

- Производство, поставка и монтаж элементов интерьеров и экстерьеров для судостроения
- Эксклюзивный дизайн, разработка конструкторской документации и 3D моделирование интерьеров для судостроения
- Подбор технологий и материалов
- Модернизация внутреннего оснащения
- Стеклопластиковое, металлообрабатывающее и деревообрабатывающее производство
- Сервисное обслуживание
- Электро-монтажный участок световой линии

• О КОМПАНИИ

ООО ИПО «Ю-ПИТЕР» – это успешно развивающееся инновационно-промышленное объединение, осуществляющее свою деятельность на рынках транспортного машиностроения и судостроения.

Предприятие уже более 20 лет занимает одно из лидирующих положений в производстве интерьеров для вагоностроительных и вагоноремонтных заводов, метрополитенов России и стран СНГ, предприятий – производителей железнодорожного, городского наземного транспорта, морского транспорта, сельско-хозяйственной техники, вертолетостроения и самолётостроения. Компания ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» готова предоставить заказчикам полный перечень услуг – от разработки дизайн-проекта до монтажа готового интерьера.

Сегодня компания предлагает своим заказчикам:

- Разработку эксклюзивных дизайнов интерьеров
- 3D моделирование
- Проектирование и разработку конструкторской документации
- Подбор технологий и материалов
- Проектирование и изготовление технологической оснастки
- Производство и поставку деталей интерьеров
- Производство стеклопластиковых изделий
- Металлообработку и порошковую покраску
- Поставку и настил напольных покрытий
- Проектирование, изготовление и поставку сложного нестандартного оборудования
- Услуги по монтажу и шеф – монтажу наших изделий
- Сервисное обслуживание

Комплексные решения для судостроения!

• ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

1. Проектирование и разработка жилых помещений:

- каюты экипажа,
- пассажирские каюты различного класса и персонала обслуживающего экипажа или пассажиров,
- каюты для медицинского обслуживания (амбулатория, лазарет, изолятор для больных, аптека),
- коридоры,
- вестибюли и тамбуры, примыкающие к этим помещениям;



• ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

2. Проектирование и разработка помещений постов управления:

- рулевая, штурманская и радио рубки,
- помещение гироскопа и др.;



• ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

3. Проектирование и разработка помещений общественного назначения:

- салоны (концертный; кинозалы; танцевальный; курительный и т.п.),
- кают-компаний столовых, красных уголков, библиотек, ресторанов;
- буфеты;
- бары;
- спортивные палубы;
- прогулочные палубы и т. д.



• ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

4. Проектирование и разработка помещений санитарно-гигиенического назначения:

- туалетные, гальюны, умывальные, душевые, ванны, бани, прачечные, закрытые бассейны и т. п.;



• ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

5. Проектирование и разработка служебных помещений:

- заготовительные, камбузы, хлебопекарни, буфетные, посудомоечные, кладовые, рефрижераторные, а также сушилки, гладильные, пошивочные мастерские, почтовые отделения и т. п.



• ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

6. Проектирование, разработка и промышленное изготовление для судов:

- камбузной мебели;
- мебели для оснащения жилых и служебных помещений, помещений санитарно-гигиенического назначения и постов управления;
- систем освещения коридоров, выгородок и помещений различного назначения;
- панелей облицовочных подволоков, переборок, переходов и коридоров;
- деловых вещей (систем ограждения трапов, леерных ограждений, плавающих полов).



• ПУЛЬТЫ И КОНСОЛИ

В 2018 году компания начала производство пультов капитанского мостика. Пульты были изготовлены в интересах ВМФ РФ.

Номенклатура поставки:

- Капитанские консоли
- Кормовые консоли
- Боковые консоли
- Пульты капитанского мостика



- **ОКОННИЦЫ**

В 2020 году ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» заключило договор на производство 10 комплектов элементов интерьера на современный рыболовный траулер.

В номенклатуру поставки входит: консоли капитанского мостика, оконницы, потолочные панели.

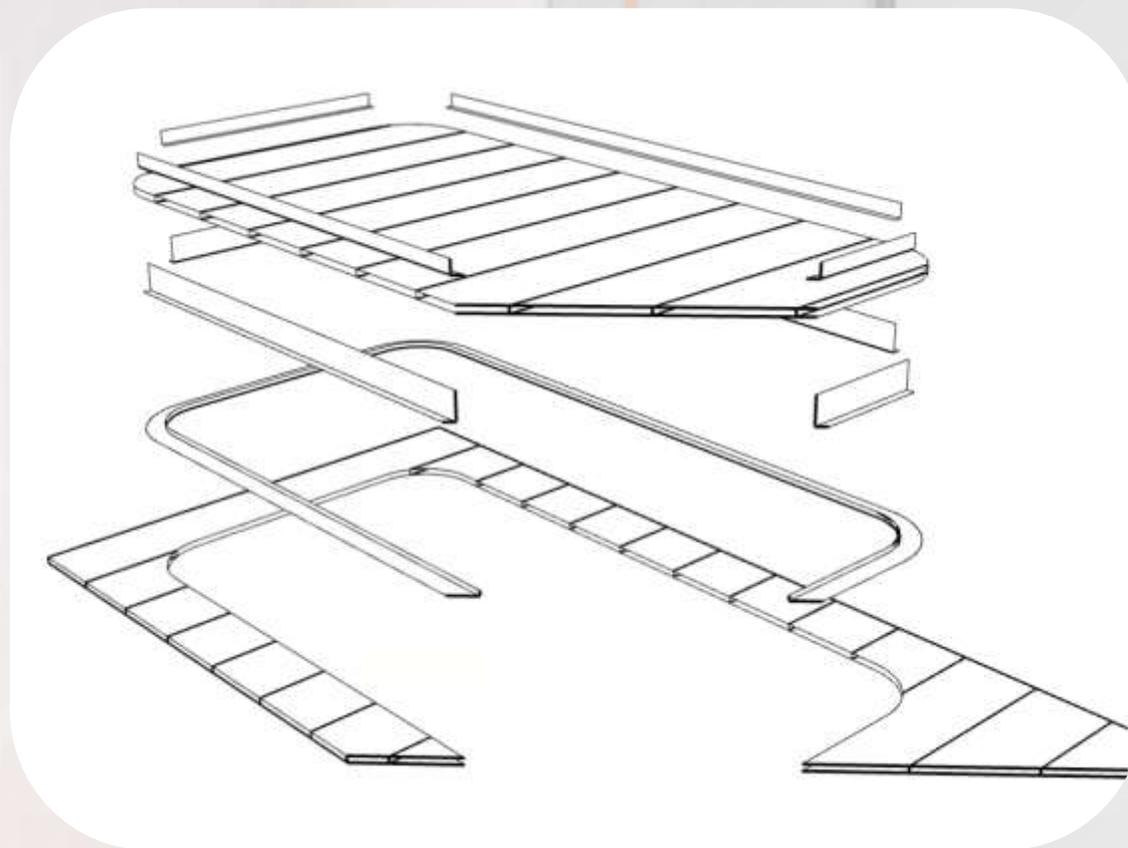


- ПУЛЬТЫ И КОНСОЛИ



- **ПОТОЛОЧНЫЕ ПАНЕЛИ**

Компания «ИПО «Ю-ПИТЕР» разработала конструкторскую документацию и изготовило потолочные панели на рыболовецкий траулер.



• ДВЕРИ

В данный момент ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» ведет расширение номенклатуры поставок – разрабатывается конструкторская документация и происходит подготовка производства для изготовления судовых дверей на рыболовецкий траулер.



- **МЕБЕЛЬ**

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» разрабатывает КД и изготавливает на собственном производстве мебель для оснащения жилых и служебных помещений, помещений санитарно-гигиенического назначения и постов управления из металла, композитных материалов, HPL пластика, ЛДСП, МДФ и натурального дерева.



• ПЛАНШИРИ И ЛЕЕРНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

Компания «ИПО «Ю-ПИТЕР» занимается разработкой и изготовлением систем ограждения трапов, леерных ограждений.

В 2021 году были произведены планшири из экзотической породы древесины сапеле для плавучего отеля в количестве 255 штук.



• ПРОЧЕЕ

Производственные мощности компании «ИПО «Ю-ПИТЕР» позволяют изготавливать элементы интерьера для судостроения любой сложности.

В 2017 году компания «ИПО «Ю-ПИТЕР» произвела и поставила 276 металлических ящиков для ледоколов на Выборский судостроительный завод.



• ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» имеет свою производственную базу, оснащенную самым современным висотехнологичным оборудованием. Общая площадь производственно-складского комплекса составляет свыше 15 000 кв. м.

В начале 2020 года компания увеличила производственные площади стеклопластикового и металлообрабатывающего цехов на 4 500 кв.м., позволившие поднять производительность в связи с повышением объемов поставки на вагоностроительные заводы, входящие в АО «Трансмашхолдинг» и АО «Синара-Транспортные Машины».



Станочный парк компании постоянно обновляется и состоит из металлообрабатывающего, деревообрабатывающего комплекса оборудования и технологий, позволяющих изготавливать стеклопластиковые, металлические и деревянные компоненты для интерьеров вагонов пассажирских магистральных всех типов и вагонов метрополитена, электровозов, рельсовых автобусов, электропоездов пригородного сообщения на основе трудногорючих полиэфирных смол.

• МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕХ

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» предлагает широкий спектр услуг в области металлообработки.

- Раскрой
- Гибка
- Вырубка и штамповка
- Вальцовка листовых металлов и профильного трубного проката
- Гидроабразивная резка
- Лазерная резка
- Сварка
- Склейка
- Порошковая окраска



1. Координатно-револьверный пресс с электроприводом ползуна AC-2510NT
2. Листогибочный пресс модели HFE-100-3
3. Листогибочный пресс модели HFE-M2
4. Листогибочный пресс модели HFE-M2-170.4
2. Гильотинные ножницы модели GX-630
3. Машина гибочная МГ-1500-В-Ф
4. Четырехвалковая гидравлическая листогибочная машина HR4W-3014
8. Автоматизированная линия порошковой окраски
9. Модульный трубогибочный станок CE-51
10. Электрический трубогиб Blacksmith ETB31-40
11. Шлифовальная машина для труб RS12-70E
12. Стационарная шлифмашина GX75
13. Лазерный гравировальный станок Lazer Flat Bed 1220
14. Станок для гидроабразивной резки FlowMach3 3020b
15. Лазерная установка для резки металлов Laser Cut Professional-ML FO3015-3.0 OPRF-ML кВт с челночным столом
16. Установка лазерного раскроя металла LaserCut FO3015-6.0 PRF-M2
17. Токарный обрабатывающий центр с ЧПУ с дополнительной осью Z-MAT модели STAR TN500
18. Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр с ЧПУ Z-MAT модели VMC 1050E
19. Станок сверлильный F2608
20. Сверлильно-резьбонарезной станок KST-560



• МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕХ

Сварочное оборудование позволяет выполнять сварку листовых углеродистых и нержавеющей сталей, алюминиевых сплавов в среде защитных газов плавящимися и неплавящимися электродами с использованием специализированной и универсальной сварочной технологической оснастки. На производстве широко применяется технология склейки металлов. В 2013 специалисты участка прошли обучение в Германии и имеют сертификат на категорию А3 производства клеевых соединений в соответствии стандарту DIN 6701-2.

Сборочно-сварочный участок

- Контактная сварка
- Дуговая сварка
- Сварка аргоном
- П/а ручная дуговая сварка в среде защитных газов
- Сборка, ориентированная на крупные металлоконструкции



1. Машина контактной сварки PL80
2. Машина контактной сварки PL100
3. Полуавтомат дуговой сварки ПДГ-203
4. Сварочный инвертор TIG 315P AC/DC
5. Аппарат Blueweld MEGAMIG 300S
6. Аппарат Telwin MasterMig 270/2
7. Сварочный аппарат TransPuls Synergic 2700
8. Клещи контактной точечной сварки TECNA
9. Машина контактной сварки DALEX PL 80
10. Сварочный аппарат Blueweld MEGAMIG 300S
11. Сварочный аппарат Telwin MasterMig 270/2
12. Угловая шлифовальная машина

• ЦЕХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» серийно выпускает и поставляет продукцию для судостроения, используя различные современные высокопроизводительные методы.

Производство изготавливает технологическую оснастку в виде мастер-моделей и матриц по техническому заданию или чертежам заказчика.



Цех производства стеклопластиковых изделий

- Контактное-ручное формование
- RTM формование
- Напыление
- SMC формование
- Flex mold
- Клеевые соединения
- Фрезеровка и шлифовка
- Сборка
- Покраска

1. 3-х координатный фрезерный станок с ЧПУ GRY L138248
2. 5-ти осевой обрабатывающий центр с ЧПУ «SAHOS» мод. «MATH FC 3800 CNC»
3. Установка для инъекции RTM Ciject One
4. Система вакуумного насоса Ciject XE-0203-SE40
5. Установка для нанесения гелькоута GRACO
6. Окрасочная камера

• ЦЕХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА

Одним из ведущих направлений деятельности ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» является разработка, производство изделий и конструкций из стеклопластика.

Специализация производства - изделия и конструкции для судостроения.



• ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕХ

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» обладает технологиями и необходимым оборудованием для обработки современных материалов, применяемых на транспорте. Деревообрабатывающее оборудование выполняет все виды работ по раскрою, горячему прессованию, ламинированию, обработке кромкой и сверильно-присадочными операциями с древесными плитами, фанерой, HPL пластика, любыми породами дерева. Для изготовления декоративных элементов интерьера мы выполняем лазерный раскрой обивочных материалов, производим фрезеровку и окраску продукции.



Цех деревообработки

- 3D-моделирование и фрезеровка
- Клеевые соединения
- Технология горячего прессования
- Обработка БСП
- Лазерный раскрой обивочных материалов
- Кромкование

1. 3-х координатный фрезерный станок с ЧПУ GRY L138/248
2. 5-ти осевой обрабатывающий центр с ЧПУ «SAHOS» мод. «MATH FC 3800 CNC»
3. PILOUS ARG220 Plus – ленточноотрезной станок
4. Мембранно-вакуумный пресс Master Smart
5. Гидравлический горячий пресс NPC ORMA
6. Автоматический кромкооблицовочный станок ADVANTAGE 5000
7. Форматно-раскроечный станок SCM SI 300 Class
8. Калибровально-шлифовальный станок модель SCM Sandya-300
9. Покрасочная камера с водяной завесой.
10. Фуговальный станок SCM F 500 NOVA
11. Рейсмусовый станок SCM S630 NOVA
12. Фрезерный станок с шипорезной кареткой SCM TF 110 Nova

• ДИЗАЙН И ПРОЕКТИРОВАНИЕ

В ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» функционирует собственный **проектно-конструкторский отдел**, высококвалифицированный персонал, который постоянно осваивает новые конструктивы изделий и предлагает заказчикам современные конструкторские и технологические решения.

Подразделение занимается:

- Разработкой конструкторской документации
- Патентной защитой своих разработок
- Разработкой дизайн-проектов

Специалистами отдела осуществлена разработка полных комплектов документации на внутренние интерьеры судов, электропоездов и вагонов метрополитена, выполненных по собственным дизайн-проектам. В настоящее время разработки используются как при капитально-восстановительных ремонтах, так и при строительстве новых вагонов и судов.

Специализация производства - изделия и конструкции для всех видов транспорта: авиационного, водного, автомобильного, железнодорожного и подземного.

• СЕРТИФИКАТЫ

В компании применяется интегрированная система менеджмента качества : ГОСТ ISO 9001: 2015, ГОСТ ISO 9001:2011 (ISO 9001:2008), ГОСТ Р ИСО 14001-2007 (ISO 14001-2004), ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS18001:2007)

- В 2018 году ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» зарегистрировало товарный знак ЮПИ.
- Компания прошла сертификацию производства клеевых соединений на соответствие стандарту DIN 6701-2



- СЕРТИФИКАТЫ

10.11.2019 года компания ИПО «Ю-ПИТЕР» получила сертификат РМРС на продукцию стеклопластикового производства, который позволяет расширить список выпускаемой номенклатуры продукцией для судостроения.



• СОТРУДНИЧЕСТВО С ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОТРАСЛИ

В компании постоянно ведется работа по оптимизации производственных технологических процессов, направленных на улучшение качества производимой продукции и повышение производительности труда. С момента основания, в ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» проведена работа по приведению всех технологических и производственных процессов к европейским стандартам

Вся продукция, поставляемая компанией, имеет все необходимые лицензии и сертификаты, а также разрешена к применению на объектах общественного транспорта и судостроения.

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» успешно прошло аудит следующих компаний:



ООО «Уральские локомотивы»



АО «Средне-Невский судостроительный завод



АО «Метровагонмаш»



Siemens AG



Объединенная судостроительная организация



Alstom



Talgo



ООО «КСК»

• ПАРТНЕРЫ



Инновационно-технологический кластер машиностроения и металлообработки



Некоммерческое партнерство «Экспертный научно-технический Союз»



Ассоциация промышленных предприятий Санкт-Петербурга



Петербургский государственный университет путей сообщения



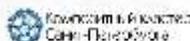
Санкт-Петербургский государственный политехнический университет



Всероссийский научно-исследовательский институт транспортного машиностроения



Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга



Композитный кластер Санкт-Петербурга



Хартия об ответственном взаимодействии между ОАО «Российские Железные Дороги»



Санкт-Петербургская Торгово-Промышленная Палата



Союз машиностроителей России



Объединение производителей железнодорожной техники (НП "ОПЖТ")



Международная Ассоциация «Метро»



Министерство промышленности и науки Свердловской области



Октябрьский электровагоноремонтный завод



Санкт-Петербургский Фонд поддержки промышленности



Международный союз общественного транспорта

• ДИЛЕРСТВО

В 2002 году нашими специалистами была разработана и запатентована технология системы пола транспортного средства с применением импортных напольных покрытий. Мы стали дилерами ведущих мировых производителей напольных покрытий – Forbo, Polyflor, Nora, Gerflor.



ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР» также является официальным дистрибьютором компании ООО «ЭС ЭМ СИ Пневматик» (SMC PNEUMATIK) по продаже пневматической продукции.



• КОНТАКТЫ

ООО «ИПО «Ю-ПИТЕР»

Адрес: 196650, г. Санкт-Петербург,

1) г. Колпино, ул. Финляндская, д. 35 А

2) г. Колпино, ул. Финляндская, д. 38

Тел./Факс: +7 (812) 401-62-00

E-Mail: uk@glsk.su

Сайт: www.u-piter.spb.ru



Будем рады ответить на все
ваши вопросы!