



АВТОМАТИЗАЦИЯ HR ПРОЦЕССОВ

 BIOSMART



BIOSMART



Ведущий российский разработчик
и производитель высокотехнологичных
решений для идентификации по
отпечаткам пальцев, венам ладони и лицу.

16+

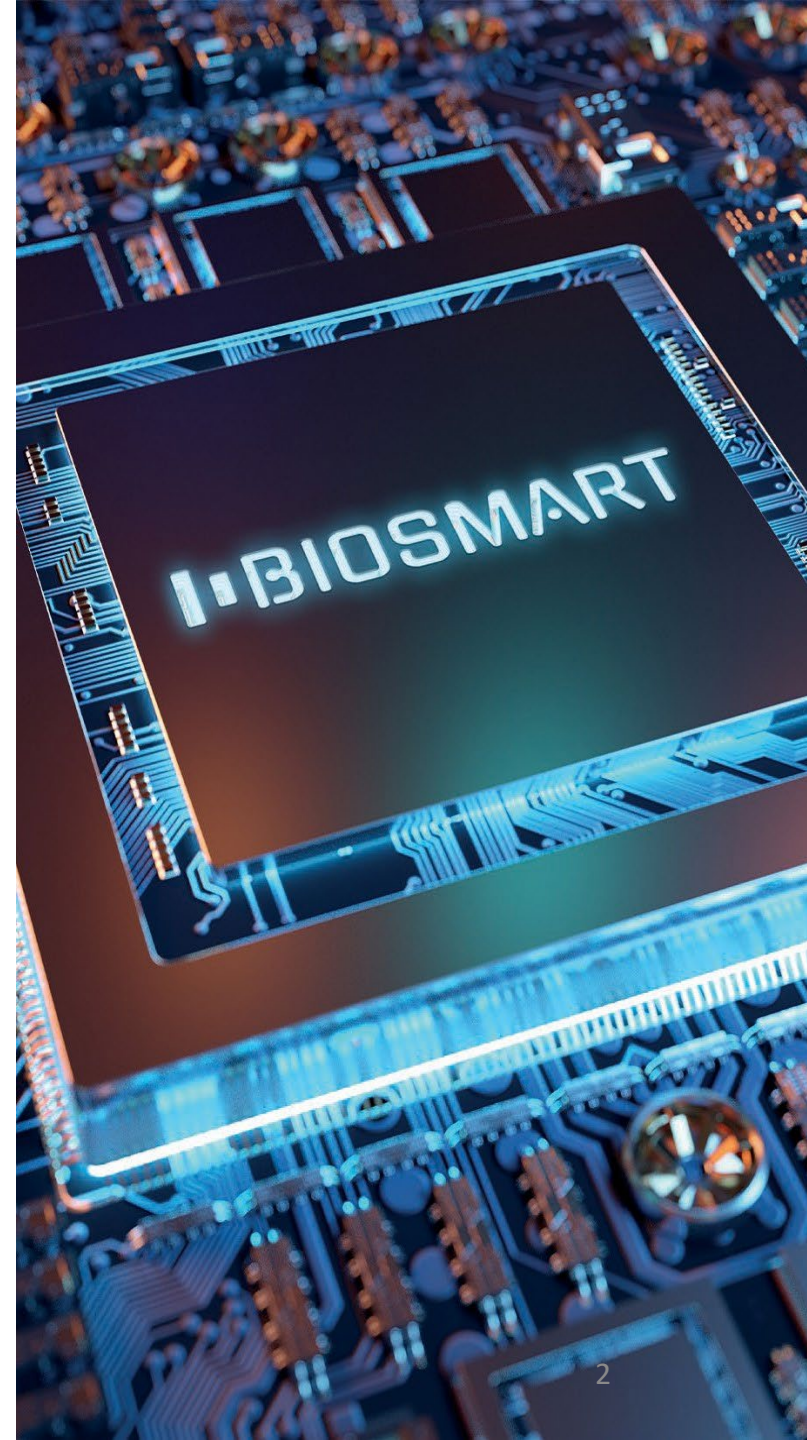
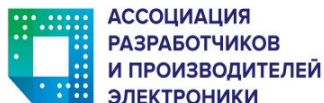
лет опыта

5000+

клиентов

50+

стран внедрения





ОЖИДАНИЕ



РЕАЛЬНОСТЬ



Современные системы

ПЛАНИРОВАНИЕ



BIOSMART



ВОЗМОЖНОСТИ

позволяет оптимизировать процесс планирования рабочих смен на предприятии и автоматически корректировать графики работы сотрудников. Будет полезен в тех случаях, когда требуется планировать рабочие смены, рассчитывать численность в смене, составлять оптимальные графики работы.

РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ:

- Планирование и учет персонала
- Учет рабочего времени
- Формирование табеля Т13
- Ведение единых электронных журналов
- Сложные методики доступа на объекты и к рабочим местам
- Проверка данных о вакцинации, мед книжек и т.д

- Сотрудники
- Группы доступа
- Журналы
- Мониторинг
- Заявки
- Графики
- Планирование**
- Отчеты
- Дизайнер отчетов
- Дизайнер пропусков
- Схемы расчета
- Временные режимы
- Проверки
- Устройства
- Объекты доступа
- Пользователи
- Планировщик

ФИО	Должность	Кол-во часов	01.02.2022	02.02.2022	03.02.2022	04.02.2022	05.02.2022	06.02.2022	07.02.2022	08.02.2022
			вторник	среда	четверг	пятница	суббота	воскресенье	понедельник	вторник
Алексеева Дарья Тимофеевна	Технический директор	0.00 / 160.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00	08:30-17:00 8.00
Баранова Полина Викторовна	Главный бухгалтер	0.00 / 160.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00
Герасимов Савелий Егорович	Старший инженер-тестировщик	0.00 / 160.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00	11:00-20:00 8.00
Горячев Александр Никитич*	Инженер-технолог	0.00 / 152.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00
Григорьев Егор Данилович		0.00 / 0.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00
Демин Дамир Максимович	Старший техник	0.00 / 160.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00	08:00-17:00 8.00
Краснов Руслан Ярославич*	Инженер-программист	0.00 / 136.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00
Крылова Полина Васильевна	Инженер технической поддержки	0.00 / 160.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00
Макаров Демьян Степанович	Специалист отдела продаж	0.00 / 160.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00
Маркина Елизавета	Инженер	0.00 / 160.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00	09:00-18:00 8.00

Февраль 2022 ⚠ График работ не утвержден

Бюджет часов: 0

Запланировано: 2208

Внутренние командировки: 0

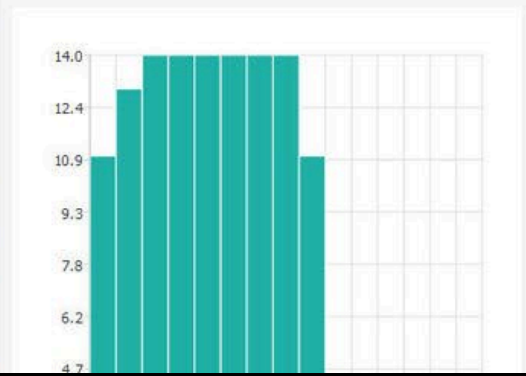
Расхождение: -2208

План продаж: 0

Производительность: 0

Покрытие рабочего дня

01.02.2022



НАГЛЯДНАЯ СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАБОЧИХ СМЕН И ГРАФИКОВ СОТРУДНИКОВ

Можно запланировать длительность смен и количество сотрудников, которые будут в это время находиться на работе.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ОБЕДЕННОГО ПЕРЕРЫВА

Можно настроить автоматический пересчёт продолжительности обеденного перерыва в зависимости от продолжительности рабочей смены.

studio 6 BIOSMART

Рабочие графики **Время обеда** Внутренние командировки

Сотрудники
Группы доступа
Журналы
Мониторинг
Заявки
Графики
Планирование
Отчеты

Продолжительность смены	Продолжительность перерыва
1:00-3:59	0:20
4:00-8:59	1:00
9:00-12:00	1:30

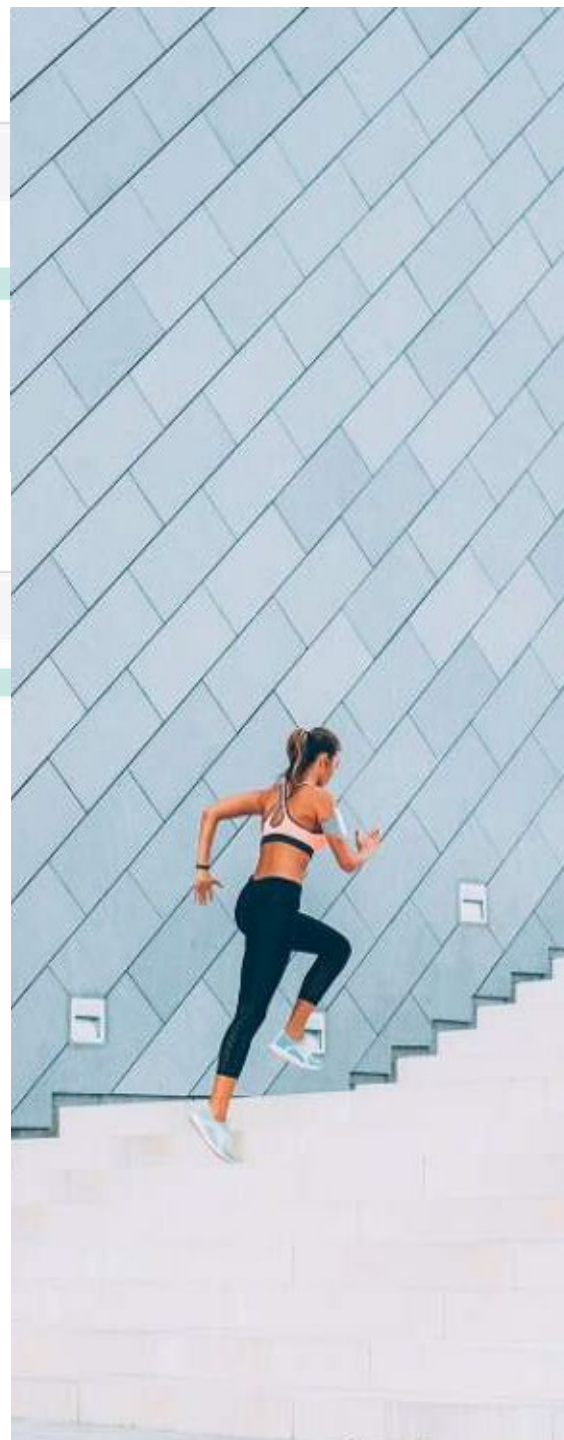
studio 6 BIOSMART

Рабочие графики **Время обеда** Внутренние командировки

Сотрудники
Группы доступа
Журналы
Мониторинг
Заявки
Графики
Планирование
Отчеты
Дизайнер отчетов
Дизайнер пропусков
Схемы расчета
Временные режимы
Проверки
Устройства
Объекты доступа
Пользователи
Планировщик

Сотрудник	В подразделение	С	По
Баранова Полина Викторовна	Коммерческий отдел	10.02.2022	11.02.2022

<< свернуть
Поддержка



ПРОСТОЕ И УДОБНОЕ
ПЛАНИРОВАНИЕ
ВНУТРЕННИХ
КОМАНДИРОВОК

ВСЕ РАБОЧИЕ И
НЕРАБОЧИЕ СМЕНЫ С
ПРИЧИНАМИ
ОТСУТСТВИЯ
ПОКАЗАНЫ В ЕДИНОЙ
СВОДНОЙ ТАБЛИЦЕ

УЧЕТ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ



BIOSMART

Отчеты Созданные отчеты

- Сотрудники
- Группы доступа
- Журналы
- Мониторинг
- Заявки
- Графики
- Планирование
- Отчеты**
- Дизайнер отчетов
- Дизайнер пропусков
- Схемы расчета
- Временные режимы
- Проверки
- RFID-метки
- Устройства
- Объекты доступа
- Пользователи
- Планировщик

Отчет "Рабочее время по сотрудникам с детализацией"
за период с 07.06.2021 по 10.06.2021

Дата	График работы			Факт								Опоздание	Ранние уходы	Отклонение от нормы
	Приход	Уход	Норма	Приход	Уход	Отработано	Ночь	Детально						
								Приход	Уход	Время				
67201984 Иванов Сергей Александрович														
07.06.2021(пн)	09:00	18:00	08:00	09:28	18:48	08:05	-	09:28:27	12:15:12	02:47	00:28	-	00:05	
								13:30:05	18:48:20	05:18				
08.06.2021(вт)	09:00	18:00	08:00	09:14	19:09	09:55	-	09:14:41	19:09:24	09:55	00:15	-	01:55	
09.06.2021(ср)	09:00	18:00	08:00	09:25	18:24	08:45	-	09:25:18	13:10:24	03:45	00:25	-	00:45	
								13:24:00	18:24:11	05:00				
10.06.2021(чт)	09:00	18:00	08:00	09:11	18:33	09:22	-	09:11:04	18:33:32	09:22	00:11	-	01:22	
Итого по сотруднику			32:00			36:07	00:00			36:07	01:20	00:00	04:07	
67202120 Петрова Александра Сергеевна														
07.06.2021(пн)	08:00	17:00	08:00	09:22	18:54	09:26	-	09:22:08	09:59:35	00:37	01:22	-	01:26	
								10:06:02	18:54:11	08:48				
08.06.2021(вт)	08:00	17:00	08:00	09:26	18:29	08:55	-	09:26:36	15:32:26	06:06	01:27	-	00:55	
								15:40:39	18:29:19	02:49				
09.06.2021(ср)	08:00	17:00	08:00	09:21	11:11	01:50	-	09:21:31	11:11:49	01:50	01:22	05:48	-06:10	
10.06.2021(чт)	08:00	17:00	08:00			PP	-				-	-	-08:00	
Итого по сотруднику			32:00			20:10	00:00			20:10	04:10	05:48	-11:50	
67237180 Смирнов Иван Александрович														
07.06.2021(пн)	08:00	17:00	08:00	07:30	17:02	09:32	-	07:30:16	17:02:29	09:32	-	-	01:32	
08.06.2021(вт)	08:00	17:00	08:00	07:29	16:59	09:30	-	07:29:28	16:59:51	09:30	-	00:00	01:30	
09.06.2021(ср)	08:00	17:00	08:00	07:26	16:58	09:32	-	07:26:11	16:58:01	09:32	-	00:02	01:32	
10.06.2021(чт)	08:00	17:00	08:00	07:27	17:02	09:34	-	07:27:56	17:02:10	09:34	-	-	01:34	
Итого по сотруднику			32:00			38:09	00:00			38:09	00:00	00:02	06:09	

← свернуть

Сбор статистики проходов/передвижения сотрудников.
Создание таблиц учета рабочего времени с различной степенью детализации.
Составление отчетов по опозданиям, ранним уходам, прогулам по конкретному сотруднику, группе сотрудников. Сбор данных о термометрии сотрудников В СКУД, интегрированной с алкотестерами: формирование Журнала с результатами проверок на алкоголь. Самостоятельное создание формы отчета. Обмен данными с другим ПО административного учета

РАСЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ОТ ВНЕДРЕНИЯ СКУД ПО БИОМЕТРИИ ВЕН ЛАДОНИ.



Экономия за счет учета рабочего времени сотрудников - опоздания

Рассмотрим среднюю заработную плату (СЗП) равную 40.000 рублей.

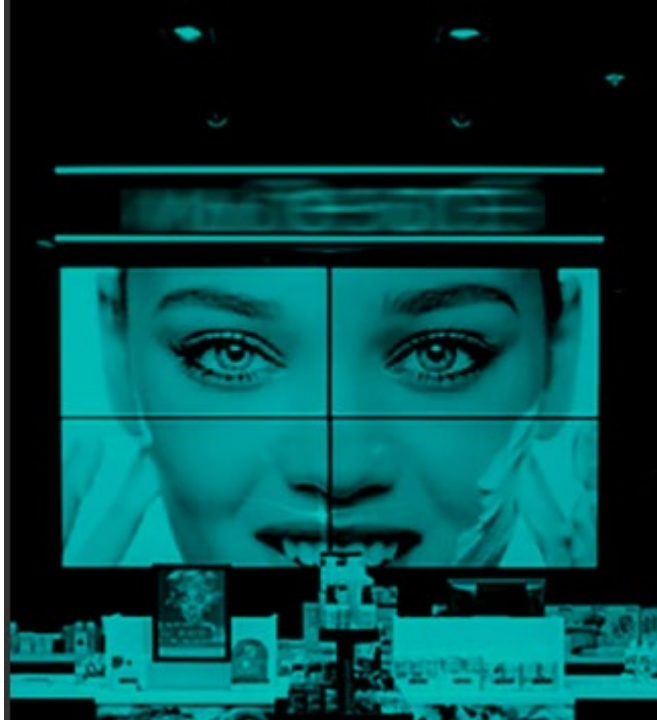
Общее количество объектов для внедрения СУРВ с численностью сотрудников около 7 000 человек

Опоздания около 10 мин в день, при 22 рабочих днях в месяц экономия составит:
 $7\ 000 * 10 * 22 = 26\ 000$ часов рабочего времени в месяц

$40000 / 22 / 8 = 227$ рублей в час.
 $227 * 26\ 000 = 5,8$ млн рублей в месяц.

ЗАДАЧА

автоматизировать учет рабочего времени сотрудников сети магазинов парфюмерии и косметики



BIOSMART

ОСОБЕННОСТИ

идентификация по венам ладони
140 магазинов в сети
интеграция с 1С

РЕЗУЛЬТАТ

Внедрение высокотехнологичной системы BioSmart позволило повысить трудовую дисциплину и устранить узкие места в контроле за деятельностью штатных работников. Благодаря автоматизации УРВ снизилась нагрузка на административный персонал — специалистов hr-департаментов и бухгалтерии.

ЗАДАЧА

автоматизировать учет рабочего времени сотрудников по всей России, выявить и предупредить махинации и подлог со стороны работников, проконтролировать аутстафферов



ОСОБЕННОСТИ

900 000 + сотрудников в единой базе данных
интеграция с системой SAP HR (онлайн)
работает веб-приложение для учета аутстафферов

РЕЗУЛЬТАТ

Внедрение системы BioSmart позволило автоматизировать учет рабочего времени сотрудников нескольких федеральных сетей продуктовых магазинов и снизить нагрузку на административный персонал — специалистов hr-департаментов и бухгалтерии. Система выявила узкие места в контроле за деятельностью работников

ЗАДАЧА

Создать распределенную систему учета рабочего времени (УРВ), объединяющую несколько строительных площадок



Корпорация
развития
Пермского края

BIOSMART

ОСОБЕННОСТИ

единая база данных на нескольких отдельных площадках;
оборудование установлено на улице;
работники мигрируют с объекта на объект

РЕЗУЛЬТАТ

Централизованное управление сканерами осуществляется с помощью программной среды Biosmart-Studio. Система аккумулирует информацию, поступающую со всех подключенных точек прохода. В результате работодатель получает достоверные сведения о рабочем времени каждого сотрудника.

ЗАДАЧА

обеспечить плавный и «безболезненный» переход с карточной СКУД на биометрическую СКУД по венам ладони на территории крупного производственного комплекса



ОСОБЕННОСТИ

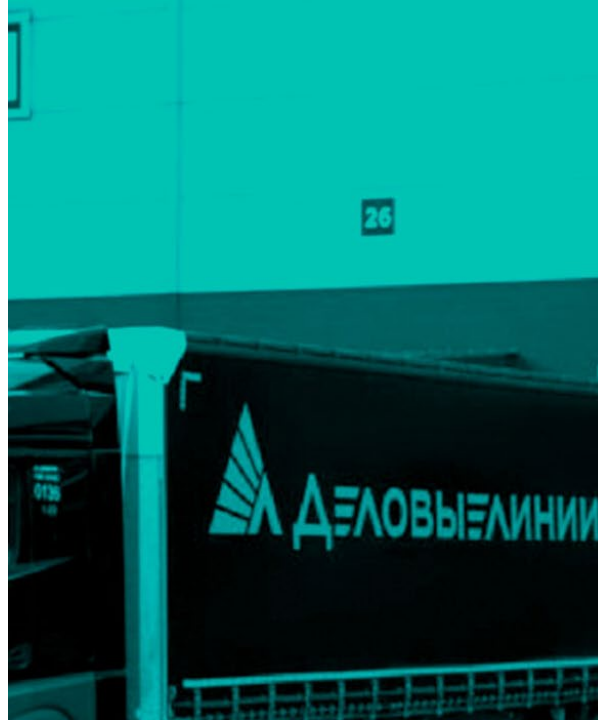
Единая база данных на удаленном сервере
600+ пользователей в базе данных
период работы параллельно с карточной СКУД
интеграция с 1С

РЕЗУЛЬТАТ

Благодаря внедрению биометрии на предприятии удалось полностью исключить проблему «мертвых душ», поскольку в отличие от RFID-карты, индивидуальным биометрическим идентификатором пользователя не может воспользоваться никто, кроме него самого.

ЗАДАЧА

организовать систему учета рабочего времени, не допустить к работе людей в состоянии алкогольного опьянения или повышенной температуры



ОСОБЕННОСТИ

идентификация сотрудников по грязным или поврежденным рукам в режиме «карта + ладонь» интеграция с алкотестером интеграция со сторонней СКУД

РЕЗУЛЬТАТ

Высокотехнологичная система BioSmart позволяет вести учет рабочего времени в автоматическом режиме, а интеграция биометрии с алкотестером гарантирует, что человек в состоянии алкогольного опьянения или абстиненции не будет допущен к работе. После внедрения системы в компании зафиксировали снижение числа внештатных ситуаций и травм среди сотрудников. По мнению заказчика, это прямое следствие строгого контроля трезвости и состояния здоровья.

ОПЫТ РАБОТЫ С СИСТЕМАМИ

Опыт работы с разными системами клиента - 1С, SAP, Ахарта и работе с большими Энттерпрайз клиентами с численностью БД с аутстаффом до 900 000 чел.

ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ





БУЛАНОВА ДАРЬЯ

Менеджер партнерского
направления



ШМОЙЛОВ СЕРГЕЙ

Ведущий менеджер по
работе с Партнерами



Готовы предоставить оборудование
и ПО для тестирования и оценки
эффективности
Секретное слово (Гротек)



BIOSMART

sale@bio-smart.ru www.bio-smart.ru