



БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ ЗДАНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА



КОМПАНИЯ LSC Baltic Group

LSC Baltic Group - один из крупнейших в России разработчиков и производителей **комплексных строительных решений на базе металлокаркасов**.

В основе деятельности LSC Baltic Group лежит использование изделий заводской готовности на базе металлокаркасов в строительстве зданий различного назначения. Компания является членом Ассоциации Развития Стального Строительства России и принимает активное участие в популяризации идей применения металла при строительстве объектов во всех отраслях экономики.

В 2015 году продукция Компании прошла европейскую сертификацию и разрешена к массовой реализации в странах ЕС. Компания имеет представительство в странах Европейского союза, расположенное в г. Риге, Латвия.



ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С LSC Baltic Group: ОТРАСЛЕВОЙ ОПЫТ

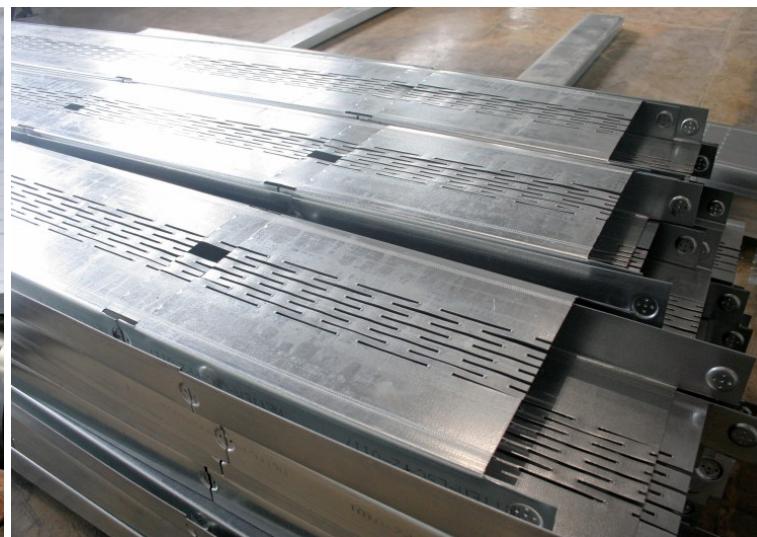
Компания изучает специфику строительства объектов, присущую каждому отдельному сектору экономики, и предоставляет оптимальные строительные решения, позволяющие достигать значительной экономии инвестиций и времени при сохранении высокого качества конечного результата.

- **Многоэтажные здания жилого и административного назначения**
- **Здания для бизнеса, производства, спорта, досуга**
- **Социальные объекты**
- **Частные дома**



ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С LSC Baltic Group: ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ, ТОЧНОСТЬ, ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Разрабатываемые компанией строительные решения всегда экономически выгодны, точны и имеют короткие сроки реализации и окупаемости. Данный эффект достигается за счет того, что значительная часть строительных работ переносится со строительной площадки в заводские условия. **Компания LSC Baltic Group проектирует цифровую модель объекта, по которой на оборудовании выпускается «полуфабрикат» будущего здания.** Элементы производятся точно в размер, со специальными вырезами и технологическими отверстиями в местах их соединения. Далее полученный «конструктор» собирается на болтовых соединениях либо на заводе LSC Baltic Group, либо доставляется в разобранном виде непосредственно на объект для последующего поэлементного монтажа. В независимости от места сборки, сам процесс занимает мало времени и не требует привлечения большого числа рабочих и спецтехники. Ввиду отсутствия «мокрых» процессов, монтаж конструкций LSC Baltic Group является всесезонным.



ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С LSC Baltic Group: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АКТУАЛЬНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

LSC Baltic Group применяет ведущее программное обеспечение для проектирования, которое позволяет автоматически обновлять в режиме онлайн все корректировки, вносимые любым из участников проекта. Результатом является точное, цифровое представление конструкции зданий.

СОВРЕМЕННЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС

Производственный комплекс оснащен оборудованием ведущих европейских производителей, с интегрированным программным обеспечением, что позволяет минимизировать влияние человеческого фактора на процесс производства продукции.



ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С LSC Baltic Group: РАЗВИТИЕ И НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ

Компания постоянно совершенствует технологии и продукцию, разрабатывая решения, соответствующие потребностям рынка и упрощающие процессы строительства и эксплуатации зданий.

Мы создаем новые продукты, новые методы и механизмы крепления, экспериментируем с применением новых материалов, достигая в итоге оптимального результата. При этом мы никогда не останавливаемся на достигнутом.



Ежегодная выставка инноваций INNOTECH EXPO

СТРОИТЕЛЬСТВО КОММЕРЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ

Компания LSC Baltic Group предлагает комплексные строительные решения для различных объектов коммерческого назначения.

Проектирование
(разделы АР, КМ)

Фундамент
(ж/б сборный стаканного типа
под колонны)

Каркас
(черный металл + ЛСТК)

Стены наружные, крыша
(сэндвич-панели /
профнастил)

Инженерные сети

Внутренняя отделка
(под чистовую)



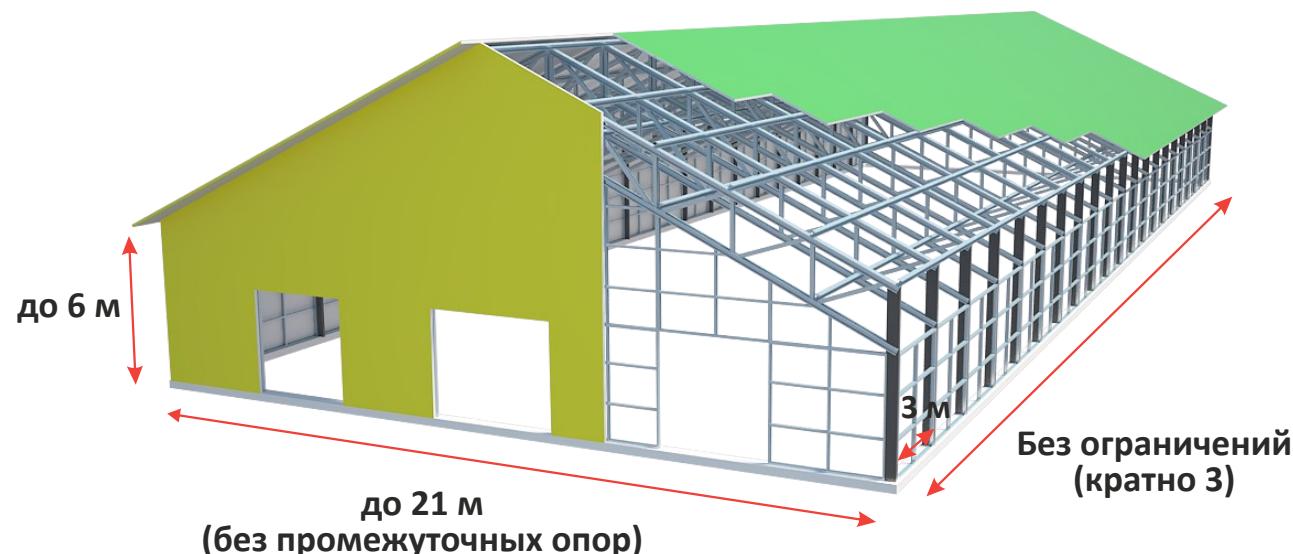
АНГАРЫ СЕРИИ AGRO

Серия AGRO специально разработана для объектов сельскохозяйственной отрасли. Благодаря **применению строительного подъема в конструкции фермы**, а также **большого уклона кровли (до 30°)**, здания серии AGRO полностью соответствуют специфике, нормам и требованиям, предъявляемым к зданиям с/х назначения. В зданиях серии AGRO также применяются легкие металлоконструкции, что делает их использование экономически выгодным.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Животноводческие фермы (КРС, свинофермы, кроликофермы и т.д.), птицефермы, хранилища (овощехранилища, зернохранилища, сенохранилища) и пр.



Возможно изготовление каркаса с пролетом более 21 м с применением промежуточных опорных конструкций.

КОНСТРУКТИВ

Колонны: прямоугольного сечения из прокатной стали, шаг – 3 м;

Фермы: из С-образных и U-образных стальных оцинкованных профилей с применением строительного подъема, шаг – 3 м;

Стеновые прогоны: из С-образных и U-образных стальных оцинкованных профилей, шаг до 1,5 м;

Кровельные прогоны: из С-образных стальных оцинкованных профилей, шаг до 2 м;

Крепежные элементы: болты, самонарезающие винты;

Обшивка стен и кровли: сэндвич-панели / профнастил.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ AGRO

ЗДАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия AGRO специально разработана для объектов сельскохозяйственной отрасли. Благодаря применению строительного подъема в конструкции фермы, а также большого уклона кровли (до 30°), здания серии AGRO полностью соответствуют специфике, нормам и требованиям, предъявляемым к зданиям с/х назначения. В зданиях серии AGRO также применяются легкие металлоконструкции, что делает их использование экономически выгодным.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия AGRO

Обшивка: сэндвич-панели

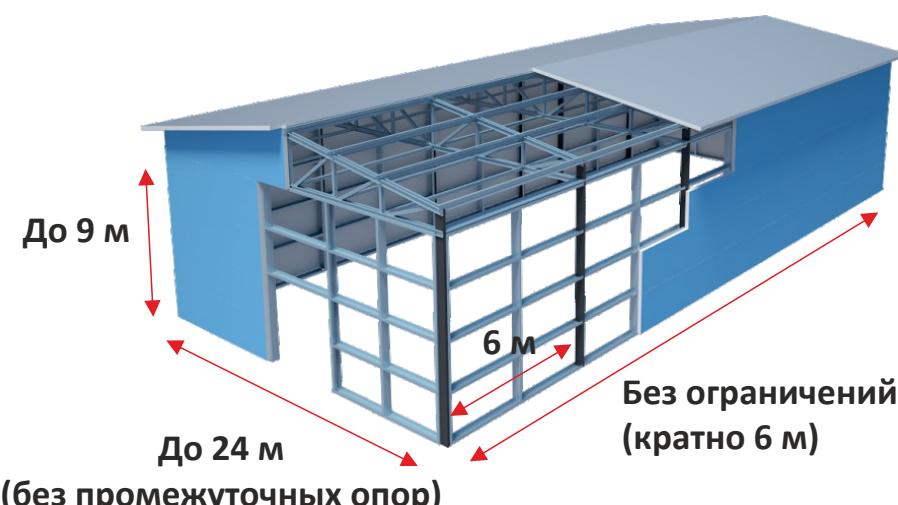
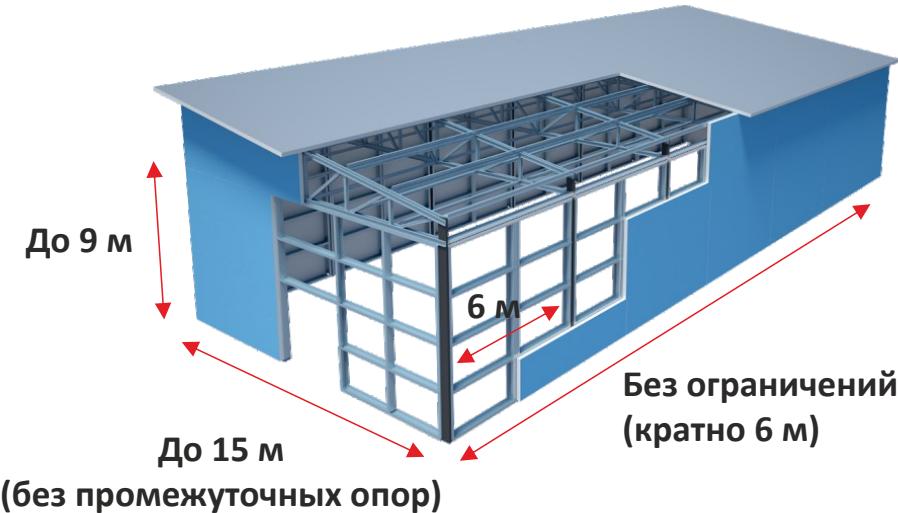
Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 21 м)

Высота по стене: до 6 м

Длина: без ограничений



АНГАРЫ СЕРИИ OLIMP



Серия OLIMP является универсальной, каркас представляет собой классическую ферменную конструкцию. За счет продуманных инженерных решений и применения легких стальных профилей, здания OLIMP имеют оптимальную металлоемкость, что делает их надежными и экономичными.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Складские и логистические комплексы, производственные помещения, магазины, административно-бытовые корпуса, автосалоны, станции технического обслуживания, автомойки, крытые стоянки, гаражи, здания спортивного назначения (ФОК, бассейны, крытые теннисные корты, манежы для занятия конным спортом и т.д.).

КОНСТРУКТИВ

Колонны: прямоугольного сечения из прокатной стали, шаг – 6 м;

Фермы: из С-образных и У-образных стальных оцинкованных профилей, шаг – 6 м;

Стеновые прогоны: из С-образных стальных оцинкованных профилей, шаг до 1,5 м;

Кровельные прогоны: из С-образных стальных оцинкованных профилей, шаг до 2 м;

Крепежные элементы: болты, самонарезающие винты;

Обшивка стен и кровли: сэндвич-панели / профнастил.

Возможно изготовление каркаса с пролетом более 24 м с применением промежуточных опорных конструкций.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ OLIMP

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ, ЦЕХА

Здания производственного назначения обычно отличаются крупными габаритами и наличием условий для размещения специального (в т.ч. тяжелого) оборудования. Компания LSC Baltic Group предлагает как типовые решения для производственных зданий, так и разрабатывает оптимальные варианты под каждую конкретную задачу (например, дополнительные усиливающие элементы в местах размещения кран-балки и т.д.).

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия OLIMP

Обшивка: сэндвич-панели

Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 24 м)

Высота по стене: до 9 м

Длина: без ограничений



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ OLIMP

СКЛАДЫ, ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ

Типовые ангары серии OLIMP идеально подходят для строительства складов и логистических центров. Обшивочный материал и конструкционные особенности здания склада определяются его назначением. «Холодные» склады являются эконом-вариантом и обшиваются профнастилом. Утепленные склады имеют более широкий диапазон применения и обшиваются сэндвич-панелями или многослойными стеновыми ограждающими панелями.

Специфической разновидностью утепленного склада является **холодильный склад**. При строительстве холодильных складов особое внимание уделяется подбору изоляционных материалов. Выбор их типа и толщины определяется проектировщиками в зависимости от типа хранимой продукции, температурного режима, требований пожарной безопасности и санитарно-гигиенических условий.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия OLIMP

Обшивка: сэндвич-панели

Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 24 м)

Высота по стене: до 9 м

Длина: без ограничений



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ OLIMP

МАГАЗИНЫ, ТОРГОВЫЕ ПАВИЛЬОНЫ

На сегодняшний день в России наиболее популярными являются 2 формата розничной торговли: супермаркет (от 600 до 2000 м²) и «магазин у дома» (от 60 до 600 м²). Компания LSC Baltic Group располагает базой проектов, оптимально подходящих для организации бизнеса в данном сегменте, а также осуществляет проектирование магазинов по индивидуальным требованиям.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия OLIMP, серия AGRO

Обшивка: сэндвич-панели

Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 21-24 м)

Высота по стене: до 9 м

Длина: без ограничений



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ OLIMP

СТАНЦИИ ТЕХ.ОБСЛУЖИВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ, АВТОСАЛОНЫ, АВТОМОЙКИ

Автомойка или СТО для многих является первым опытом в бизнесе, при этом очевидно, что бюджет у начинающих предпринимателей зачастую крайне ограничен. Компания LSC Baltic Group приходит на выручку, предлагая экономичные и функциональные решения по организации автомоек, СТО, автосалонов, крытых паркингов и гаражей. Оптимально продуманный конструктив с применением легких металлоконструкций обеспечивает экономию на материалах, а простой и быстрый монтаж без использования дорогой спецтехники способствует скорому возврату инвестиций.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия OLIMP, серия AGRO

Обшивка: сэндвич-панели

Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 21-24 м)

Высота по стене: до 9 м

Длина: без ограничений



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ OLIMP

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ КОРПУСА, ОФИСНЫЕ ЗДАНИЯ

Отличительной чертой технологии LSC Baltic Group является строительство в кратчайшие сроки, что имеет первостепенное значение, когда необходимо срочно организовать рабочие места персонала для полноценного функционирования предприятия. Решить проблему помогут проекты зданий административно-бытовых и офисных комплексов от LSC Baltic Group.

Здания имеют свободную планировку, что очень удобно для зонирования внутренних помещений. В качестве обшивки наружных стен возможно применение как стандартных сэндвич-панелей, так и запатентованных многослойных стеновых панелей, обладающих повышенными теплосберегающими свойствами.

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия OLIMP

Обшивка: сэндвич-панели /

многослойные стеновые панели

Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 24 м)

Высота по стене: до 9 м

Длина: без ограничений



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНГАРОВ СЕРИИ OLIMP

ЗДАНИЯ СПОРТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Одним из направлений деятельности компании LSC Baltic Group является проектирование и строительство зданий спортивного назначения ангарного типа, таких, как физкультурно-оздоровительные комплексы, спортивные залы, бассейны, ледовые арены, крытые теннисные корты, манежи для занятий конным спортом и т.д.

В основе зданий спортивного назначения лежит классический ферменный каркас серии OLIMP. В качестве обшивочных материалов возможно применение как стандартных сэндвич-панелей, так и стенных ограждающих панелей с различными видами фасадного решения (окрашенная фиброцементная плита, профнастил, алюминиевые фасадные кассеты и пр.).

Снеговой район: до IV, **ветровой район:** до III, **сейсмичность:** до 7 баллов.

Каркас: серия OLIMP

Обшивка: сэндвич-панели /

многослойные стенные панели

Ширина пролета: без ограничений
(без промежуточных опор до 24 м)

Высота по стене: до 9 м

Длина: без ограничений



ПРЕИМУЩЕСТВА АНГАРОВ LSC Baltic Group

- 1** Элементы заводской готовности
- 2** Кратчайшие сроки реализации проектов за счет использования готовых типовых решений
- 3** Быстрая окупаемость проектов за счет быстрого ввода в эксплуатацию
- 4** Различные варианты сотрудничества: от поставки металлокаркаса до ведения проекта под ключ
- 5** Удобная и выгодная логистика
- 6** Круглогодичный монтаж за счет отсутствия «мокрых» процессов
- 7** Возможность строительства в любых климатических зонах (от -50°C до +50°C)
- 8** Экономия на организации строительной площадки (облегченные фундаменты, отсутствие тяжелой спецтехники)





Производство:

Россия, Ленинградская обл., г. Сланцы, ул. Школьная, 14

Центральный офис продаж:

Россия, г. Псков, ул. Индустриальная, 9/1, оф. 7-17

Бесплатный тел. по России: 8 800 200 9989

Тел.: +7 (8112) 700-835, 700-845

Факс: +7 (8112) 700-839

E-mail: info@lsc-baltic.com

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

больше информации на

www.lsc-baltic.com