

A photograph of a space station module in orbit over Earth. The module is on the left, with gold thermal blankets and silver panels. The Earth's surface is visible below, showing clouds and landmasses. The sky is a deep blue.

**PROFF LINE**  
р е ш е н и е ч и с т о т ы



**ОРБИТАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В КЛИНИНГЕ –  
ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ**

# МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАДИЦИОННОЙ ОДНОДИСКОВОЙ МАШИНЫ

Роторная однодисковая машина – это специализированное устройство для регулярного ухода за напольными покрытиями. Машина, которая широко используется клининговыми организациями для чистки и мойки любых видов твердых покрытий пола. С помощью машины можно производить:

- мойку и глубокую очистку;
- удаление воска;
- чистку ковров шампунями;
- сухую шлифовку и натирку.

Работать с ним может даже не специалист, хотя определенный навык требуется.

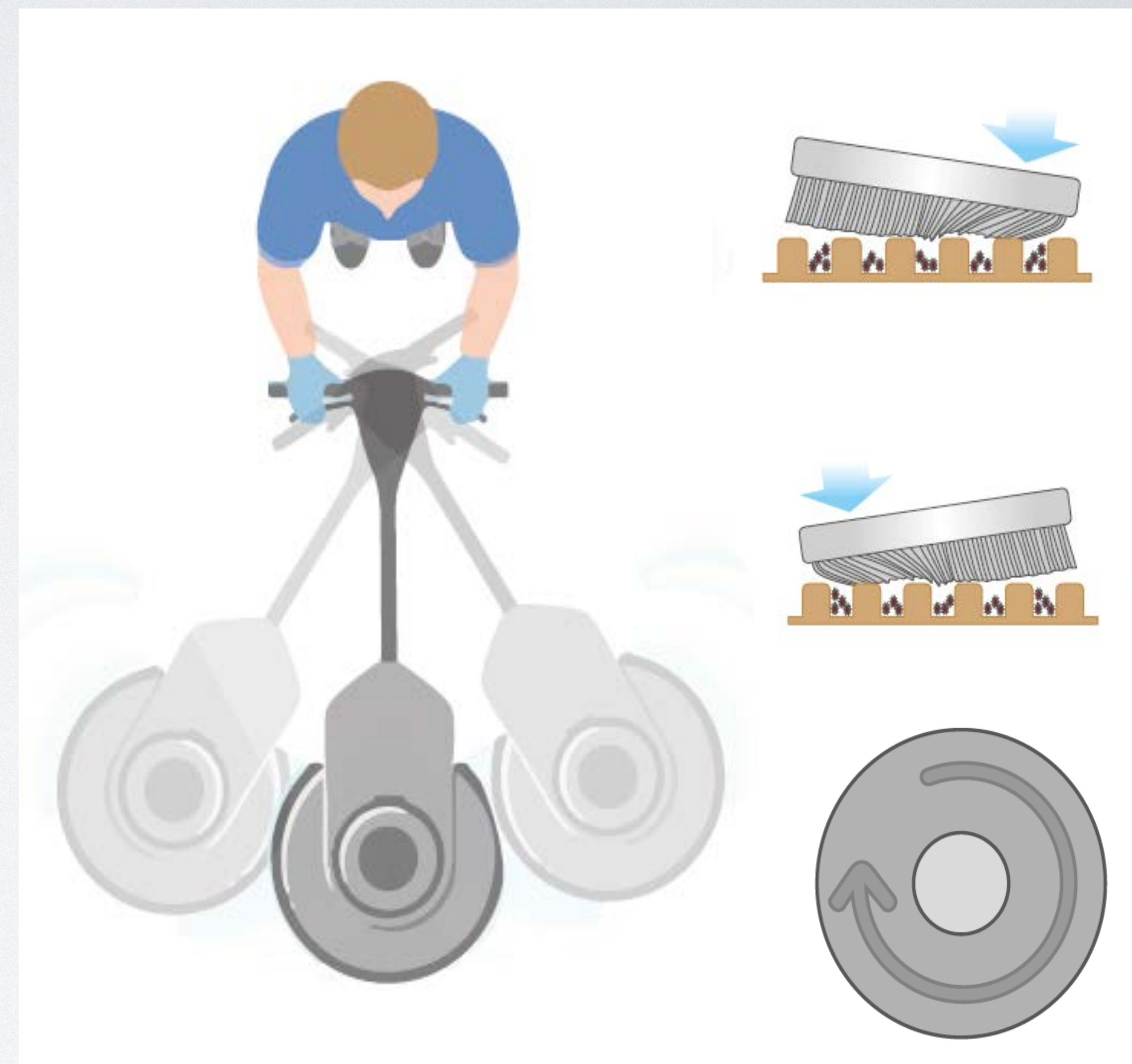


## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАДИЦИОННОЙ ОДНОДИСКОВОЙ МАШИНЫ

Для работы с традиционной однодисковой машиной для пола требуется специалист – оператор, который должен пройти обучение и иметь навыки работы.

Машина использует вращение щетки/диска для перемещения вбок поэтому оператору требуется подготовка и хорошая физическая форма.

Щетка/диск не покрывают всю обрабатываемую поверхность, особенно при боковых движениях. Контактная поверхность с полом уменьшается от центра к периферии, работает часть щетки/диска.



# ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАДИЦИОННОЙ ОДНОДИСКОВОЙ МАШИНЫ

Шнур может запутаться во время работы, тем самым создать опасность для оператора.

Благодаря центробежному движению щетки создается значительный расход воды и моющего средства.

Традиционная система требует большего потребления электроэнергии.

Для каждого вида работ требуется специальная комплектация техники:

- различные виды щетки/диска
- разная выходная мощность двигателя
- разный вес техники



## ОРБИТАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Максимальная производительность, исключительная гибкость в эксплуатации и снижение расхода ресурсов.

Орбитальная технология использует комбинацию орбитального и вращательного движения щетки/пада. При этом генерируется огромное количество колебаний, которые позволяют добиваться превосходных результатов уборки.

Сокращается расход воды и энергии, используемых для уборки, что ведет к снижению расходов и помогает заботиться об окружающей среде.

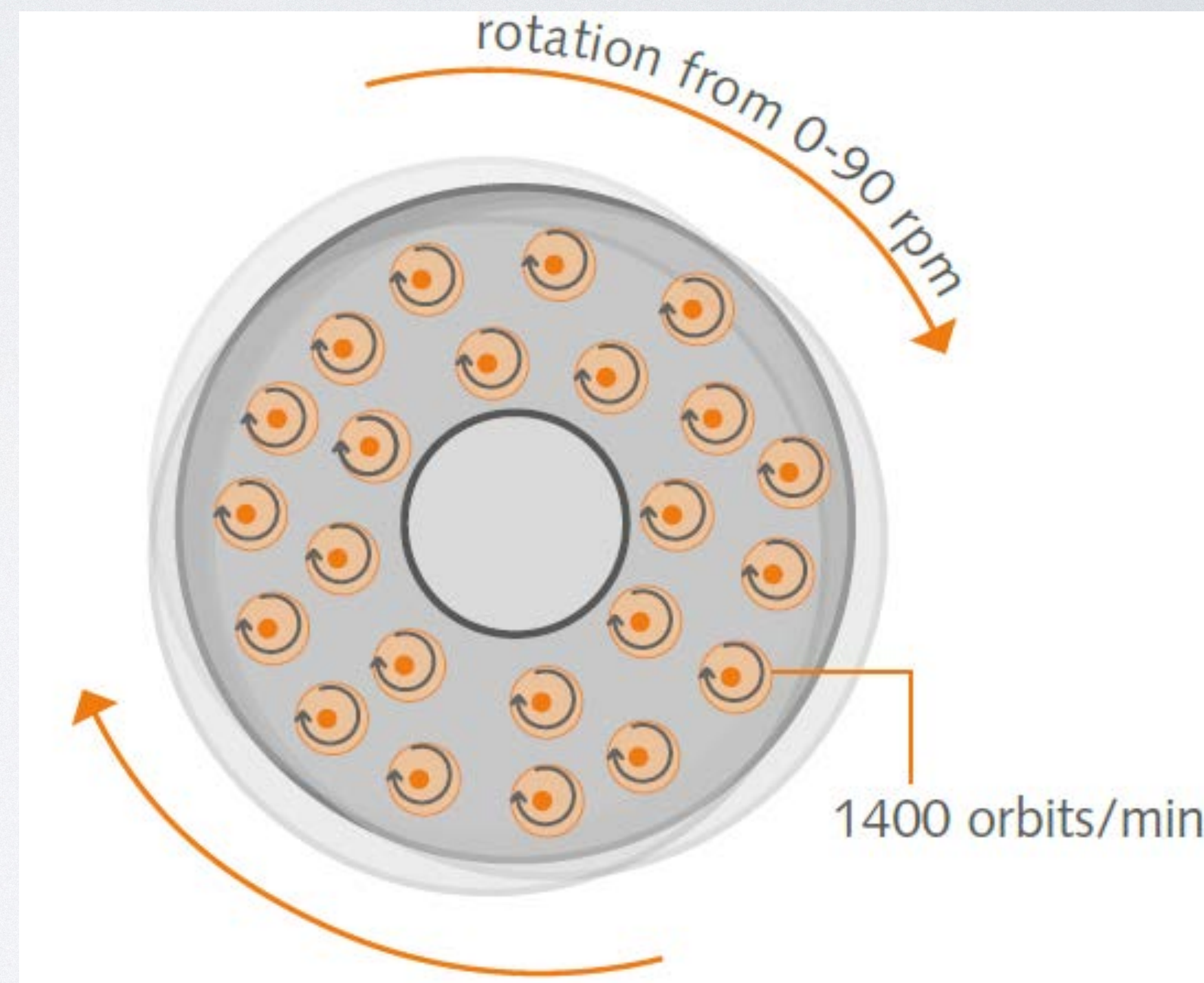


# ПРЕИМУЩЕСТВА ОРБИТАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

## Два движения в одном: роторное и орбитальное

Одновременно с естественным вращательным движением диска, которое может варьироваться от 0 до 90 об/мин, система всегда генерирует постоянную орбитальное движение, которое позволяет очень быстро пройти через одну и ту же точку много раз.

На различных поверхностях, создается вращательное движение диаметром около 1 см, 1400 проходов в минуту. Это гарантирует исключительную и быструю очистку, полировку, кристаллизацию и т. д.



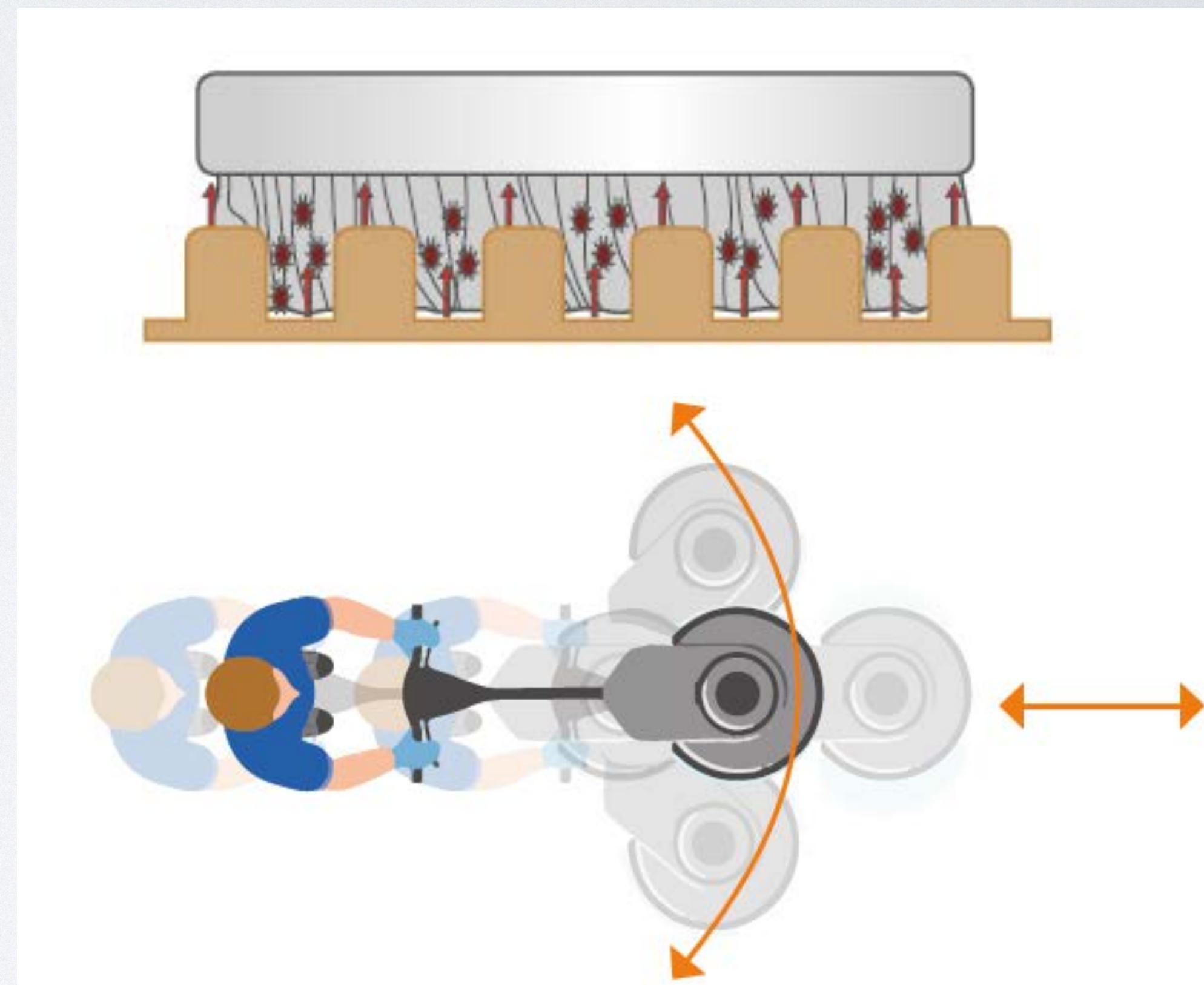
# ПРЕИМУЩЕСТВА ОРБИТАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

## Идеальное сцепление с поверхностью

Рабочая зона всегда постоянна, а щетка/диск всегда выравнивается по отношению к поверхности, происходит идеальное прилегание.

## Устойчивость машины и легкость в управлении

Комфорт оператора, полумоечные машины, использующие орбитальную технологию, оснащены антивибрационной системой. При работе машин циркулярные колебания вращательно-орбитального движения улучшают устойчивость машины, делая ее легкой и маневренной.





# ПРЕИМУЩЕСТВА ОРБИТАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

## Универсальные машины

Одна машина для нескольких видов работ. Выполнение всех операций на различных типов пола благодаря своей универсальности и наличию специальных аксессуаров, которые делают машину многоцелевой.

## Различные виды буферов

Возможность выбора буферов позволяет использовать орбитальные машины для различных видов применения и обеспечивает оптимальные результаты уборки любых видов полов.



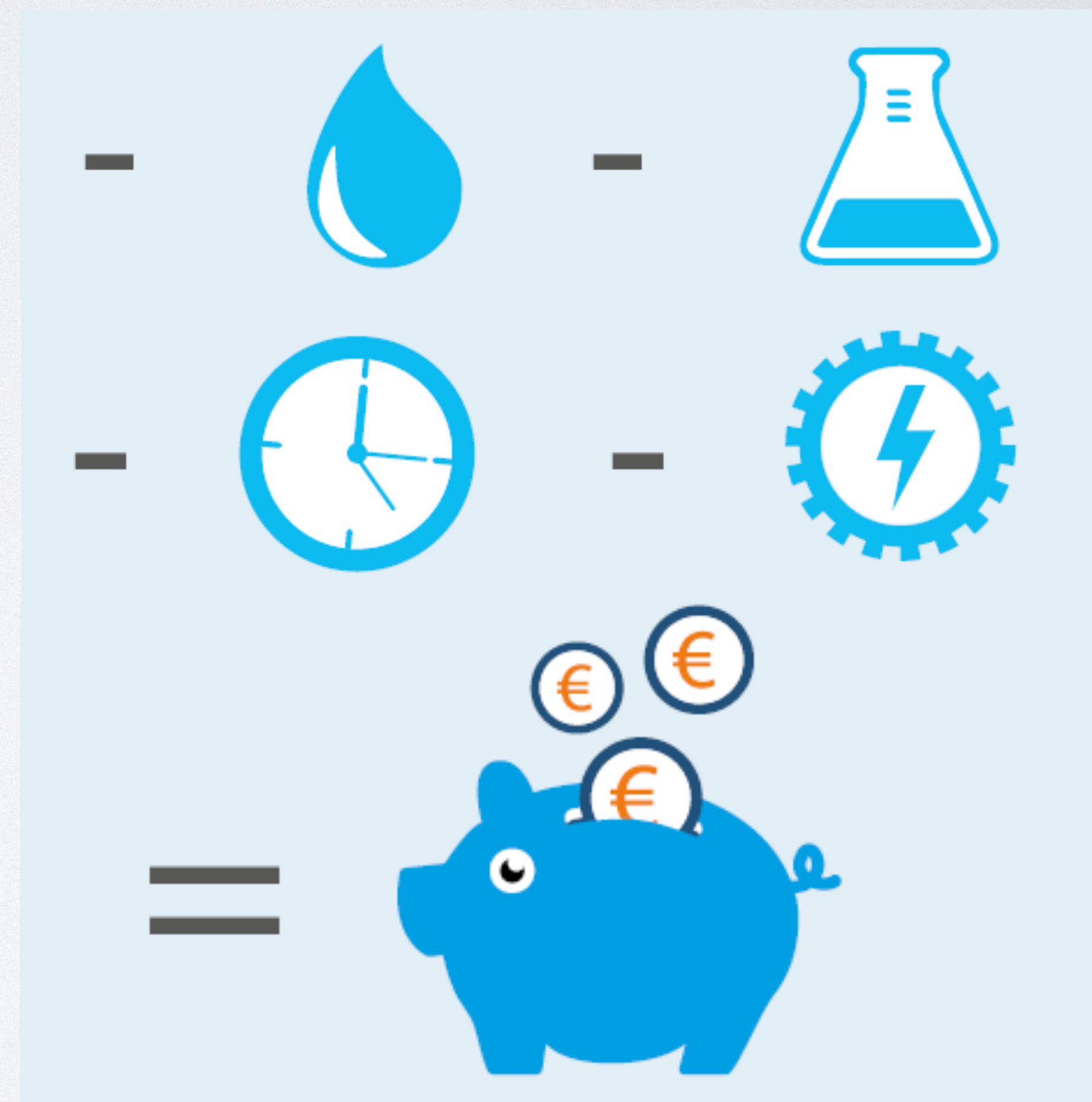
# ПРЕИМУЩЕСТВА ОРБИТАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

## Меньше расход воды и моющих средств

Из-за орбитального движения вода остается в пределах периметра диска/щеточки, не происходит разбрызгивание, что ведет к снижению расходов воды и, соответственно, моющих средств.

## Низкое энергопотребление и сокращение рабочего времени

Рабочее время и затраты на электричество снижаются примерно на 40%.



## ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ БУФЕР

Машины, оснащенные прямоугольным буфером, эффективно убирают участки вблизи стен и в самых труднодоступных углах.

Компактные орбитальные машины — это профессиональное решение для уборки, полировки и шлифовки краев и углов. Это идеальная однодисковая машина для ступеней, плинтусов и любых небольших помещений.

Дополнительный набор аксессуаров еще больше облегчает уборку даже закругленных углов, вертикальных поверхностей ступеней и плинтусов.



# СТРАТЕГИИ УЛУЧШЕНИЯ

HoReCa

Образование

Здравоохранение

Производство,  
логистика, ТЦ



CM 43 F  
MI-TOR MINI E

VISPA XL

ANTEA 50

INNOVA 70

Компания «СОМАС» предлагает проведение безвозмездного тестирования техники на объектах г. Москвы и Московской области.

Получить консультацию от специалистов; определится с типом оборудования и нужной комплектацией; оценить на практике скорость уборки, радиус разворота, преодолеваемый подъем и не ошибиться с правильностью выбора оборудования, все это и не только, вы сможете получить, воспользовавшись предложением от компании «СОМАС».

С нас аудит объекта, профессиональный подбор техники под конкретные задачи, предоставление техники, обучение на месте и присутствие сервисных инженеров на весь период проведения тестирования.

С Вас предоставление площадей для проведения тестирования, присутствие административно-хозяйственного персонала и/или представителей клининговой компании в случае ее наличия. Позитивный настрой и живой интерес!

Запись на тестирование возможна по электронной почте: [comac@proffline.ru](mailto:comac@proffline.ru)

Срок предложения ограничен. Действует в период с 02.02.22-02.03.2022

Задать уточняющие вопросы по номеру: Моб: +7 (926) 001-54-43 Солодяников Владимир

Адрес нашего сайта: <https://www.proffline-service.ru>



## НАША КОМАНДА



**Курмилович  
Руслан Сергеевич**

Руководитель отдела  
применения

Тел.: +7 926 010 09 69

E-mail: [tehnolog@proffline.ru](mailto:tehnolog@proffline.ru)



**Шевин Михаил  
Сергеевич**

Руководитель  
сервисной службы

Тел.: +7 926 810 11 19

E-mail: [shevchin@proffline.ru](mailto:shevchin@proffline.ru)



**Солодянников  
Владимир Владимирович**

Руководитель проекта  
COMAC

Тел.: +7 926 001 54 43

E-mail: [comac@proffline.ru](mailto:comac@proffline.ru)