщиной 8 мм производства компании «ETERNIT-WERKE LUDWIG HATSCHEK AG» (Австрия)

Протокол № 05Ф-16 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2016 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2016 г.

**228. Навесная фасадная система «U-Кон» (LT-450) с воздушным зазором, негорючим утеплителем и облицовкой внешней поверхности, включая верхние и боковые откосы оконных проемов, клинкерной плиткой «KLINTECT» и керамической клинкерной плиткой «Эра клинкер» со скрытым способом крепления**

Разработчик: ООО «Юкон Инжиниринг»

Адрес: Россия, 603009, г. Нижний Новгород, ул. Азовская, д. 16.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: на левом боковом откосе и на левой половине длины верхнего откоса оконного проема и имитации оконного проема – накладная облицовка плитками «KLINTECT» производства фирмы «SIERRAGRES, S.A» (Испания), на правом боковом откосе и на правой половине длины верхнего откоса оконного проема и имитации оконного проема – накладная облицовка плитками керамическими клинкерными «Эра клинкер» производства ООО Эоклинкер» (Россия, г. Новочебоксарск).

Протокол № 06Ф-16 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2016 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2016 г.

**229. Навесная фасадная система «ДИАТ» с воздушным зазором, негорючим утеплителем, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов панелями из тонколистовой стали и облицовкой основной (фронтальной) плоскости деревянными декоративными панелями (рейками) «WoodVesta».**

Разработчик: ООО «Веста-2С»

Адрес: 196608, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ул. Сетевая, д. 16.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили со скрытым «противопожарным» экраном из тонколистовой стали.

Облицовка: облицовка откосов проемов тонколистовой сталью и облицовка основной (фронтальной) плоскости деревянными декоративными панелями (рейками) «WoodVesta» с огнезащитной пропиткой «Пирилакс-Люкс» и покраской внешней поверхности реек декоративным тонкослойным лазурным покрытием «ТОPLASUR UV+».

Протокол № 01Ф-17 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко, 2017 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2017 г.

**230. Навесная фасадная система «ИСМ-Фасад» типа «ИС-5» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая откосы проемов, стеклофибробетонными плитами производства ООО «Русский Декор».**

Разработчик: ООО «Русский Декор», ООО «Инженерные системы».

Адрес: 198095, г. Санкт-Петербург, Химический пер., д.8, лит. А, каб. 35.

Утеплитель: негорючие (по ГОСТ 30244) минераловатные (с волокнами из каменных пород на синтетическом связующем) плиты «Rockwool» марки «Венти Батс Д» с плотностью  $90 \text{ кг/м}^3 \pm 10\%$  и толщиной 100 мм производства ООО «Роквул-Север» (Россия, Ленинградская обл., г. Выборг).

Каркас: стальные профили.

Облицовка: в качестве облицовки основной (фронтальной) внешней плоскости, включая откосы проемов, использованы плоские полнотелые плиты из стеклофибробетона производства ООО «Русский Декор» Плиты облицовки имеют прямоугольную в плане форму. Размер плит в плане составляет по  $(473...744) \times (395...398)$  мм.

Протокол № 02Ф-17 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, 2017 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2017 г.

**231. Навесная фасадная система «NordFox МТС-v-100» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей, с облицовкой внешней поверхности, включая боковые откосы проемов, плитами из «светопроводящего» бетона производства ООО «Иллюминарт» с видимым креплением на стальных кляммерах.**

Разработчик: ООО «Иллюминарт». ООО «Фасадные системы и конструкции» при участии ООО «ТЕХНОСТАЙЛ».

Адрес: 613040, г. Кирово-Чепецк, Рабочий пер., д. 2.

Каркас: алюминиевые профили.

Облицовка: в качестве облицовки основной (фронтальной) внешней плоскости, включая боковые откосы проемов, плитами из «светопроводящего» бетона производства ООО «Иллюминарт» с видимым креплением на стальных кляммерах. Плиты для накладной облицовки имеют прямоугольную в плане форму.

Протокол № 03Ф-17 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИЭС ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, 2017 г.), письмо ЛПСИЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2017 г.

**232. Навесная фасадная система «EnVe Composite» с воздушным зазором, каркасом из алюминиевых профилей EnSave, негорючим утеплителем, с обрамлением верхних и боковых откосов проемов тонколистовой сталью и накладной (поверх стального обрамления) облицовкой всех или отдельных откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(Fmax)», либо с видимым обрамлением-облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью без накладной облицовки, с панелями-сливами у нижних откосов - из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(Fmax)» или из тонколистовой стали, с облицовкой остальной внешней поверхности фасадной системы кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(F)»**

Разработчик: ООО «Энсэйв Рус» при участии ООО «Билдэкс».

Адрес: 155523, Ивановская обл., Фурмановский р-н, дер. Бакшеево, 23.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: алюминиевые профили EnSave с обрамлением верхних и боковых откосов проемов тонколистовой сталью.

Облицовка: накладная (поверх стального обрамления) облицовка всех или отдельных откосов кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(Fmax)», либо с видимым обрамлением-облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью без накладной облицовки, с панелями-сливами у нижних откосов - из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(Fmax)» или из тонколистовой стали, с облицовкой остальной внешней

поверхности фасадной системы кассетами из алюминиевых композитных панелей «BILDEX BDX(F)»

Протокол № 04Ф-17 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, 2017 г.), письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2017 г.

**234. Навесной фасадная система «Градо-11» с воздушным зазором, утеплителем из негорючих минераловатных плит, с каркасом из стальных профилей, с облицовкой откосов проемов тонколистовой сталью и облицовкой остальной внешней поверхности керамогранитными плитами «ESTIMA» с размерами в плане по 0,6 х 1,2 м со скрытым креплением на стальных кляммерах**

Разработчик: ООО МЗВФ «Градо».

Адрес: 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д. 31, стр. 15.

Утеплитель: проектной толщины из негорючих (по ГОСТ 30244-94) минераловатных плит.

Каркас: стальные профили.

Облицовка: облицовка откосов проемов тонколистовой сталью и облицовка остальной внешней поверхности керамогранитными плитами «ESTIMA» с размерами в плане по 0,6 х 1,2 м со скрытым креплением на стальных кляммерах.

Протокол № 05Ф-17 огневых испытаний системы по ГОСТ 31251 (Москва, ЛПСИСЭС ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, 2017 г.), письмо ЛПСИСЭС ЦНИИСК № 5- от 0.0.2017 г.