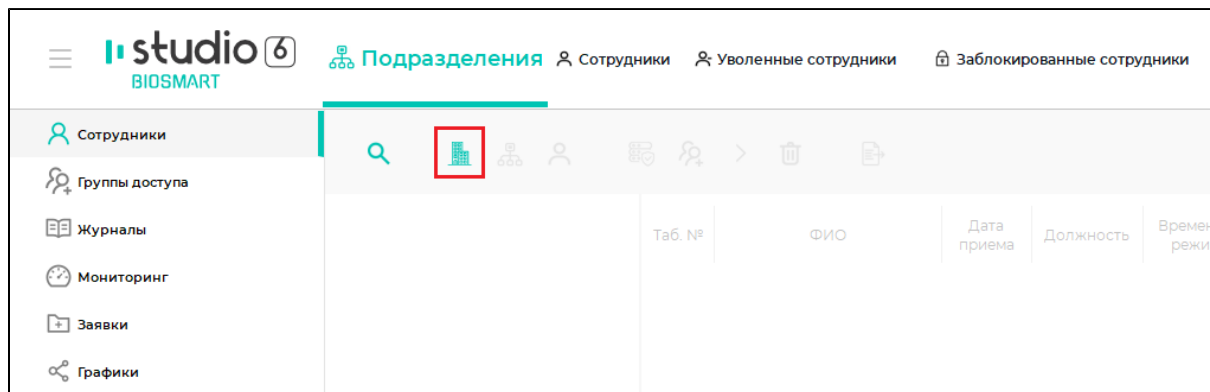


Быстрый старт ПО Biosmart-Studio

В разделе описан минимальный необходимый перечень настроек, которые следует выполнить для начала работы с ПО Biosmart-Studio v6.

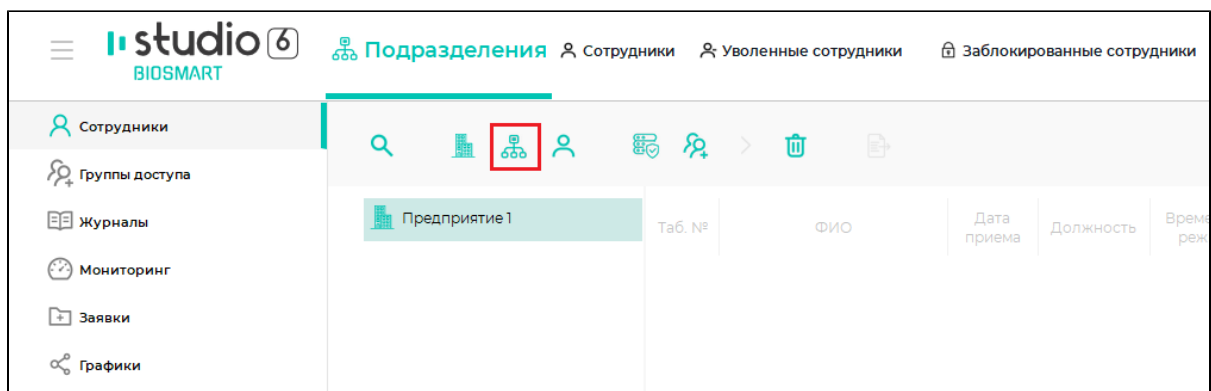
1. Добавьте предприятие и сотрудников

В разделе **Сотрудники** нажмите кнопку **Добавить предприятие** .

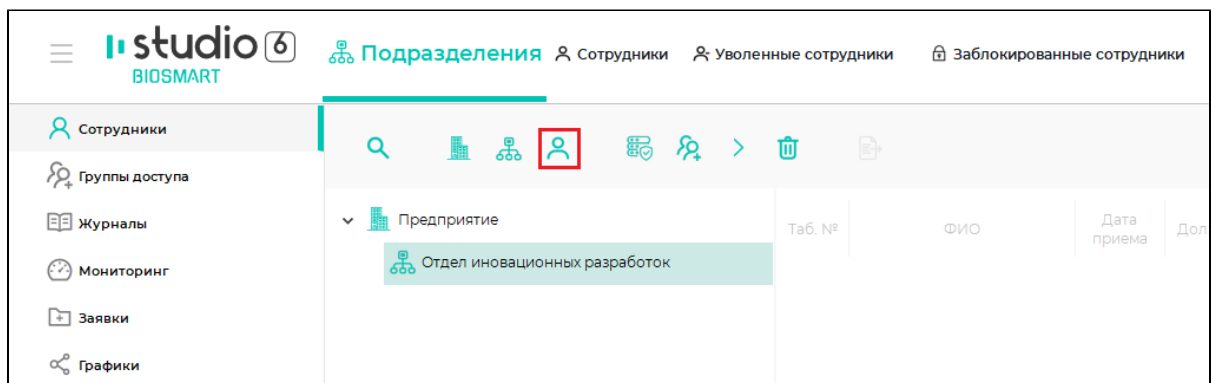


Введите название предприятия, нажмите **Далее**, затем **Завершить**. Остальные параметры можно настроить позже.

Аналогичным образом добавьте в состав предприятия подразделения, используя кнопку **Добавить подразделение** .



Выберите подразделение, в состав которого нужно добавить сотрудника, и нажмите кнопку **Добавить сотрудника** .



Откроется карточка сотрудника, которую необходимо заполнить.

Обязательно введите **Фамилию** сотрудника и укажите **Дату приема**. Остальные параметры можно настроить позже. Нажмите **Далее**, затем **Завершить**.

?

×

Мастер добавления нового сотрудника

Личные данные

Контакты

Сведения о работе

Карты и биометрическая ин...

Доступ

Сохранение

Личные данные

+

📷

🔄

🗑️

Фамилия*

Потапов

✕

Имя

Егор

✕

Отчество

Львович

✕

Пол

☒ Не задан
 ☐ Мужской
 ☐ Женский

Дата рождения

01.01.2000

▼

📄

Сканирование документов

Документ

Вид

Серия

Номер

Дополнительные сведения

Далее >

Отмена

Мастер добавления нового сотрудника

Личные данные

Контакты

Сведения о работе

Карты и биометрическая ин...

Доступ

Сохранение

Сведения о работе

Табельный номер

Должность: Не задана

Дата приема: 17.02.2020

Дата увольнения: 14.03.2023

График работы

Схема расчета: Схема расчета по умолчанию

Далее > Отмена

Новый сотрудник будет добавлен в список сотрудников подразделения.

BIOSMART

Подразделения Сотрудники Уволенные сотрудники Заблокированные сотрудники

Сотрудники

группы доступа

Журналы

Мониторинг

Заявки

Графики

Планирование

Предприятие	Таб. №	ФИО	Дата приема	Должность	Временные режимы	Идентификация
Отдел инновационных разработок	67249760	Потапов Егор Львович	02.10.2023			

2. Добавьте устройства

В разделе **Устройства** нажмите кнопку **Автопоиск**.

BIOSMART

Устройства Обновление ПО Пользователи контроллеров

Сотрудники

Группы доступа

Журналы

Мониторинг

Название

Контроллеры

В списке устройств найдите нужное устройство и нажмите **Подтвердить**.

Поиск устройств

Параметры устройства

Действия после подключен...

...

Поиск

Поиск устройств завершен

Фильтр по серийному номеру, названию или адресу контроллера

✓ Выделить все

✓ Снять все

Название	Тип	С/н	Подключение
☐ BioSmart UniPass 2 S/N 400373	BioSmart UniPass 2	400373	172.27.11.23:20002
☐ BioSmart UniPass 2 S/N 401214	BioSmart UniPass 2	401214	172.27.11.33:20002
☒ BioSmart UniPass Pro S/N 291001	BioSmart UniPass Pro	291001	172.27.11.100:20002
☐ BioSmart UniPass Pro S/N 4294967295	BioSmart UniPass Pro	4294967295	172.27.10.161:20002
☐ BioSmart WTC2 S/N 73939	BioSmart WTC2	73939	172.27.10.251:20002
☐ BioSmart WTC2 S/N 73943	BioSmart WTC2	73943	172.27.11.24:20002
☐ BioSmart WTC2 S/N 74252	BioSmart WTC2	74252	172.27.11.6:20002
☐ ⓘ Identification Server S/N 120000	Identification Server	120000	172.27.10.139:20002
☐ ⓘ Identification Server S/N 120067	Identification Server	120067	172.27.10.67:20002
☐ ⓘ Identification Server S/N 120666	Identification Server	120666	172.27.10.134:20002
☐ ⓘ Identification Server S/N 121082	Identification Server	121082	172.27.10.74:20002

Подтвердить

Отмена

Нажмите **Далее**, затем **Завершить** (при необходимости изменить настройки можно будет позже).

Мастер добавления устройства BioSmart UniPass Pro

Параметры устройства

Действия после подключен...

...

Параметры устройства

Профиль

Не назначен

Название

BioSmart UniPass Pro S/N 291001

Часовой пояс

(UTC+05:00) Russia/Екатеринбург (Asia/Yekaterinburg)

Имя хоста

IP адрес

172.27.11.100

Порт

20002

Сервер идентификации

Не назначен

☐ Включить SSL

< Назад

Далее >

Отмена

Устройство будет показано в списке устройств.

studio 6 BIOSMART

Устройства Обновление ПО Пользователи контроллеров Профили Запросы на подключение

Фильтр по с/н, названию, IP контроллера. Нап...

Название	Адрес	Статус
Контроллеры		
BioSmart UniPass Pro S/N 291001	172.27.11.100:20002	2 0

BioSmart UniPass Pro

Серийный номер	291001
Версия ПО	BioSmart UniPass Pro 1.2.42
Часовой пояс	(UTC+05:00) Russia/Екатеринбург (Asia/Yekaterinburg)
Количество журналов	

Параметры подключения

Имя хоста	
IP-адрес	172.27.11.100
Порт	20002
Маска сети	
Шлюз	
MAC-адрес	

Чтобы начать работу с устройством, нужно настроить сетевые параметры в соответствии с настройками сети, в которой он будет использоваться. Порядок изменения сетевых настроек описан в руководствах по эксплуатации устройств.

Для автоматического поиска считывателей, подключенных к добавленному контроллеру, выберите его в списке и нажмите кнопку **Управление считывателями**



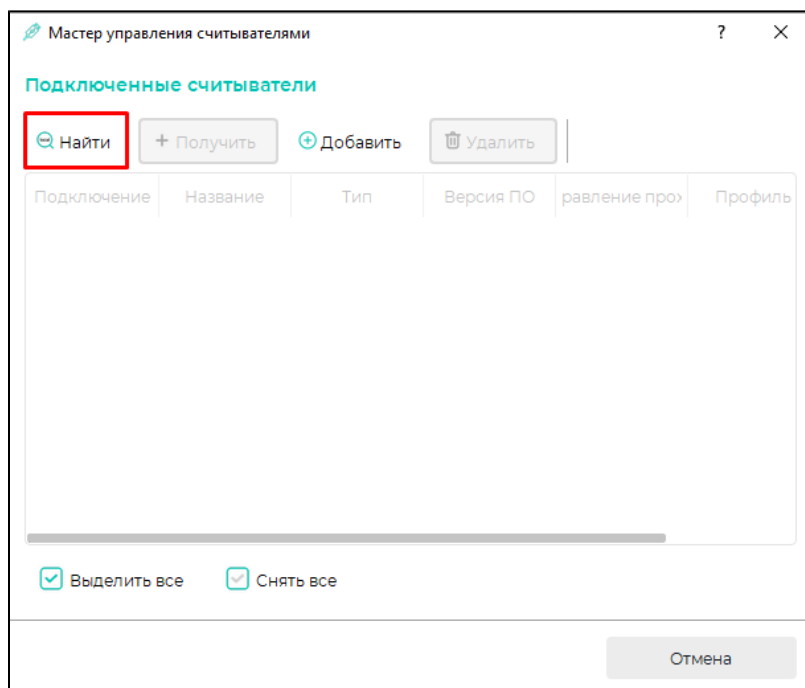
studio 6 BIOSMART

Устройства Обновление ПО Пользователи контроллеров Профили Запросы на подключение

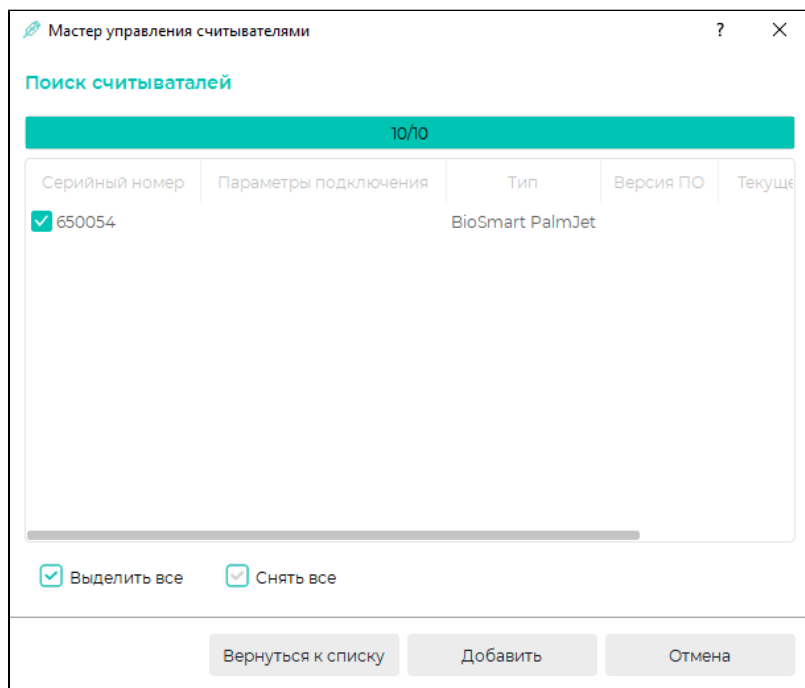
Найти

Название	Адрес	Статус
Контроллеры		
BioSmart UniPass Pro S/N 291001	172.27.11.100:20002	2 0

Нажмите кнопку **Найти** и подтвердите поиск.



Выберите считыватели в списке и нажмите **Добавить**, и затем **Завершить**.



Добавленные считыватели будут показаны в списке устройств.

studio BIOSMART

Устройства Обновление ПО Пользователи контроллеров Профили Запросы на подключение

Фильтр по с/н, названию, IP контроллера. Нап...

Название	Адрес	Статус
Контроллеры		
BioSmart UniPass Pro S/N 291001	172.27.11.100:20002	25 12 ✓
BioSmart PalmJet S/N 650054	192.168.103.115:20020	25 12 ✓

BioSmart PalmJet

Серийный номер: 650054
 Версия ПО: Biosmart PalmJet v3.34 (3.22)
 Часовой пояс: (UTC+05:00) Russia/ Екатеринбург (Asia/ Yekaterinburg)
 Количество журналов:
Параметры подключения
 IP-адрес: 192.168.103.115
 Группы доступа: 2 этаж. Отдел разработки

Примечание: Если устройство не было найдено с помощью автоматического поиска или необходимо добавить конкретное устройство с известным IP-адресом, выполняется добавление устройства вручную (см. пункт [Добавление устройств вручную](#)). Добавление считывателей к контроллеру тоже может выполняться вручную, а также иметь свои особенности в зависимости от типа контроллера. Порядок добавления считывателей с учетом специфики каждого контроллера подробно описан в руководствах по эксплуатации контроллеров.

3. Настройте группы доступа

Группа доступа представляет собой набор устройств, через которые разрешается доступ сотрудников в помещения.

Чтобы создать группу доступа, в разделе **Группы доступа** нажмите кнопку **Добавить** .

studio BIOSMART

Группы доступа Правка

Сотрудники Группы доступа Журналы Мониторинг

Добавить

Свойства группы доступа

Идентификатор
 Название

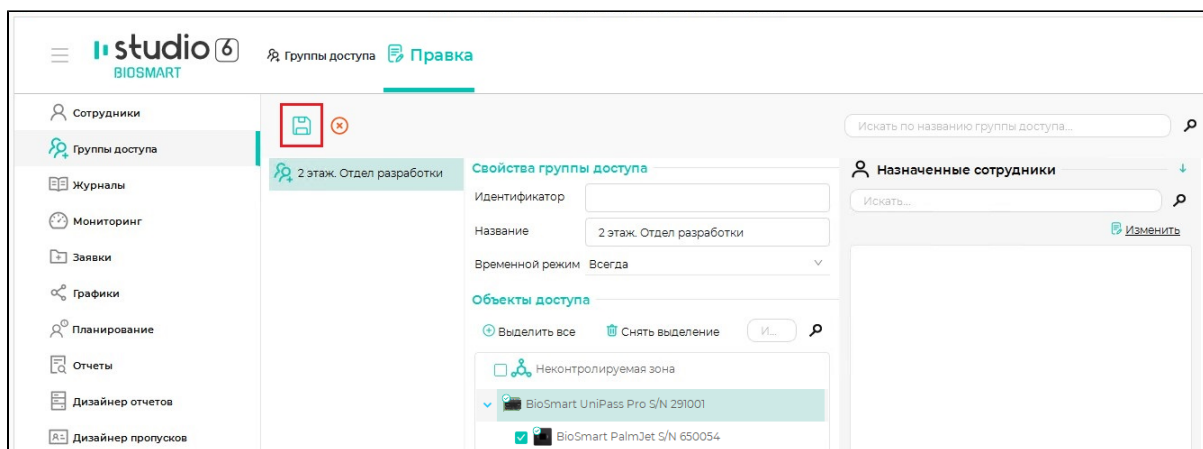
Введите название группы доступа и нажмите **ОК**.

Добавление группы доступа

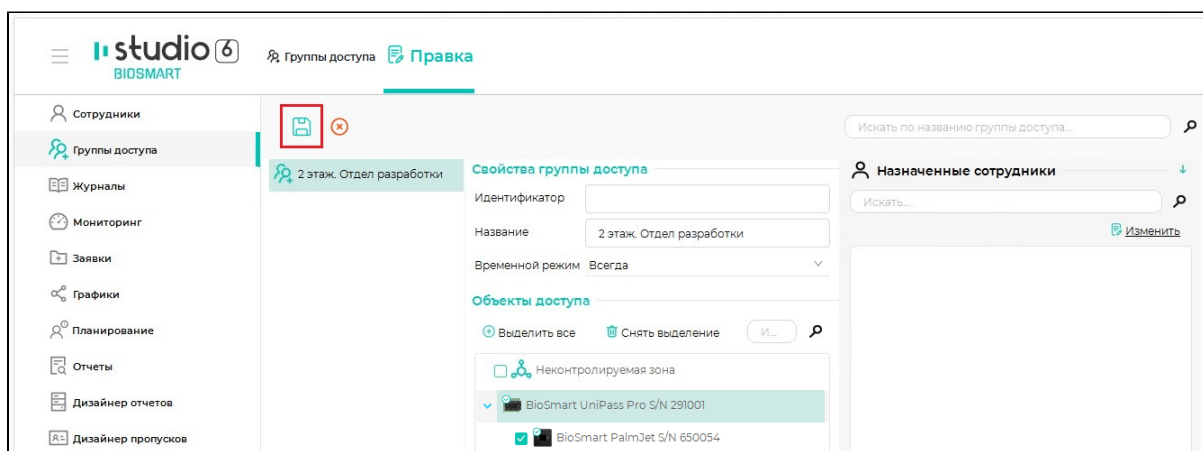
Имя группы доступа: 2 этаж. Отдел разработки

ОК Отмена

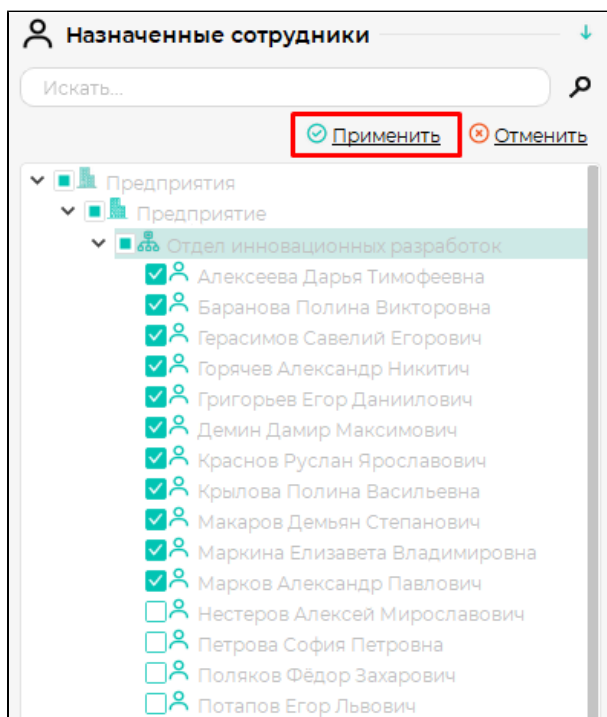
Выберите группу доступа и в блоке **Объекты доступа** отметьте устройства, которые должны относиться к данной группе доступа. Нажмите кнопку **Сохранить**.



Чтобы назначить группу доступа сотрудникам, выберите ее и в блоке **Назначенные сотрудники** нажмите кнопку **Изменить**.



Отметьте сотрудников, которым нужно назначить данную группу доступа, и нажмите кнопку **Применить**.



Информация о выбранных сотрудниках будет отправлена на устройства, входящие в данную группу доступа.

4. Зарегистрируйте идентификаторы сотрудников

В качестве идентификаторов могут использоваться биометрические данные, RFID-карты, пин-коды, QR-коды.



Для регистрации биометрических шаблонов в разделе **Сотрудники** выберите сотрудника и нажмите кнопку **Сканировать**.

The screenshot shows the BIOSMART Studio interface. The left sidebar contains navigation options: Сотрудники, Группы доступа, Журналы, Мониторинг, Заявки, Графики, and Планирование. The main area is titled 'Сотрудники' and includes a search bar and a list of employees. The 'Сканировать' button is highlighted with a red box.

Подразделения	Таб. №	ФИО	Дата приема	Должность	Идентификация
Предприятие					
Отдел инновационных разработок	8401185	Баранова Полина Алексеевна	02.01.2000	Главный бухгалтер	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Предприятие 1	6569806	Петрова Софья Павловна		Старший инженер-программист	☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Предприятие 2	13238466	Поляков Федор Захарович	01.01.2012	Технический директор	☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Порядок регистрации биометрических шаблонов описан в пункте [Регистрация биометрических данных сотрудника](#).

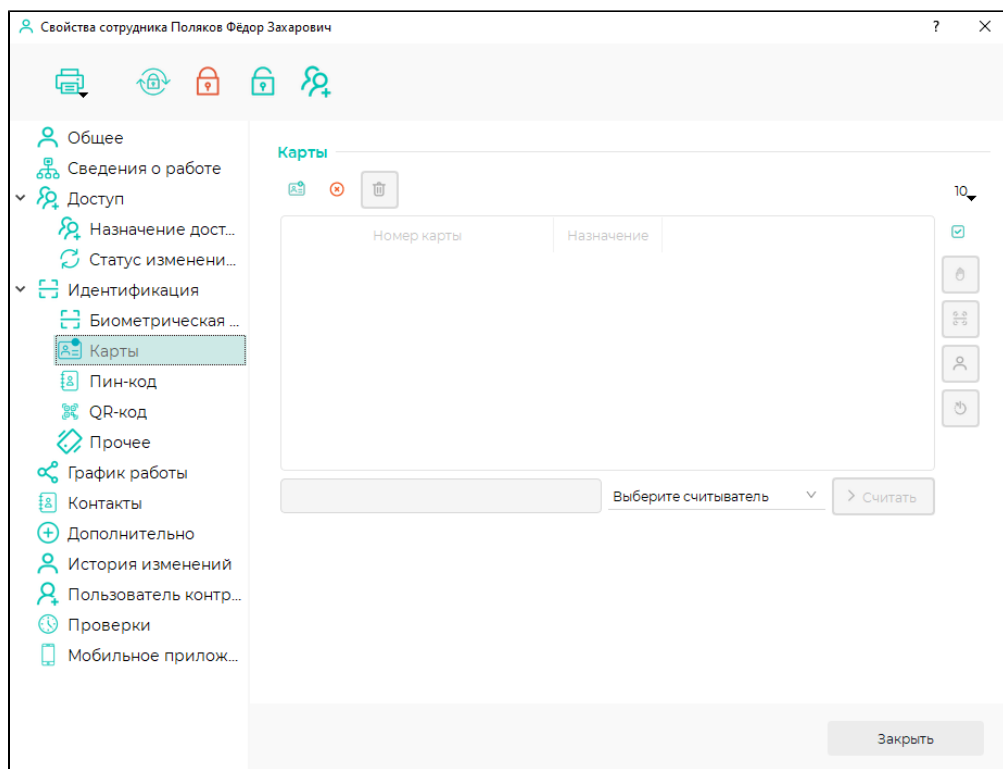


Для регистрации RFID-карт, пин-кода, QR-кода выберите сотрудника и нажмите кнопку **Свойства**.

The screenshot shows the BIOSMART Studio interface. The left sidebar contains navigation options: Сотрудники, Группы доступа, Журналы, Мониторинг, Заявки, Графики, and Планирование. The main area is titled 'Сотрудники' and includes a search bar and a list of employees. The 'Свойства' button is highlighted with a red box.

Подразделения	Таб. №	ФИО	Дата приема	Должность	Идентификация
Предприятие					
Отдел инновационных разработок	13238466	Поляков Федор Захарович	01.01.2012	Технический директор	☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Предприятие 1	8401185	Баранова Полина Алексеевна	02.01.2000	Главный бухгалтер	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Предприятие 2	6569806	Петрова Софья Павловна		Старший инженер-программист	☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

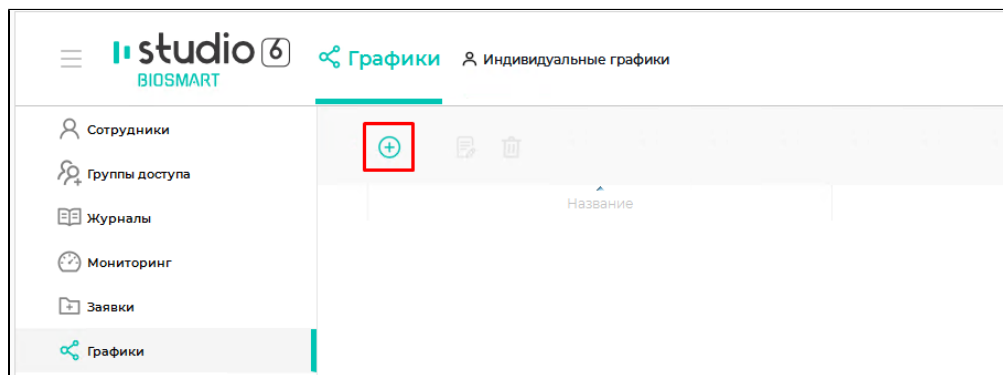
В карточке сотрудника перейдите на вкладку **Карты, Пин-код** или **QR-код**.



Порядок назначения RFID-карт, пин-кодов, QR-кодов описан в пункте [Вкладка Идентификация](#).

5. Настройте графики работы (для учета рабочего времени)

В разделе **Графики** нажмите кнопку **Добавить график работы** .



Выберите один из четырех типов регулярных графиков и нажмите **Далее**.

Добавление графика работы

?

×

Тип графика

Параметры

Сохранение

Выбор типа графика работы

Тип графика

☒ Фиксированный
☐ Сменный
☐ Календарный
☐ Ненормированный

Далее >

Отмена

Настройте параметры графика, нажмите **Далее**, затем **Завершить**. Описание параметров графиков работы приведено в пункте [Вкладка Графики](#).

Добавление графика работы

?

×

Тип графика

Параметры

Сохранение

Фиксированный график работы

Наименование

Пятидневный с праздничными днями

×

Цвет

Рабочая смена

с 8:00

по 17:00

☒ Обеденный перерыв

с 12:00

по 13:00

Рабочие дни

☒ Понедельник
☒ Вторник
☒ Среда
☒ Четверг
☒ Пятница
☐ Суббота
☐ Воскресенье

☐ Сокращать последний рабочий день на один час

< Назад

Далее >

Отмена

Созданный график появится в списке графиков.

studio 6

BIOSMART

Графики

Индивидуальные графики

Сотрудники

Группы доступа

Журналы

Мониторинг

Заявки

Графики

+

📄

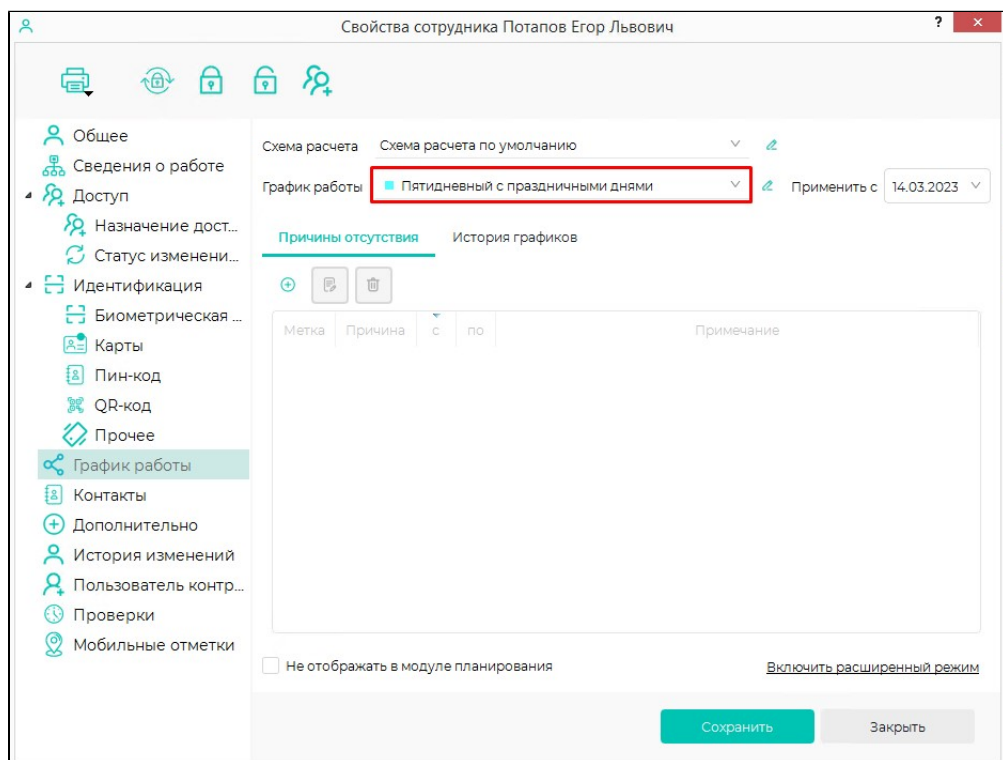
🗑️

Название	Тип графика
Пятидневный с праздничными днями	Фиксированный

Назначьте созданный график отдельному сотруднику или подразделению.

Для этого в разделе **Сотрудники** выберите сотрудника или подразделение, и нажмите кнопку **Свойства** .

В карточке сотрудника или подразделения выберите график работы и нажмите **Сохранить**.



Свойства сотрудника Потапов Егор Львович

Общее

Сведения о работе

Доступ

Назначение дост...

Статус изменени...

Идентификация

Биометрическая ...

Карты

Пин-код

QR-код

Прочее

График работы

Контакты

Дополнительно

История изменений

Пользователь контр...

Проверки

Мобильные отметки

Схема расчета: Схема расчета по умолчанию

График работы: **Пятидневный с праздничными днями**

Применить с: 14.03.2023

Причины отсутствия

История графиков

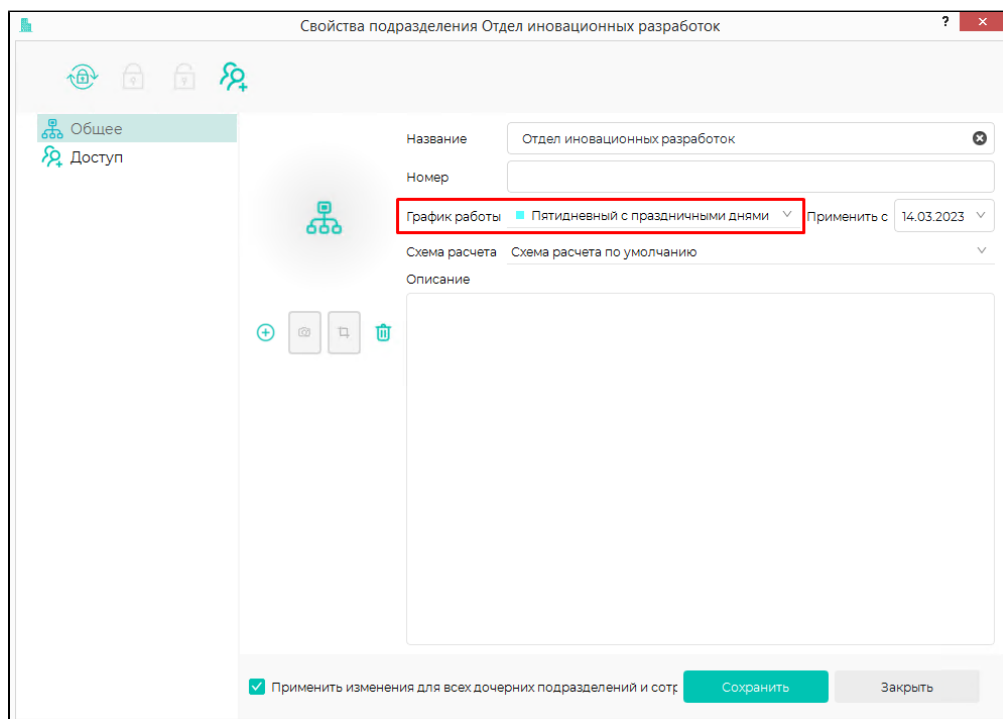
Метка	Причина	с	по	Примечание
-------	---------	---	----	------------

☐ Не отображать в модуле планирования

[Включить расширенный режим](#)

Сохранить

Закрыть



Свойства подразделения Отдел инновационных разработок

Общее

Доступ

Название: Отдел инновационных разработок

Номер:

График работы: **Пятидневный с праздничными днями**

Применить с: 14.03.2023

Схема расчета: Схема расчета по умолчанию

Описание:

☒ Применить изменения для всех дочерних подразделений и сотрудников

Сохранить

Закрыть

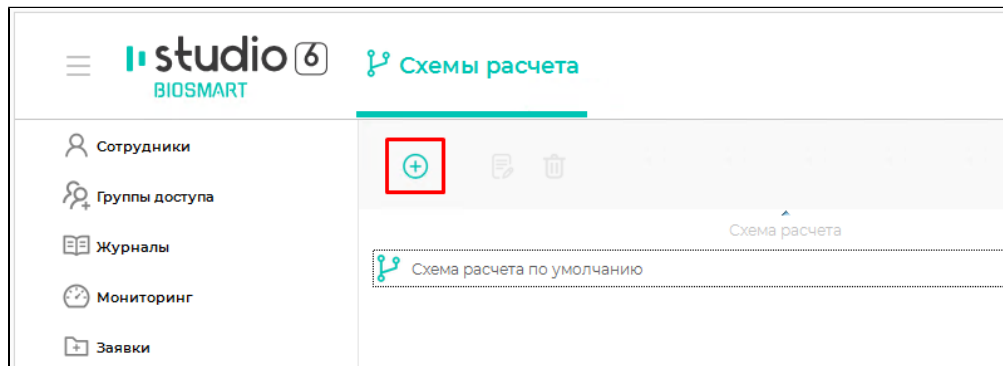
При выбранной опции **Применить изменения для всех дочерних подразделений и сотрудников** сохраненные изменения будут распространены на все дочерние подразделения и всех сотрудников, входящих в состав данного подразделения.

Примечание: Регулярные графики назначаются сотрудникам на год. На вкладке **Индивидуальные графики** можно добавить индивидуальный график работы определенного сотрудника на один месяц (см. пункт [Вкладка Индивидуальные графики](#)).

6. Настройте схемы расчета (для учета рабочего времени)

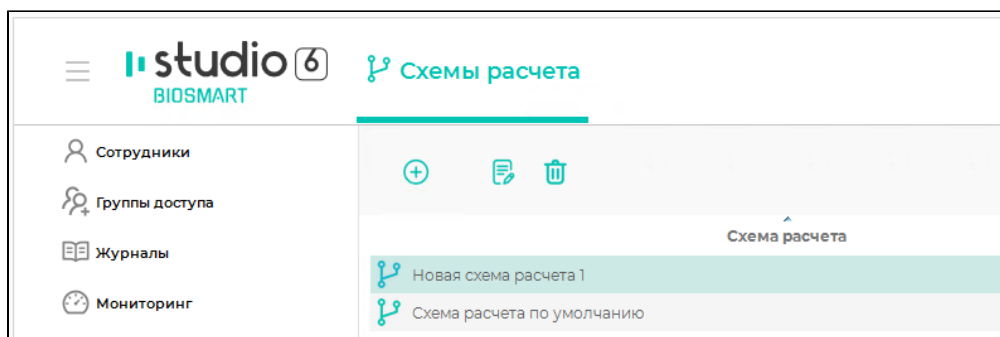
Схемы расчета – это правила вычисления рабочего времени сотрудника, используемые при создании отчетов.

Чтобы создать схему расчета, в разделе **Схемы расчёта** нажмите кнопку **Добавить** .



Настройте параметры схемы расчета. Нажмите **Сохранить** и **Закрыть**. Описание параметров схемы расчета приведено в пункте [Добавление, просмотр, редактирование и удаление схем расчёта](#).

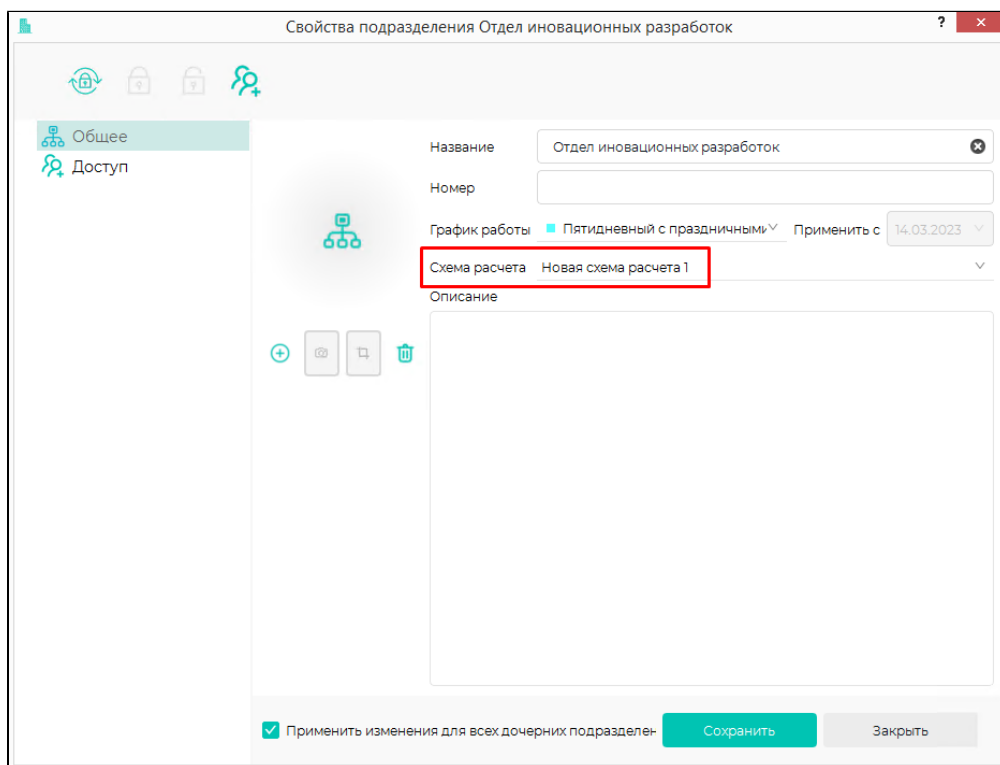
Созданная схема расчёта появится в списке схем расчёта.



Назначьте созданную схему расчета отдельному сотруднику, группе сотрудников или подразделению.

Для этого в разделе **Сотрудники** выберите сотрудника (группу сотрудников) или подразделение, и нажмите кнопку **Свойства** .

В карточке сотрудника или подразделения выберите схему расчета и нажмите **Сохранить**.



Свойства сотрудника Потапов Егор Львович

Общие

Сведения о работе

Доступ

Назначение дост...

Статус изменени...

Идентификация

Биометрическая ...

Карты

Пин-код

QR-код

Прочее

График работы

Контакты

Дополнительно

История изменений

Пользователь контр...

Проверки

Мобильные отметки

Схема расчета: Новая схема расчета 1

График работы: Пятидневный с праздничными днями

Применить с: 14.03.2023

Причины отсутствия

История графиков

Метка	Причина	с	по	Примечание

☐ Не отображать в модуле планирования

[Включить расширенный режим](#)

Сохранить

Заккрыть

При выбранной опции **Применить изменения для всех дочерних подразделений и сотрудников** сохраненные изменения будут распространены на все дочерние подразделения и всех сотрудников, входящих в состав данного подразделения.

В зависимости от состава и требований к работе СКУД настройте работу устройств в соответствии с настоящим руководством и руководствами по эксплуатации устройств.

Вышеописанный перечень настроек является достаточным для начала работы с ПО Biosmart-Studio v6. Чтобы в полной мере использовать функциональные возможности ПО Biosmart-Studio v6, рекомендуется ознакомиться с назначением всех настроек, описанных в настоящем руководстве.