

**Примеры проектов ORTEA,
в которых установлены стабилизаторы напряжения
(без учёта количества поставленных стабилизаторов)**

ХОЛОДИЛЬНИКИ И ОСВЕЩЕНИЕ

Холодильные установки и морозильные камеры чувствительны к перепадам и скачкам напряжения, которые приводят к отключению и поломке компрессоров, порче товара и частым ремонтам. Стабилизаторы напряжения обеспечивают защиту от пониженного и повышенного напряжения, скачков и просадов напряжения в сети.

Тип клиента	Название	Оборудование, требующее стабилизации	Модели стабилизаторов
Торговля оптом и в розницу	Ашан	Холодильные установки и морозильные камеры 11 гипермаркетов Москвы и МО.	Discovery 200-15, Discovery 400-15
	ИКЕА, ОБИ	Освещение и оборудование гипермаркета	Sirius 1250-15, УКРМ PFC 103-400
	Х5 Карусель (Химки, Оренбург, Казань)	Наружное освещение магазина	Orion 10-15, Orion 60-15
	Седьмой Континент	Внутреннее освещение и морозильные камеры магазина	Orion Plus 400-15
	НПК «КАТРЕН» (ОАО «Катрен»)	Оптовая торговля	Orion 30-15, Orion Plus 400-15
	«Торговая сеть «Каравай»	Сеть розничная торговля	Orion 20-15
	«Пет Ритейл» («Бетховен»)	Сеть зоомагазинов	Orion 45-15
	«Кифато МК»	На холодильную установку	Orion 30-15
	«Хладокомбинат»	На группу холодильных установок	Orion 135-15
Проектирующие, сервисные, монтажные компании	Промхолод – Грозный	Ряд объектов, на которых установлены вентиляционные системы и холодильное оборудование	Orion 400-15/35
	«Мосэлектронпроект» (ОАО «Российская электроника»)	Промышленное проектирование	Vega 2,5-15 Vega 15-15

СТАНКИ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЛИНИИ

Импортные станки для лазерной резки, абразивной обработки, деревообработки, металлообработки нуждаются в точном электропитании по европейскому стандарту 400 В. В промышленных сетях с большим содержанием высоковольтных импульсов и высокочастотных электромагнитных помех рекомендуется применение стабилизаторов с гальванической развязкой и EMI-фильтрами.

Тип клиента	Название	Оборудование, требующее стабилизации	Модели стабилизаторов
Производители:	Tetra Pak	Производитель упаковочных линий для соков, вина и молока	Discovery 60-20, Discovery 100-20, Discovery 200-20
	Sig Combibloc	Производитель упаковочных линий для продуктов питания и напитков	Discovery 100-20
	TRUMPF	Высокоточные металлообрабатывающие станки, установленные на объектах клиентов	Orion 175-15
Потребители:	Good Wood	Деревообрабатывающие станки в собственном производстве домов из клееного бруса	Orion Plus 400-15, Orion Plus 500-15
	Производство мебели	Павловская мебельная фабрика	Orion 105-15
	ЗМО	Завод медицинского оборудования Тюмень	Orion 80-15, Orion 60-15
	МАСТЕРЪ	Инструментальный цех с высокоточными станками для работы по металлу	Orion Plus 300-15
	Завод «САЛЮТ»	Станки с ЧПУ, производящие детали для оборонной промышленности	Sirius 630-15, Orion 450-15
	Машиностроительный завод	Для систем вентиляции в производственных помещениях	Discovery 250-15/35
	ОАК МИГ	Высокоточный металлообрабатывающий станок по производству авиационных деталей	Orion Plus 630-15

	АО «Авиазапчасть» (правопреемник Государственного предприятия «Авиазагранпоставка»)	Станок для обработки авиадеталей	Vega 5-15
	Комус	Автоматизированный логистический центр с системами сортировки и компоновки товаров	Orion Plus 1250-15
Проектирующие, сервисные, монтажные компании	WRS	Станки с ЧПУ различного назначения, установленные на объектах клиентов	Aquarius 45-15, Aquarius 60-15

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Для безаварийного производственного цикла линий пищевой промышленности рекомендуются применять сетевые кондиционеры. Они обеспечивают стабильное электропитание 400 В и позволяют защитить производственную сеть от высоковольтных импульсов, помех, скачков и просадок напряжения.

Тип клиента	Название	Оборудование, требующее стабилизации	Модели стабилизаторов
Розлив вина, сока, молока, питьевой воды, алкогольной продукции:	Coca Cola	Производство безалкогольных напитков, концентратов и сиропов	Sirius 2500-15
	Алтайский пивоваренный завод	Производство пива	Orion Plus 450-15 Orion Plus 300-15
	Русское время	Завод по розливу питьевой воды	Sirius 1600-15 Sirius 500-15
	Pepsi Cola	Производство продуктов питания и напитков	Orion Plus 630-15 Discovery 125-20
	«Владивостокский молочный комбинат» - «Вимм- Билль-Данн» («ПепсиКо Холдингс»)	Производство молочных продуктов и детского питания	Discovery 100-20
	«Аннинское молоко» - входит в «Вимм- Билль-Данн» («ПепсиКо Холдингс»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 300-15

ОАО «Лианозовский молочный комбинат»- входит в ОАО «Вимм-Билль-Данн» (ООО «ПепсиКо Холдингс»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 500-15
«Манрос-М» - «Вимм-Билль-Данн» («ПепсиКо Холдингс»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 630-15
«Молочный комбинат "Нижегородский"» филиал ОАО «Вимм-Билль-Данн» (ООО «ПепсиКо Холдингс»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 500-15
«Царицынский молочный комбинат» филиал ОАО «Вимм-Билль-Данн» (ООО «ПепсиКо Холдингс»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 500-15
«Лебедянский» (ООО «ПепсиКо Холдингс»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 630-15
Молочный комбинат «Лабинский» (АО «Данон Россия»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 300-15
Филиал «Молочный комбинат "Петмол"» АО «Данон Россия»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 630-15
Оби Зулол	Производство воды, сокосодержащих напитков	Sirius 1600-15
ОАО «Белгородский молочный комбинат» (ООО «Пармалат МК»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Discovery 100-20
АО «Тульский молочный комбинат»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Aquarius 45-15

	ЗАО МК «Авида»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion 80-15, Orion 60-15
	«Пятигорский молочный комбинат»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Discovery 100-20
	«Молвест»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 300-15
	«Саянмолоко»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 400-15
	«Комбинат молочных продуктов "Эдельвейс-М"» («Данон Россия»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 300-15
	ОАО «Компания Юнимилк» (АО «Данон Россия»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Discovery 200-20
	«Екатеринбургский городской молочный завод» (АО «Данон Россия»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Discovery 100-20
	«Молоко Бурятии»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 200-20
	«Брянский молочный комбинат»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 300-20
	«Богдановичский городской молочный завод»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 200-15
	«Эфко»	Производство пищевых ингредиентов, подсолнечного масла и майонезов ТМ «Altero», «Слобода», «Солнечный венец», «Пикник» и пр.	Vega 10-15
	«Чибо СНГ»	Производство сублимированного кофе	Orion Plus 250-15

«Щигровский комбинат хлебопродуктов» (ГК «Русский Дом»)	Мукомольный комбинат, хлебопродукты	Orion Plus 300-15
«Сордис»	Производство алкогольной продукции	Orion 45-15
«Ивановский комбинат детского питания»	Производство детского питания	Orion Plus 200-20
«Галактика» (ГК «Галактика»)	Производство и поставки молочных продуктов торговых марок «Большая кружка», «Свежее завтра», «Сударыня».	Orion Plus 500-15
«Лактис» (ГК «Лактика»)	Производство продуктов питания и молочной продукции	Orion Plus 500-15
ОАО «Молочный комбинат "Сарапул-молоко"» (ОАО «Милком»)	Производство молока и кисломолочных продуктов	Discovery 100-20
«Ирбитский молочный завод»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Orion Plus 300-15
«Прогресс»	Производство молока и кисломолочных продуктов	Discovery 200-20
«Мултон» («Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия»)	Производство фруктовых и овощных соков Rich и Добрый	Discovery 100-15, Discovery 125-15 Discovery 150-15, Discovery 200-15
Компания «АРТА»	Производство варенья и джемов из ягод и фруктов.	Orion Plus 200-20
ООО «Южная соковая компания»	Производство фруктовых соков	Orion Plus 300-15
«САНФРУТ-Трейд»	Производство безалкогольных напитков	Orion Plus 400-20

	Кокшетауминводы	Производство минеральной воды	Discovery 100-20 Discovery 200-20 Orion Plus 250-15 Sirius 2000-15 Sirius 800-15
	МЭЗ Юг Руси	Производство растительного масла	Orion 105-20 Orion 135-20 Sirius 400-20
	ОАО «Сады Придонья»	Производство и поставки соков и детского питания	Orion Plus 250-15
	ЗАО «Абрау-Дюрсо»	Производство шампанских вин	Orion Plus 500-20
	«Борихинский пивзавод» (ранее ООО «Идея»)	Производство пива	Orion 300-15 Orion Plus 450-15
	«Детчинский завод» (Gerrus Group)	Завод кубанских вин	Orion Plus 630-20
	Агромолкомбинат «Рязанский»	Производство продуктов питания	Orion Plus 400-20
	«Гатчинский спиртовой завод»	Производство алкогольной продукции	Orion Plus 800-20
	Efes Pilsener	Пивоварня Efes Pilsener	Orion Plus 400-15
Сыпучие продукты, кондитеры:	Мартин	Производство жаренных семечек, продуктов питания и напитков	Orion 45-15, Orion 175-15, Orion 250-15 Orion 300-15
	Русский Кондитер	Производство кондитерских изделий	Orion 30-15, Orion 45-15, Orion 150-15
Сельское хозяйство	«АгроФирма «Село Ворошилова»	Производство продуктов питания	Vega 25-15
	«Птицефабрика Лаголово»	Производство продуктов питания, агроферма	Orion 135-15

«Агроинвитро» (Агрохолдинг «Московский»)	Производство продуктов питания, агроферма	Vega 5-15
--	--	-----------

ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

Стабилизаторы позволяют защитить системы освещения и центры управления ТЭЦ, ГЭС от высоковольтных импульсов, помех, скачков и просадок напряжения.

Лукойл АЗС по России	Насосное оборудование, освещение	Orion 30-15
Котельная в г.Тында	Для нужд котельной и энергоснабжения поселка	Sirius 1000-15 Sirius 1600-15
Татнефть	Насосное оборудование на линии транспортировки нефтепродуктов	Orion 20
Якутская ГРЭС-2 (ПАО «РусГидро»)	Освещение и оборудование станции	Orion 105-15 IP54
Няганьская ГЭС (ОАО «Фортум»)	Освещение и оборудование станции	Orion 135-15
Рефтинская ГРЭС «Энел Россия»	Освещение и оборудование станции	Orion 105-15 Orion 60-15
Усть-Илимская ТЭЦ («Иркутскэнерго» входит в «ЕвроСибЭнерго»)	Освещение и оборудование станции	Orion 80-15 Orion 60-15
Юго-Западная ТЭЦ	Освещение и оборудование станции	Orion 135-15
Печорская ГРЭС (ПАО «Интер РАО»)	Освещение и оборудование станции	Orion 60-15 Orion 105-15
Ингури ГЭС	Освещение и оборудование станции	Orion 30-15

МАШИНОСТРОЕНИЕ И ТРАНСПОРТ

Объекты транспортной инфраструктуры управляются микропроцессорными устройствами и автоматикой для безопасности движения транспорта. Стабилизаторы позволяют защитить автоматику от высоковольтных импульсов, помех, скачков и просадок напряжения.

«КЛААС»	Производство сельскохозяйственной техники	Sirius 500-15
«Завод ГРАЗ» («Грабовский автомобильный завод»)	Производство спецавтомобилей	Orion 135-15
ПАО НПО «ЭЛСИБ» (ООО «РУ-КОМ»)	Производство сельскохозяйственной техники	Sirius 630-15
АО «Калугаприбор»	Производство, ремонт, сервисное обслуживание радиоэлектронной аппаратуры	Discovery 400-20
ОАО «Геомаш»	Производство бурового, нефтегазового оборудования	Orion 135-15/105-20
АО «Энерготекс»	Машиностроительный завод, Промышленное оборудование	Orion 45-15 Orion 105-15 Orion 15-15/20
Забайкальской дирекция инфраструктуры - филиал ОАО «РЖД»	Системы тягового электроснабжения, системы безопасности и диспетчеризации	Aries Plus 120-25
ФГУП «Махачкалинский морской торговый порт»	Торговый порт	Sirius 630-15
«Джон Дир Русь»	Производство сельскохозяйственной техники	Sirius 630-15
«Железнодорожный вагоноремонтный завод»	Ремонт вагонов и ЖД-техники	Vega 10-15
«НКМЗ-Групп»	Машиностроительный завод	Orion 135-15

Киевский вокзал - Дирекция железнодорожных вокзалов - филиал ОАО «РЖД»	Освещение вокзала	Orion 80-15
«Специализированный монтажно- наладочный поезд-7»	Для электропитания оборудования спецпоезда	Orion 60-30

НЕДВИЖИМОСТЬ

Стабилизаторы позволяют защитить системы освещения и электрическую нагрузку от высоковольтных импульсов, помех, скачков и просадок напряжения.

	«АТОН»	Для офисного освещения и оргтехники	Orion Plus 450-15
	«Гостиница "Украина"» (Radisson Hotels & Resorts)	Для электропитания гостиничного комплекса	Orion Plus 630-15
	«АЗИМУТ Хотелс Компани» (AZIMUT Отель Владивосток)	Для электропитания гостиничного комплекса	Orion 45-15 Orion 105-15 Sirius 300-15
	Усадьба Миловка	Для электропитания комплекса	Orion Plus 300-15

ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЕ

Современное телерадиовещательное оборудование на основе микропроцессоров нуждается в точном электропитании по европейскому стандарту 400 В.

	Филиал РТРС «РТПЦ Республики Калмыкия» (ФГУП «РТРС»)	Телерадиовещательное оборудование на вышках ретрансляции	Vega 7-15 Orion 10-15/20 Orion 15-15/20 Aries Plus 60-15
--	---	---	---

ФГБУК «Государственный фонд кинофильмов Российской Федерации» (Министерство культуры РФ)	Телерадиовещательное оборудование	Orion 45-20 Orion 30-20 Vega 10-15
«Творческое объединение РИСК- кинокомпания»	Телерадиовещательное оборудование	Vega 7-15/35

СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖКХ

Стабилизаторы позволяют защитить строительные объекты, строительную технику от высоковольтных импульсов, помех, скачков и просадок напряжения, обеспечивая бесперебойное питание электрических установок

ГУП «Белводоканал»	Для электропитания очистных сооружений	Orion 10-15/30
ЗАО «АэроБел» (ООО УК «Трансюжстрой»)	Производство газосиликатных блоков	Orion 80-20
ЗАО «Воронежский комбинат строительных материалов»	Производство строительных материалов	Orion 80-15
ЧОУ «Школа "РИД"»	Электропитание классного оборудования	Vega 5-15
«Мосводоканал»	На насосную технику	Orion 10-15 Vega 1-15/20
«Кубанская марка»	Строительство домов	Discovery 250-15/35
РУСЗН района Северное Тушино СЗАО города Москвы (УСЗН СЗАО города Москвы)	Офисное здание	Orion 30-15

«Труд»	Строительство коттеджей	Orion 30-15 Orion 45-15 Orion 60-15 Orion 80-15
«Цемторг» (ранее ООО «Строительные смеси "Каменный цветок"»)	Производство и упаковка строительных смесей	Orion 15-15
ПАО «Мостотрест» ДТФ «Мостоотряд-90» (ПАО «Мостотрест»)	Электропитание строительного оборудования	Orion 60-15
ЗАО «Бийский фанерный комбинат» (ЗАО «Петронефть-Бийск»)	Электропитание производственного оборудования	Orion 105-15

ТЕКСТИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Импортные станки нуждаются в точном электропитании по европейскому стандарту 400 В. В промышленных сетях с большим содержанием высоковольтных импульсов и высокочастотных электромагнитных помех рекомендуется применение стабилизаторов с гальванической развязкой и ЕМI-фильтрами.

	«Коттон Клуб»	Производитель ватной продукции и средств гигиены	Orion Plus 400-15
	«Троицкая камвольная фабрика»		Orion 15-15 Vega 5-15/20

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Современные медицинские приборы нуждаются в точном электропитании по европейскому стандарту 400 В. В сетях с большим содержанием высоковольтных импульсов и высокочастотных электромагнитных помех рекомендуется применение стабилизаторов с гальванической развязкой и ЕМI-фильтрами.

	Компания ЮНИКС	Установки томографии, рентгенографии, лучевой терапии	Orion 45, Orion 60, Orion 105
--	----------------	---	-------------------------------

ФГБУ «Ростовский научно-исследовательский онкологический институт» (Министерство здравоохранения РФ)	Установки томографии, рентгенографии, лучевой терапии	Sirius 500-15
ГБУЗ СО «Центральная районная больница Верхотурского района»	Установки томографии, рентгенографии, освещение	Sirius 800-15
ФГБНУ «Госпиталь для инкурабельных больных - Научный лечебно-реабилитационный центр»	Установки томографии, рентгенографии, лучевой терапии, освещение	Sirius 1000-15
ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» Минздрава России (Министерство здравоохранения РФ)	Установки томографии, рентгенографии, лучевой терапии, освещение	Sirius 1600-15
ООО «Проектный клуб» («Специализированный медицинский центр магнитно-резонансной томографии»)	Установки томографии, рентгенографии, освещение	Orion 105-15

«Центр ядерной медицины Международного института биологических систем им.С. Березина»	Установки томографии, рентгенографии, лучевой терапии, освещение	Sirius 2500-15
ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» (Министерство здравоохранения РФ)	Установки томографии, рентгенографии, освещение	Orion Plus 400-15
ГБУЗ «Санкт-Петербургский клинический научно-практический центр специализированных видов медицинской помощи (онкологический)»	Установки томографии, рентгенографии, освещение	Orion Plus 400-15
ОАО «Тюменский завод медицинского оборудования и инструментов» (ГК «Фармстандарт»)	Установки томографии, рентгенографии	Orion Plus 400-15
ГУЗ «Областной онкологический диспансер №1»	Установки томографии, рентгенографии	Orion Plus 800-15

Бюджетное учреждение Республики Калмыкия «Республиканский онкологический диспансер им. Тимошкаевой Э. С.»	Установки томографии, рентгенографии	Orion Plus 300-15
«Гедеон Рихтер-Рус»	Фармацевтическая промышленность	Discovery 400-20

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Импортные станки нуждаются в точном электропитании по европейскому стандарту 400 В. В промышленных сетях с большим содержанием высоковольтных импульсов и высокочастотных электромагнитных помех рекомендуется применение стабилизаторов с гальванической развязкой и ЕМІ-фильтрами.

«Фройденберг Политекс»	Производство нетканых материалов	Sirius 800-15
ЗАО «Данафлекс»	Производство тары и упаковки	Orion Plus 400-15
ОАО «Новомосковская акционерная компания "Азот"» (АО «Минерально-химическая компания "ЕвроХим"»)	Производство химических удобрений	Orion 20-25 Vega 7-15 Antares 45-15 Orion 45-15
«Юнилевер Русь»	Парфюмерно-косметическая промышленность	Orion Plus 400-15

ДОБЫЧА И ПЕРЕРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Современные перерабатывающие комплексы чувствительны к перепадам и скачкам напряжения, которые приводят к отключению и поломке, порче сырья и частым ремонтам. Стабилизаторы напряжения обеспечивают защиту от пониженного и повышенного напряжения, скачков и провалов напряжения в сети.

ООО Торговый дом «Старый соболь»	Чёрная металлургия	Discovery 400-20 Discovery 300-20
----------------------------------	--------------------	--------------------------------------

«Геологоразведочная экспедиция № 324» (ПАО «Ариэнт майнинг аб»)	Золотодобывающая промышленность	Sirius 1000-20
«Кингкоул»	Угольное производство	Sirius 1000-10
Воркутауголь	Горнодобывающее производство	Orion 450-15 Orion 30-15

ПРОМЫШЛЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Ответственные нагрузки нуждаются в точном электропитании по европейскому стандарту 400 В. Стабилизаторы позволяют защитить системы освещения и электрическую нагрузку от высоковольтных импульсов, помех, скачков и просадок напряжения.

Особая экономическая зона промышленно-производственного типа «Липецк»	Освещение	Discovery 400-20
«Бош Пауэр Тулз»	Производство инструментов	Orion Plus 500-15
«ЛГ Электроникс Рус»	Производство электроники	Orion Plus 300-15
«Шадринский телефонный завод»	Производство аппаратуры ВЧ-связи	Orion 30-15
«Элмат» (ООО «Группа ЭЛИКОР»)	Производство кухонного оборудования	Orion 45-15 Orion 105-15
АО «НПП "Квант"» (АО «Концерн Радиоэлектронные технологии»)	Производство автономной энергетики, спутниковых систем	Orion 10-15
«Новокуйбышевский завод масел и присадок» (ОАО «Нефтяная компания "Роснефть"»)	Производство масел и присадок	Discovery 200-15

Генеральный штаб Вооружённых сил Российской Федерации (Министерство обороны Российской Федерации)	Информационно-вычислительный центр	Orion Plus 800-20 Orion Plus 1000-20
Волго-Вятское главное управление Центрального банка Российской Федерации (Центральный банк Российской	Информационно-вычислительный центр	Discovery 200-20