

**Вход в систему**

**Начало работы**

**Работа с контингентом обучающихся**

**Работа с диагностическими данными**

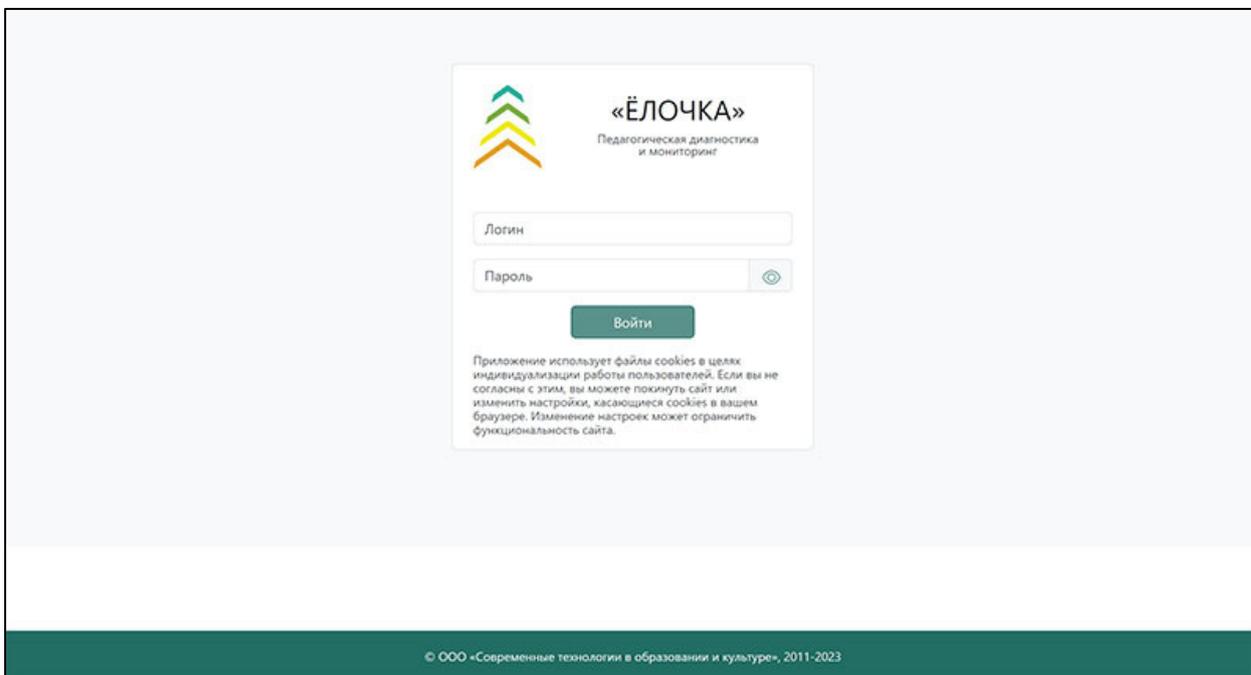
**Бланки диагностики**

**Система критериев**

**Управление пользователями (только для сетевой версии)**

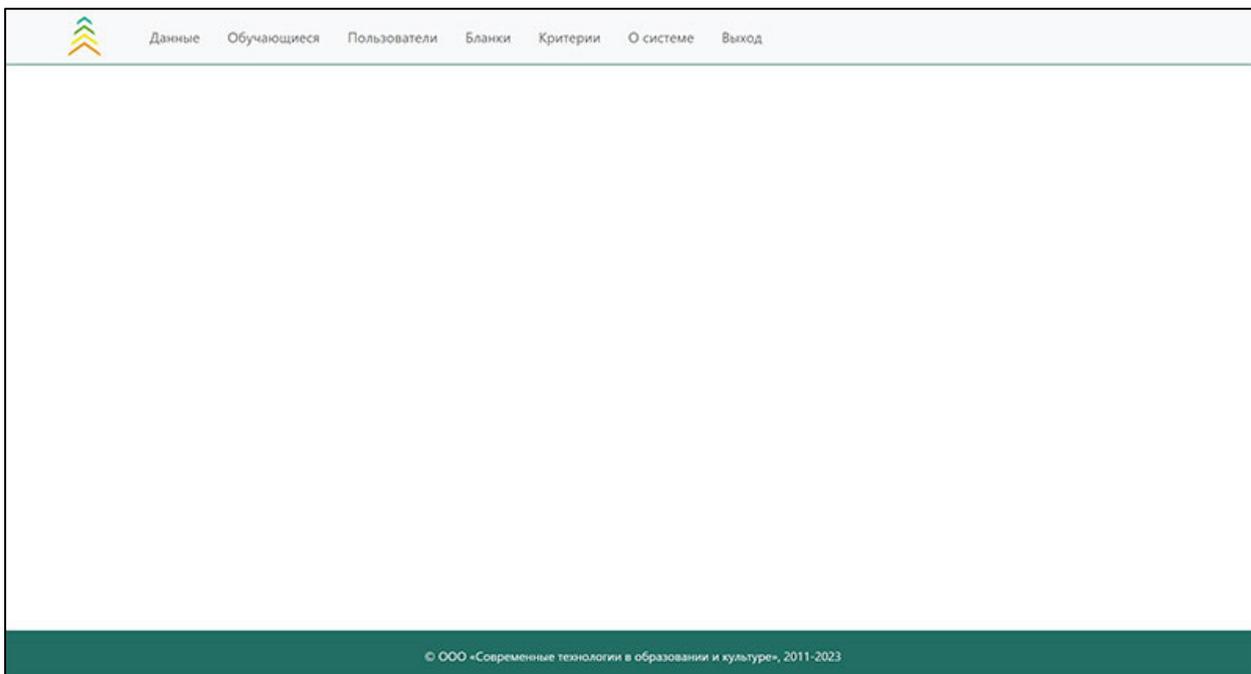
## Вход в систему

При запуске приложения в окне браузера отображается форма для входа в систему. Необходимо указать учетное имя (логин) и пароль зарегистрированного пользователя и щелкнуть кнопку **Войти**.



The screenshot shows the login interface for the «ЁЛОЧКА» system. At the top left is a logo consisting of three upward-pointing chevrons in green, yellow, and orange. To the right of the logo, the text reads «ЁЛОЧКА» and below it, «Педагогическая диагностика и мониторинг». Below this header are two input fields: the first is labeled «Логин» and the second is labeled «Пароль» with a small eye icon to its right. A green button labeled «Войти» is positioned below the password field. At the bottom of the form area, there is a small block of text: «Приложение использует файлы cookies в целях индивидуализации работы пользователей. Если вы не согласны с этим, вы можете покинуть сайт или изменить настройки, касающиеся cookies в вашем браузере. Изменение настроек может ограничить функциональность сайта.» At the very bottom of the page, a dark green footer contains the copyright notice: «© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023».

В случае, если данные введены правильно система авторизует пользователя, и он будет перенаправлен на начальный экран личного кабинета. Если же указаны неверные учетные данные, система сообщит об ошибке и запросит их повторный ввод.



The screenshot shows the main menu of the «ЁЛОЧКА» system. At the top left is the same logo as in the login form. To the right of the logo is a horizontal navigation bar with the following items: «Данные», «Обучающиеся», «Пользователи», «Бланки», «Критерии», «О системе», and «Выход». The main content area below the navigation bar is currently empty. At the bottom of the page, a dark green footer contains the copyright notice: «© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023».

## Начало работы

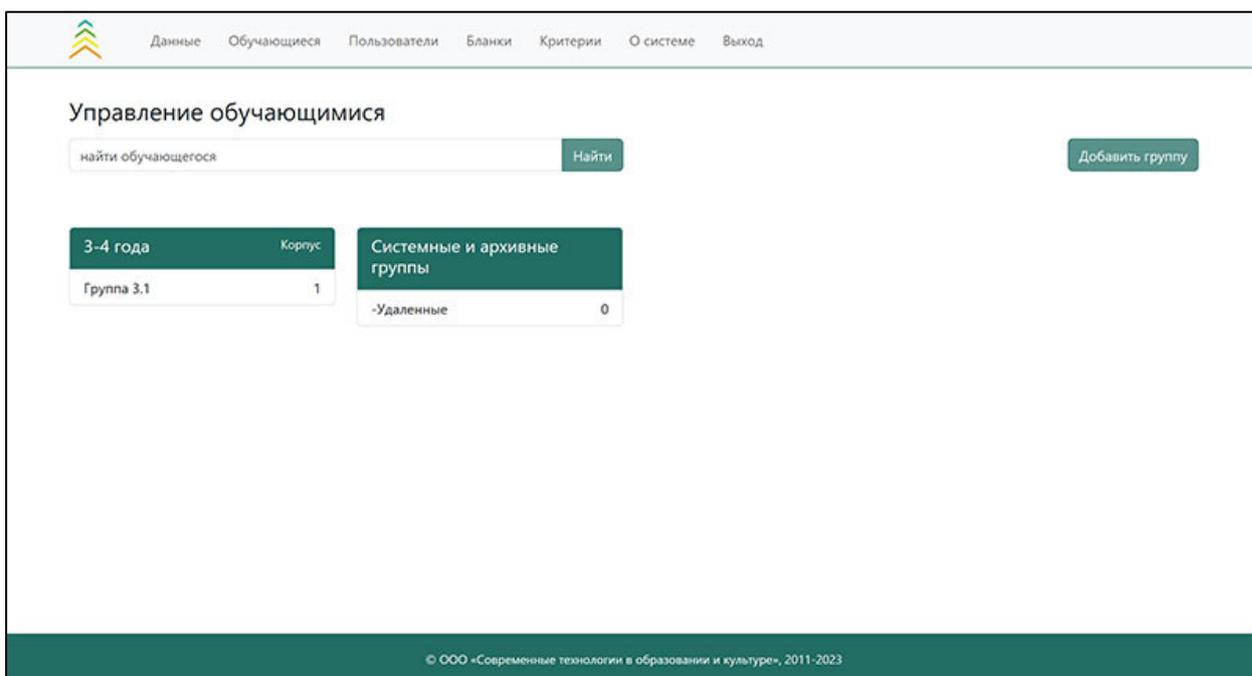
После установки системы ее база данных не содержит данных об обучающихся и их диагностических результатах. Для дальнейшей работы необходимо:

- создать группы обучающихся
- создать обучающихся в группах
- создать диагностику и сформировать диагностические протоколы для групп.

## Работа с контингентом обучающихся

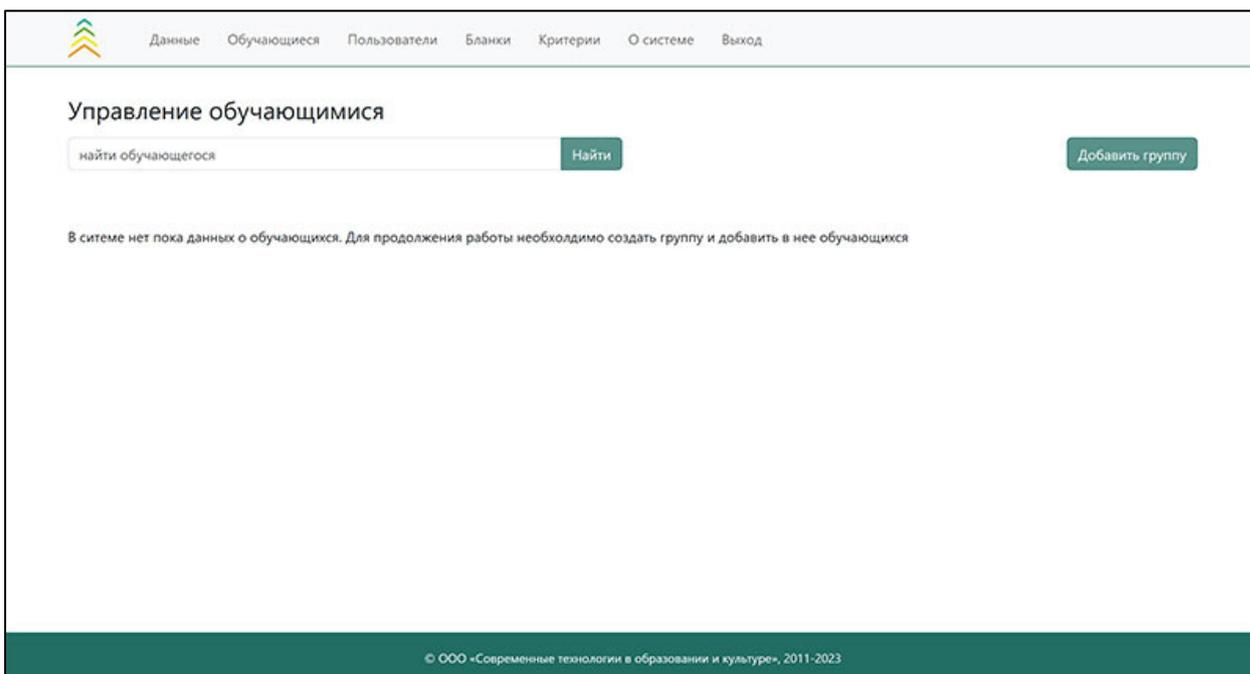
### Управление группами обучающихся

Для работы с контингентом обучающихся необходимо выбрать в основном меню пункт **Обучающиеся**. Система перенаправит пользователя в соответствующий раздел личного кабинета, в котором перечислены группы обучающихся.



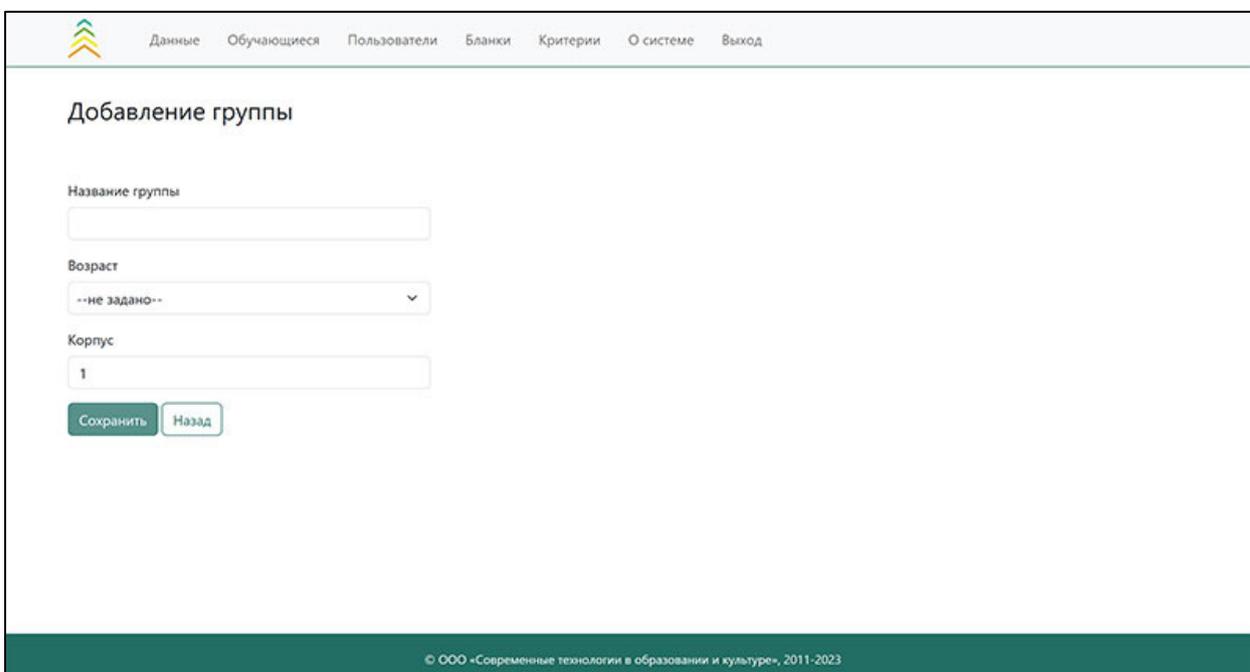
Чтобы перейти к настройкам параметров группы, просмотру сводных диагностических данных или к управлению составом группы необходимо щелкнуть название соответствующей группы в списке (см. *Управление группой обучающихся*).

Если группы еще не созданы, будет отображено соответствующее сообщение. Для дальнейшей работы необходимо создать группу (см. *Добавление группы обучающихся*).



### Добавление группы обучающихся

Чтобы создать новую группу обучающихся необходимо на странице со списком групп щелкнуть кнопку **Добавить группу**. На экране отобразится форма ввода данных новой группы.



В форме необходимо указать название группы, возраст и при необходимости для удобства дальнейшей работы условный номер корпуса образовательного учреждения, в котором расположена группа (если учреждение имеет несколько корпусов).

**Примечание:** указание возраста является обязательным, т.к. в соответствии с этим параметром система формирует протоколы диагностики группы. Если в списке доступных значений выбрать **не задано**, группа получит статус архивной, и для не будут формироваться новые протоколы диагностики.

После ввода всех данных следует щелкнуть кнопку **Сохранить**.

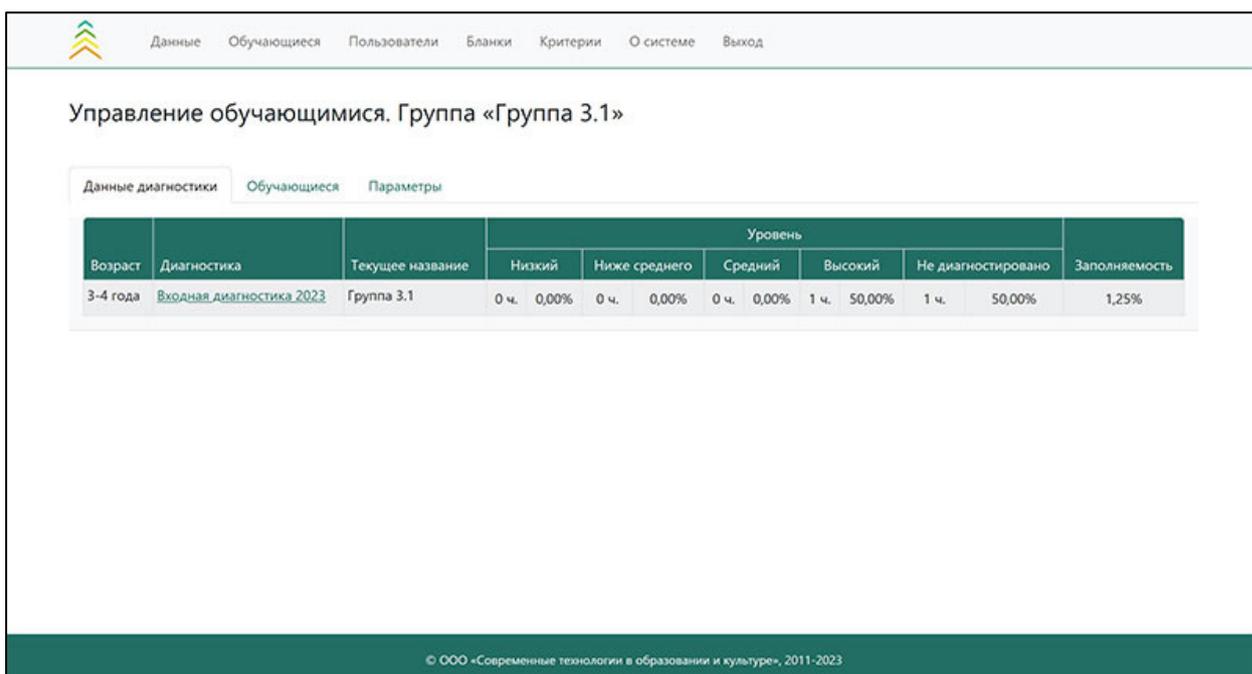
Группа будет создана, и пользователь будет перенаправлен в раздел управления группой.

### Управление группой обучающихся

Чтобы перейти к настройкам параметров группы, просмотру сводных диагностических данных или к управлению составом группы необходимо щелкнуть название соответствующей группы в списке групп. Система перенаправит в раздел управления выбранной группой.

Раздел управления группой содержит три вкладки:

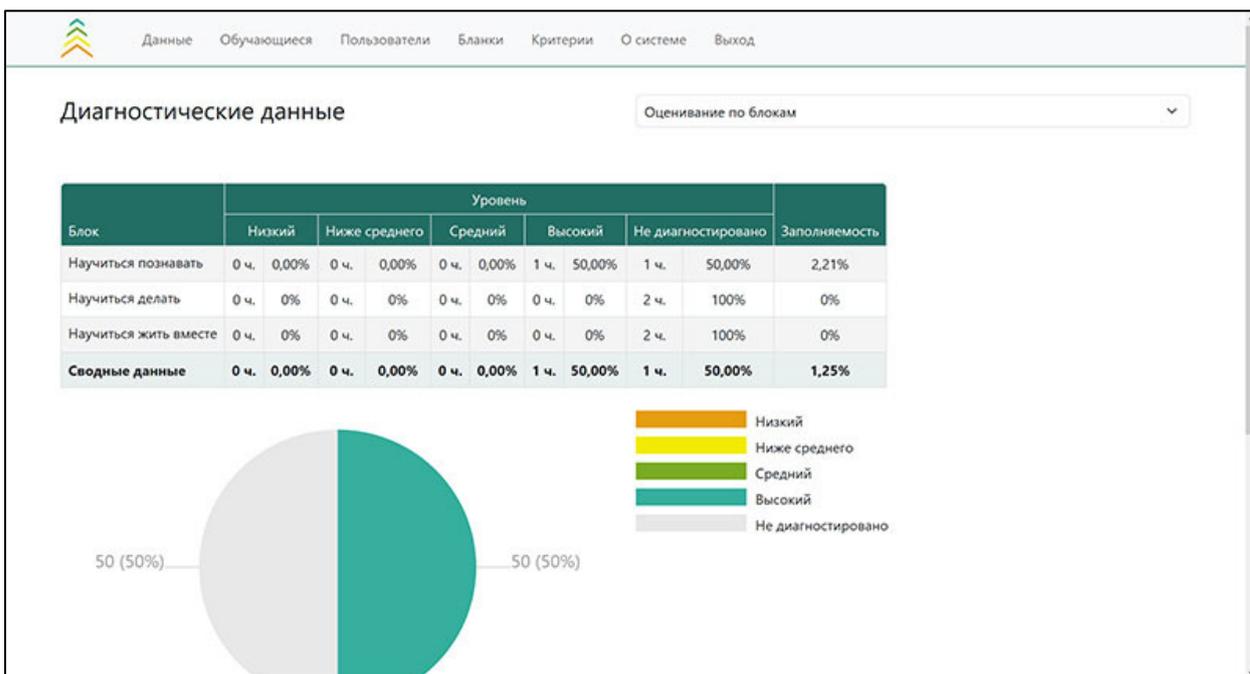
**Данные диагностики.** Эта вкладка отображает сводные данные диагностических протоколов группы.



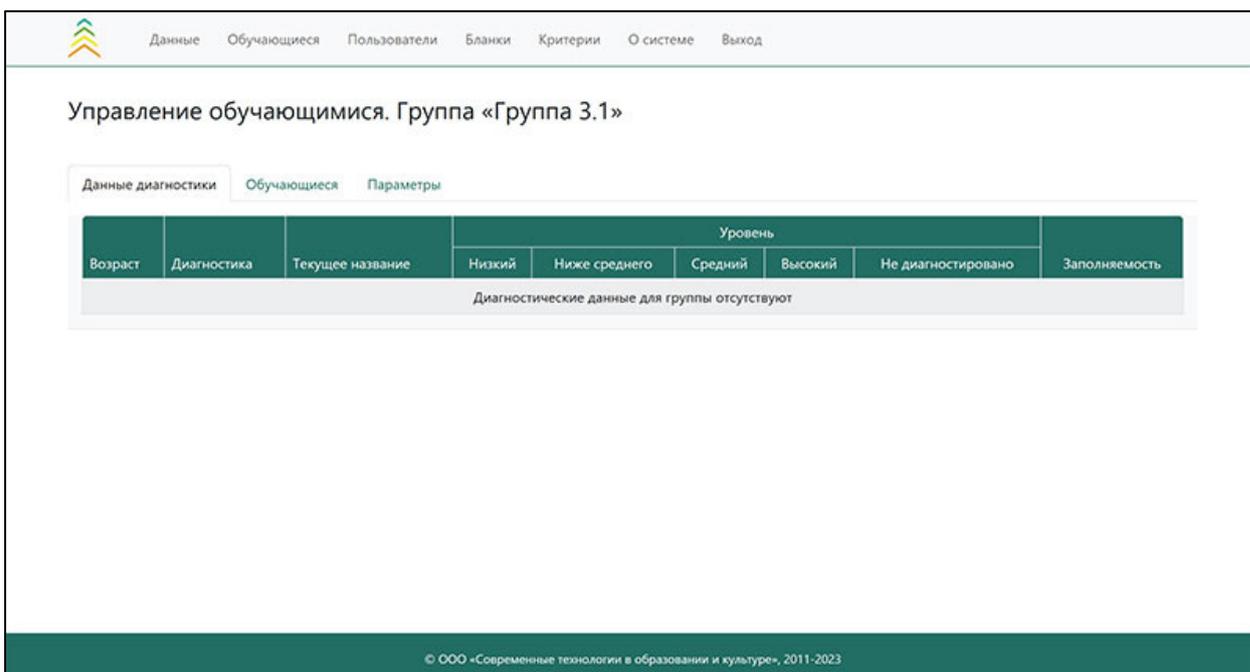
Возраст	Диагностика	Текущее название	Уровень						Заполняемость
			Низкий	Ниже среднего	Средний	Высокий	Не диагностировано		
3-4 года	<a href="#">Входная диагностика 2023</a>	Группа 3.1	0 ч. 0,00%	0 ч. 0,00%	0 ч. 0,00%	1 ч. 50,00%	1 ч. 50,00%	1,25%	

© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

Для просмотра подробной информации по конкретному протоколу необходимо щелкнуть название диагностики в списке. Пользователь будет перенаправлен в соответствующий раздел.



Если диагностика для данной группы не выполнялась, будет выведено соответствующее сообщение.



**Обучающиеся.** Эта вкладка отображает список обучающихся в группе. Для работы с конкретным обучающимся следует щелкнуть его учетный номер в списке (см. *Управление обучающимися*).

Управление обучающимися. Группа «Группа 3.1»

Данные диагностики   Обучающиеся   Параметры

#	Имя
1	Ваня С.

Добавить обучающегося   Добавить из файла   Назад

© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

Если в группе не содержится обучающихся, система отобразит сообщение об этом. Для дальнейшей работы необходимо добавить обучающихся в группу (см. *Добавление обучающегося*).

Управление обучающимися. Группа «Группа 3.1»

Данные диагностики   Обучающиеся   Параметры

#	Имя
Нет обучающихся в группе	

Добавить обучающегося   Добавить из файла   Назад

© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

**Параметры.** Эта вкладка позволяет изменить параметры группы.

Управление обучающимися. Группа «Группа 3.1»

Данные диагностики   Обучающиеся   Параметры

Название группы  
Группа 3.1

Возраст  
3-4 года

Корпус  
1

Сохранить   Назад

© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

**Примечание.** Изменение названия группы возможно, только если в системе нет незакрытых протоколов данной группы.

**Примечание.** Изменение возрастной категории группы возможно, только если нет незакрытых протоколов данной группы. Обычно это выполняется при смене учебного года.

**Примечание.** Для групп обучающихся, которые окончили образовательное учреждение, следует установить возрастную категорию **не задано**, чтобы исключить для нее формирование в дальнейшем новых протоколов диагностики.

После ввода всех данных следует щелкнуть кнопку **Сохранить**.

#### Добавление обучающегося

Предусмотрено два способа добавления обучающихся в систему:

- ручное добавление;
- загрузка списка из файла.

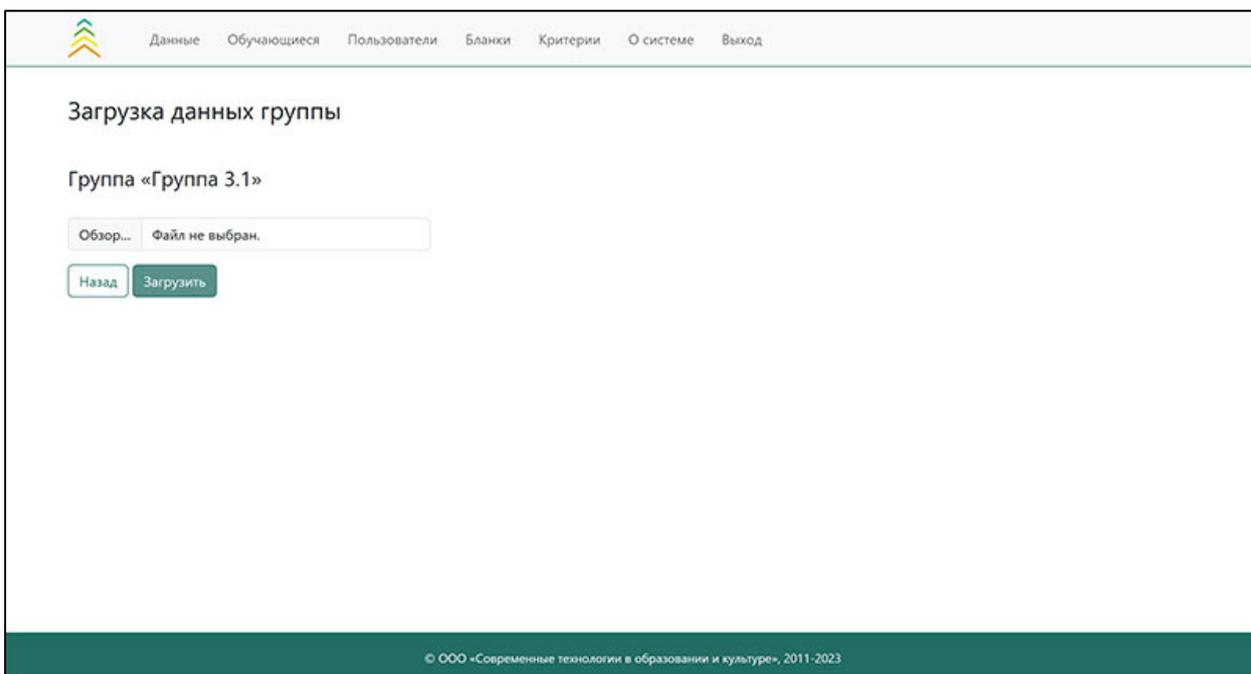
Для ручного добавления обучающегося необходимо в списке обучающихся группы щелкнуть кнопку **Добавить обучающегося**. Система перенаправит в раздел ввода необходимых параметров.

The screenshot shows a web application interface with a navigation bar at the top containing the following items: a logo (three green triangles), "Данные", "Обучающиеся", "Пользователи", "Бланки", "Критерии", "О системе", and "Выход". The main content area is titled "Добавление обучающегося. Группа «Группа 3.1»". Below the title, there is a form with two input fields: "Имя" (Name) and "Группа" (Group). The "Группа" field is a dropdown menu currently showing "Группа 3.1 (1)". At the bottom of the form, there are two buttons: "Назад" (Back) and "Сохранить" (Save). The footer of the page contains the copyright notice: "© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023".

**Примечание.** При создании обучающегося ему присваивается уникальный номер, **обеспечивающий** его идентификацию работниками образовательного учреждения. Параметр Имя при этом является необязательным и служит для повышения удобства работы педагога с группой. Для обеспечения безопасности данных в незащищенной инфраструктуре можно использовать сокращенные имена.

После ввода всех необходимых данных нужно щелкнуть кнопку **Сохранить**. Система перенаправит пользователя в раздел управления данными обучающегося (см. *Управление обучающимся*).

Для загрузки списка обучающихся в группу необходимо подготовить файл в формате электронных таблиц (xlsx) таким образом, чтобы первый столбец первого листа, начиная со второй строчки содержал имена обучающихся (см примечание выше). В ячейке первой строки первого столбца может содержаться произвольный заголовок. Содержание этой ячейки игнорируется при загрузке. Чтобы загрузить подготовленный файл в списке обучающихся группы, следует щелкнуть кнопку **Загрузить из файла**. В отобразившейся форме нужно выбрать файл и щелкнуть кнопку **Загрузить**.



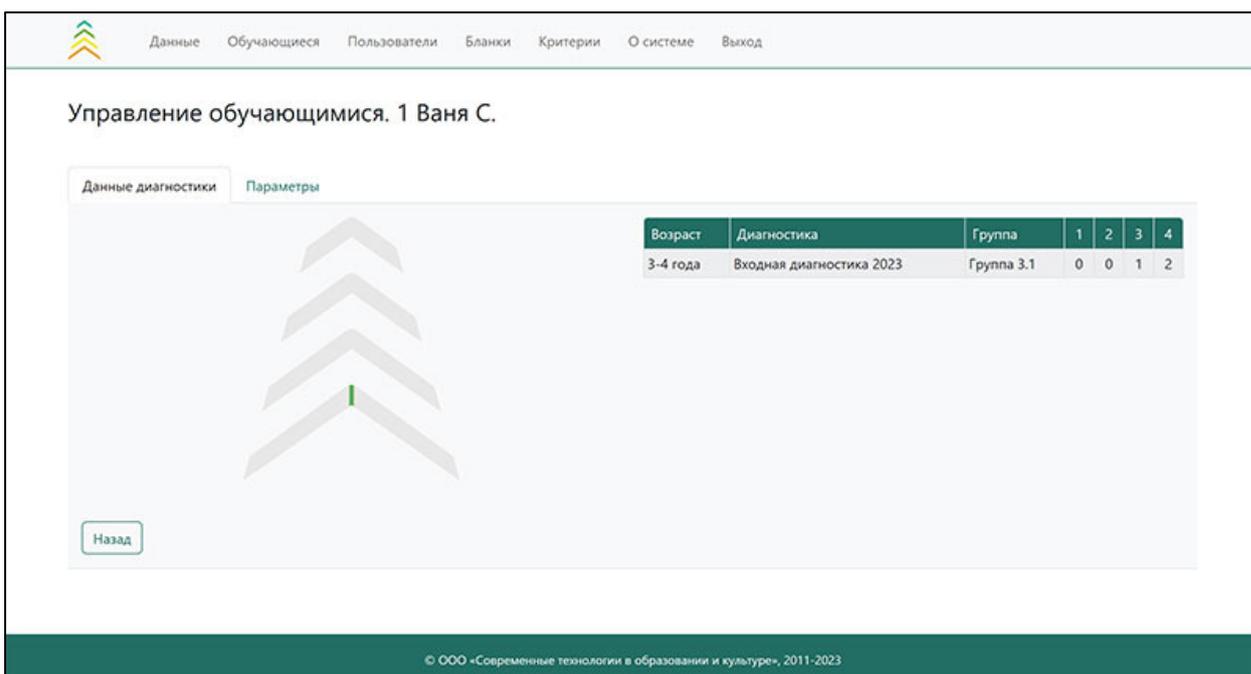
По окончании загрузки система перенаправит пользователя в раздел управления группой или выведет сообщение об ошибке.

### Управление обучающимся

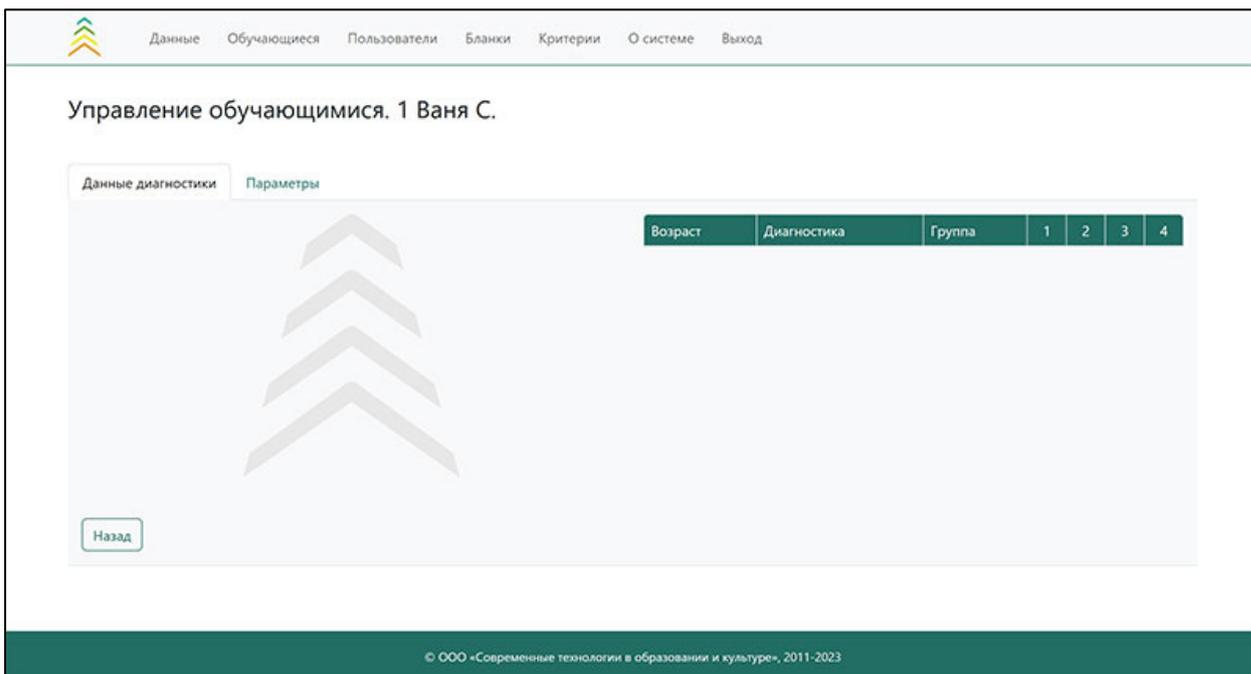
Для работы с данными конкретного обучающегося необходимо щелкнуть его учетный номер в списке обучающихся группы. Система перенаправит в соответствующий раздел.

Раздел управления группой содержит две вкладки:

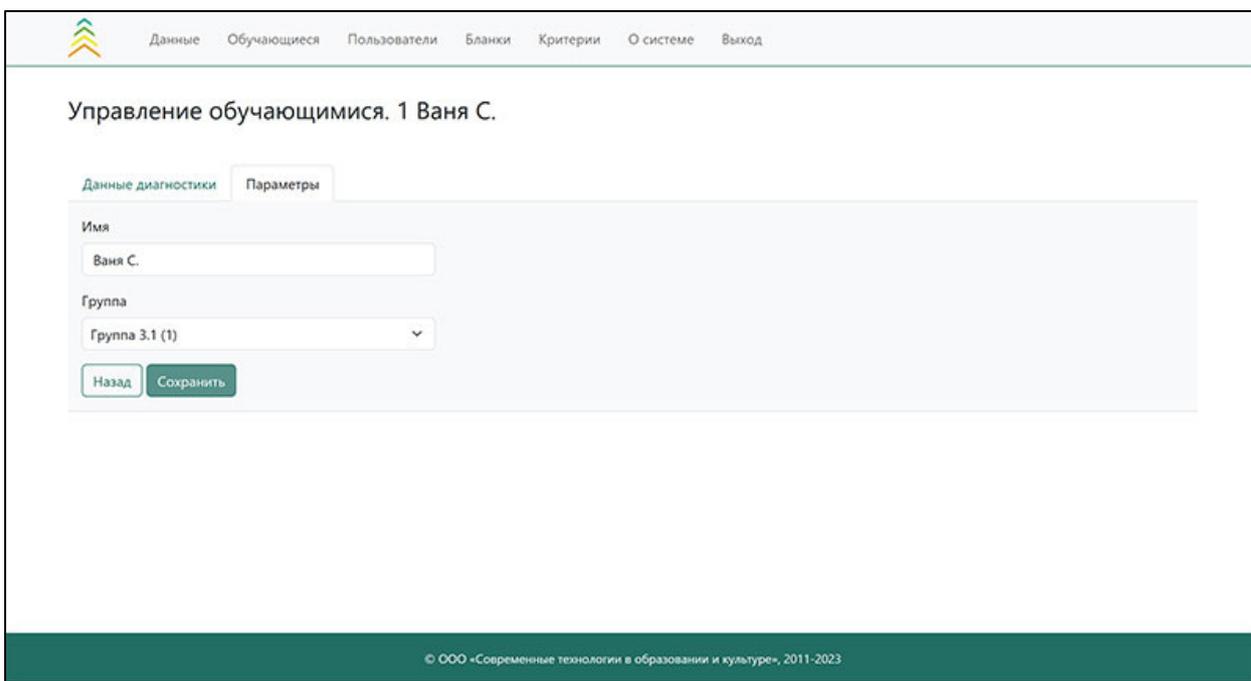
**Данные диагностики.** Эта вкладка отображает сводные данные диагностических обучающегося: по каждому протоколу показывается общее количество полученных оценок.



Если диагностика для обучающегося не выполнялась, будет выведено соответствующее сообщение.



**Параметры.** Эта вкладка данные обучающегося: имя и группу, в которую он входит

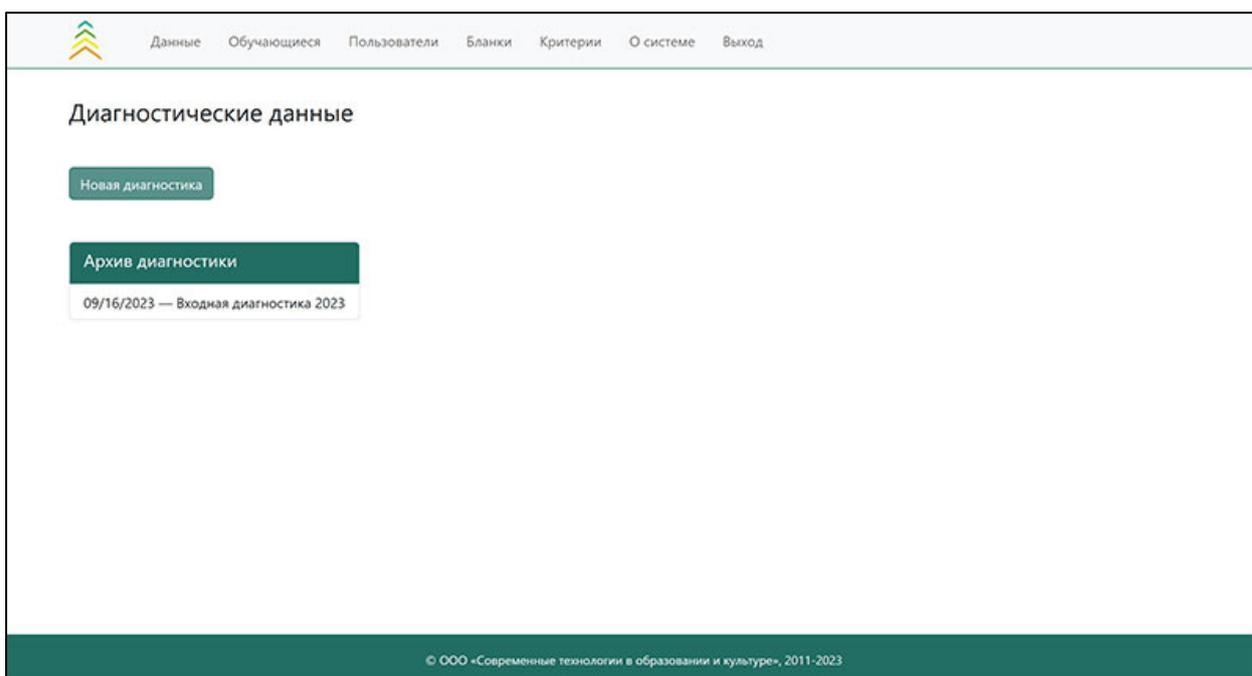


**Примечание.** Если в системе существуют незакрытые протоколы диагностики для группы, в которой находится обучающийся, изменение группы возможно только в пределах той же возрастной категории, что и текущая группа. В этом случае все данные обучающегося незакрытых протоколов будут перенесены в соответствующие протоколы новой группы.

После ввода всех необходимых данных нужно щелкнуть кнопку **Сохранить**.

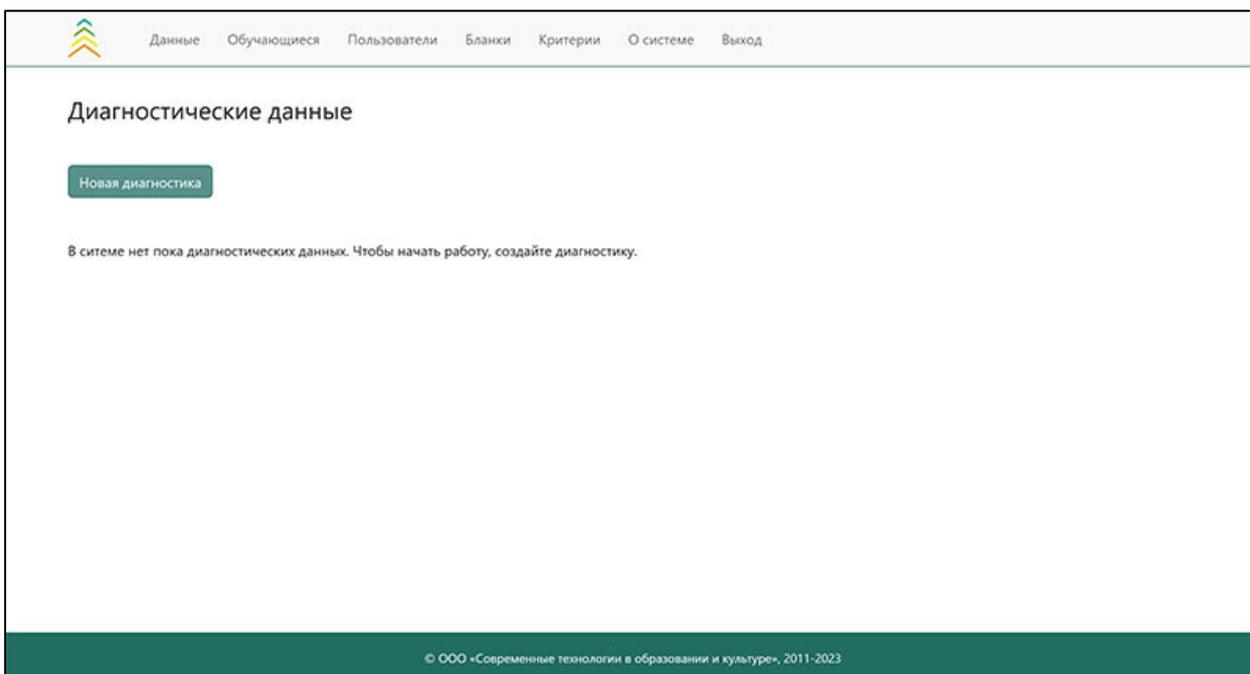
## Работа с диагностическими данными

Для работы с диагностическими данными необходимо выбрать раздел **Данные** главного меню системы. Система перенаправит пользователя в соответствующий раздел, где будет отображен список представленных в системе диагностических исследований (диагностик).



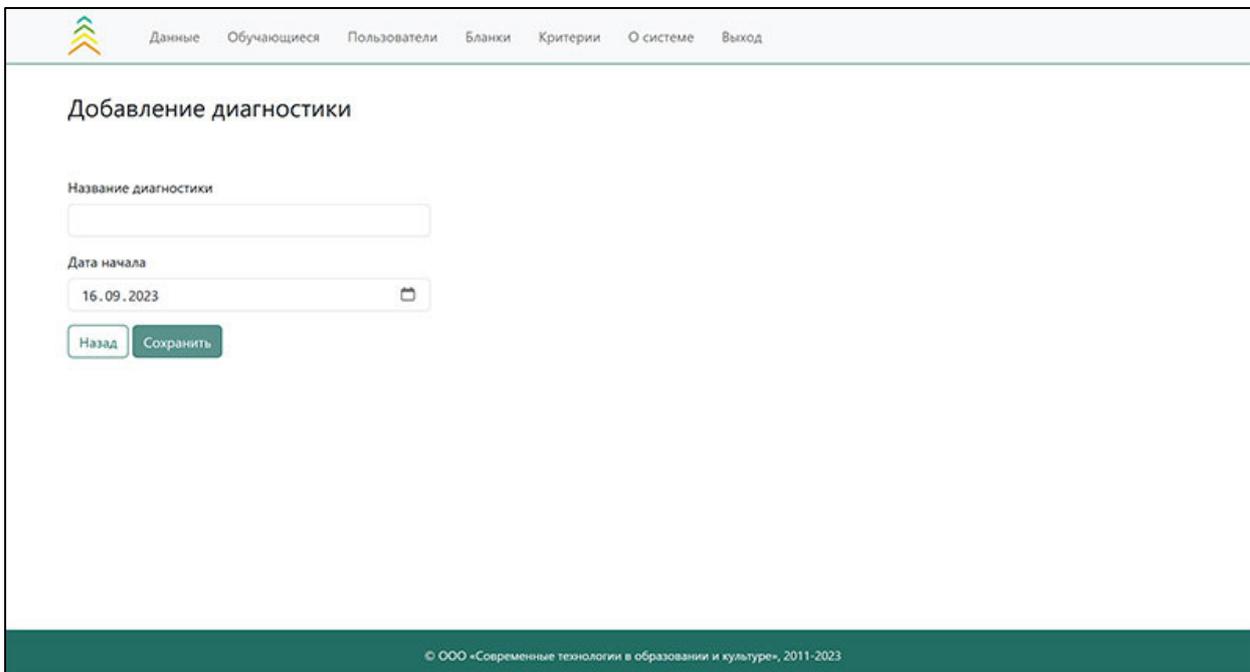
Для работы с конкретной диагностикой необходимо щелкнуть ее название в списке. Система перейдет в раздел данной диагностики (см. *Работа с выбранной диагностикой*).

Если в системе не создано ни одной диагностики, будет отображено соответствующее сообщение. В этом случае необходимо создать новую диагностику (см. *Создание диагностики*).



## Создание диагностики

Чтобы создать новую диагностику необходимо в разделе **Данные** щелкнуть кнопку **Новая диагностика**. Система перенаправит пользователя в соответствующий раздел.

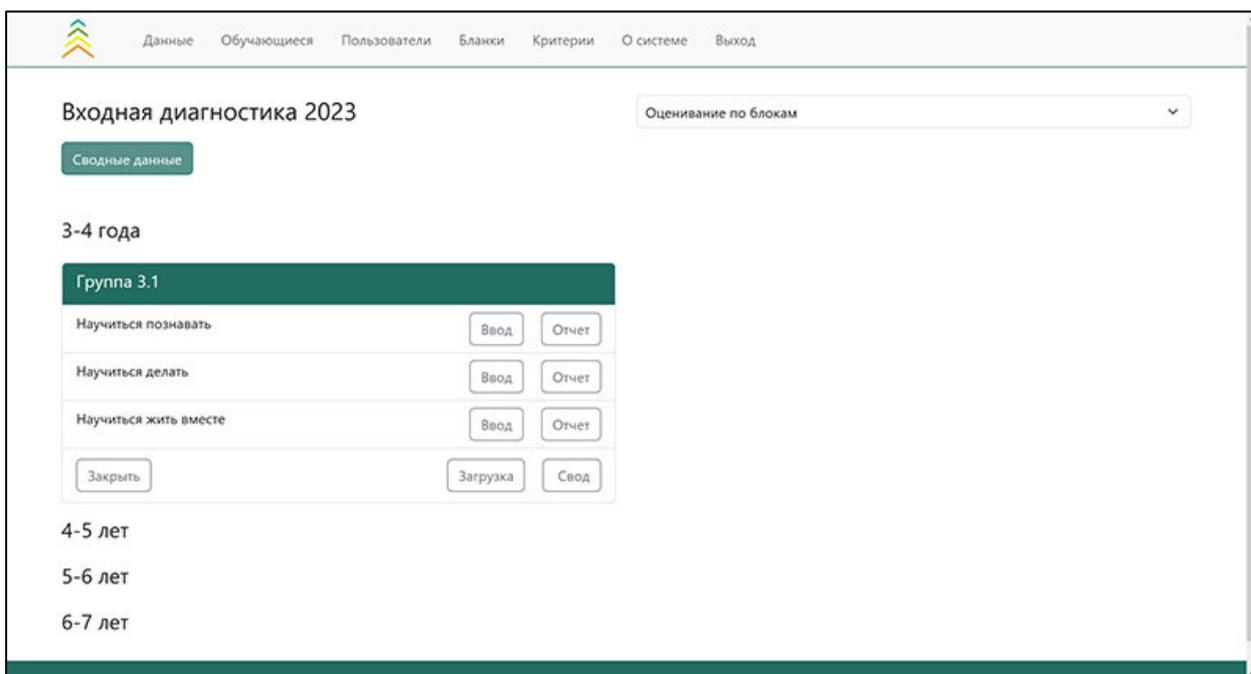


В появившейся форме следует ввести название диагностики, дату ее начала, и щелкнуть кнопку **Сохранить**.

Система для каждой группы обучающихся, для которых установлена возрастная категория, отличная от **не задано**, создаст протоколы диагностики и перенаправит пользователя в раздел работы с диагностикой.

## Работа с выбранной диагностикой

Для работы с конкретной диагностикой необходимо щелкнуть ее название в списке диагностик в разделе **Данные**. Система перейдет в раздел данной диагностики.



В разделе отображается упорядоченный по возрастным категориям список групп обучающихся, для которых в рамках данной диагностики существуют протоколы диагностики.

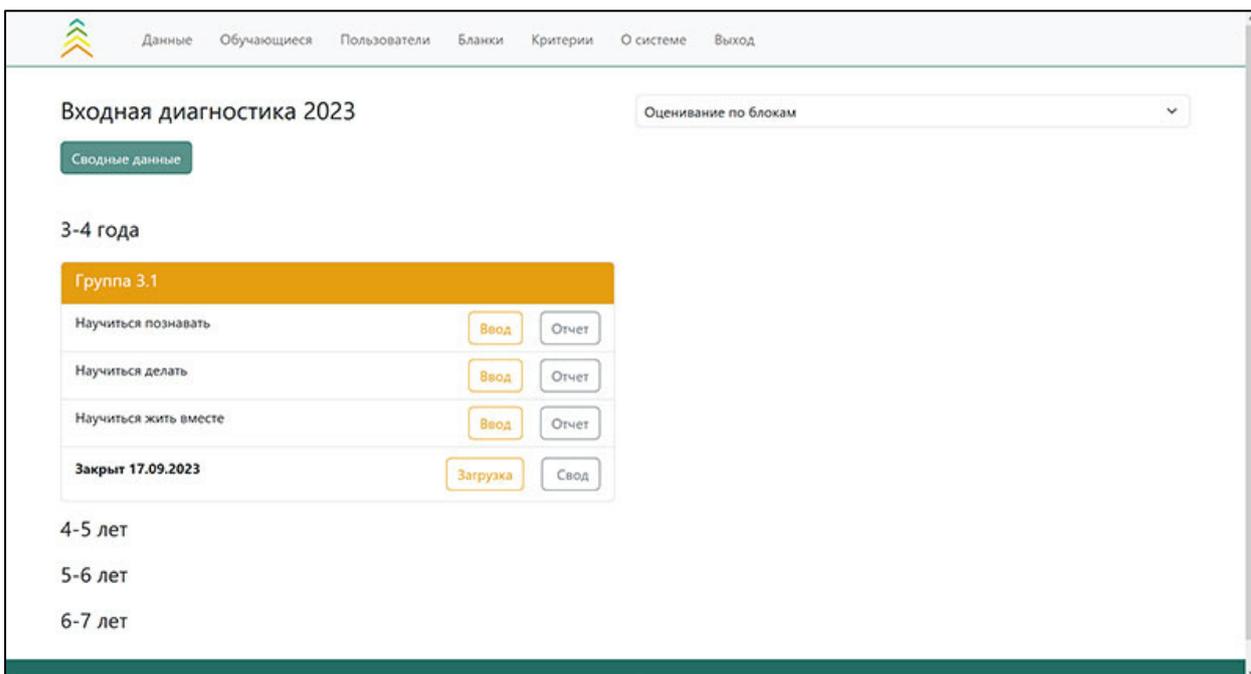
**Примечание.** Название и возрастная категория групп соответствуют тем значениям, которые были установлены на момент создания протокола диагностики.

### Карточка группы

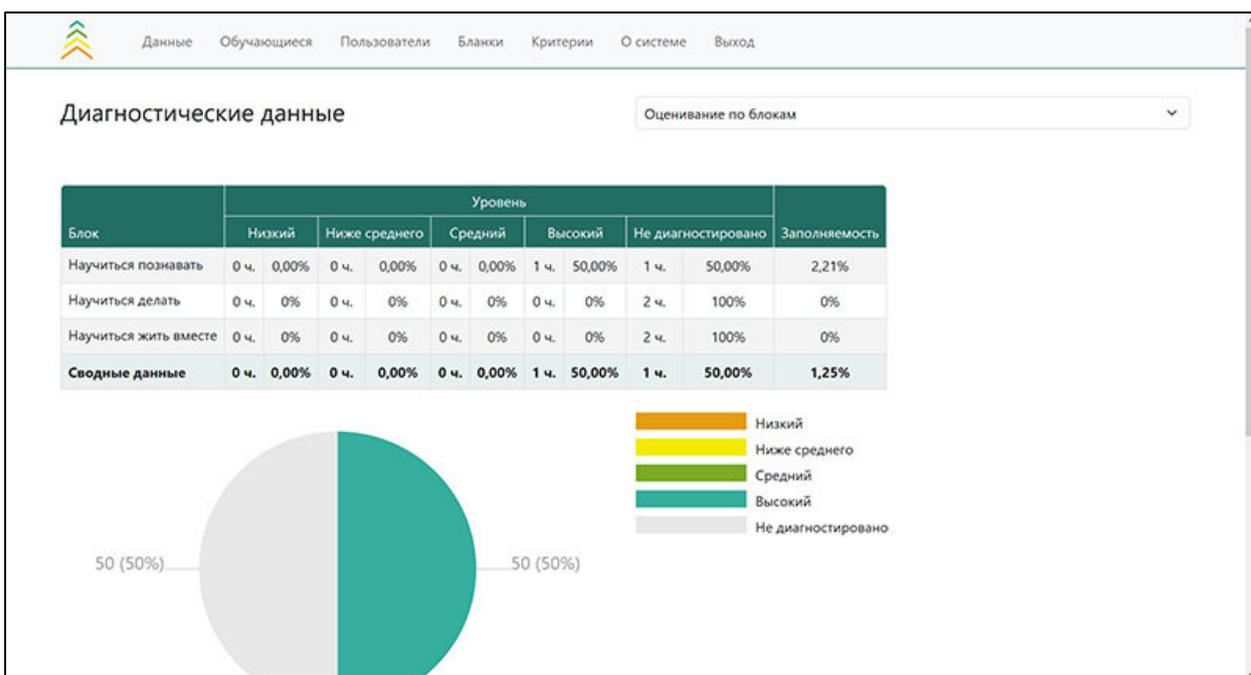
В карточке каждой группы отображаются кнопки доступных операций. Для каждого блока критериев доступны команды ввода данных и просмотра отчета по введенным данным для группы (кнопки **Ввод** и **Отчет** в соответствующих строках карточки, см *Ввод данных* и *Просмотр отчета*). Кнопка **Закрывать** обеспечивает закрытие протокола диагностики.

**Примечание.** Закрытие протокола диагностики запрещает пользователям простое изменение диагностических оценок в протоколе. При необходимости их изменения система потребует от пользователя указать причину, по которой произведено изменение данных.

В случае, если протокол закрыт, карточка группы будет отображена другим цветом и часть функций будет недоступна.



Кнопка **Свод** позволяет отобразить сводные данные по протоколу диагностики группы.



Кнопка **Загрузка** обеспечивает возможность загрузки диагностических данных группы из заполненного в отдельном файле электронных таблиц (xlsx) бланка (см. *Загрузка данных*)

### Сводные данные

Кнопка **Сводные данные** в разделе выбранной диагностики отображает обобщенные данные протоколов всех групп, созданных в рамках данной диагностики.

Группа	Уровень					Заполняемость
	Низкий	Ниже среднего	Средний	Высокий	Не диагностировано	
3-4 года						
Группа 3.1	0 ч., 0,00%	0 ч., 0,00%	0 ч., 0,00%	1 ч., 50,00%	1 ч., 50,00%	1,25%
4-5 лет						
Нет данных						
5-6 лет						
Нет данных						
6-7 лет						
Нет данных						

© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

## Ввод данных

Чтобы ввести диагностические данные выбранной группы, необходимо щелкнуть кнопку **Ввод** в строке соответствующего диагностического блока. Система отобразит раздел ввода данных.

Обучающийся	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Показ по слову-названию	Самостоятельное название
1 Ваня С.	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
2 Петя М.	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4

Научиться познавать / Сенсорно-перцептивная сфера / Цвет / Красный ▾

В разделе отображается таблица, содержащая список обучающихся (по строкам) и набор диагностических критериев в рамках блока (в столбцах). Ввод оценок осуществляется путем щелчка кнопки с нужным значением оценки в соответствующей ячейке таблицы. Выбранная оценка автоматически сохраняется. Чтобы отказаться от выставленной оценки, следует повторно щелкнуть соответствующую кнопку, а для изменения – кнопку с нужным значением.

Входная диагностика 2023  
Группа «Группа 3.1»  
Научиться познавать / Сенсорно-перцептивная сфера / Цвет / Красный

Обучающийся	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Показ по слову-названию	Самостоятельное название
1 Ваня С.	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
2 Петя М.	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4

Если установка или изменение оценки производится в закрытом протоколе, систем запросит у пользователя объяснение причины изменения оценки.\

Входная диагностика 2023  
Группа «Группа 3.1»  
Научиться познавать / Сенсорно-перцептивная сфера / Цвет / Красный

Обучающийся	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Показ по слову-названию	Самостоятельное название
1 Ваня С.	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4

Протокол закрыт, укажите причину изменения данных

ОК
Отмена

Для перехода к следующему набору критериев в рамках выбранного диагностического блока следует щелкнуть название группы критериев, расположенному над таблицей, и в раскрывшемся списке выбрать необходимый пункт.

Данные Обучающиеся Пользователи Бланки Критерии О системе Выход

### Входная диагностика 2023

Группа «Группа 3.1»

Научиться познавать / Сенсорно-перцептивная сфера / Цвет / Красный ▾

Обучающийся	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Сенсорно-перцептивная сфера
1 Ваня С.	1 2 3 4	Цвет
2 Петя М.	1 2 3 4	Красный
		Желтый
		Зеленый
		Синий
		Черный
		Белый
		Форма (геометрическая фигура)
		Круг
		Квадрат
		Треугольник
		Сравнение двух предметов
		По величине (большой/маленький/одинаковые)
		По длине (длинный/короткий/одинаковые)

### Просмотр отчета

Чтобы просмотреть или экспортировать отчет о заполнении диагностических данных группы, необходимо щелкнуть кнопку **Отчет** в строке соответствующего диагностического блока. Система отобразит соответствующий отчет.

Экспорт

Обучающийся	Цвет									
	Красный			Желтый			Зеленый			
	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Показ по слову-названию	Самостоятельное название	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Показ по слову-названию	Самостоятельное название	Соотнесение (выделение по образцу «такой же»)	Показ по слову-названию	Самостоятельное название	
1 Ваня С.	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0
2 Петя М.	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0
СУММА	4	6	8	0	0	0	0	0	0	0
СР. А	2.00	3.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
СР. В	2.00	3.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

В отличие от раздела **Ввода данных** в разделе **Отчет** отображаются данные по всему диагностическому блоку, а также значения среднеарифметических и средневзвешенных оценок для каждого обучающегося и для каждого критерия.

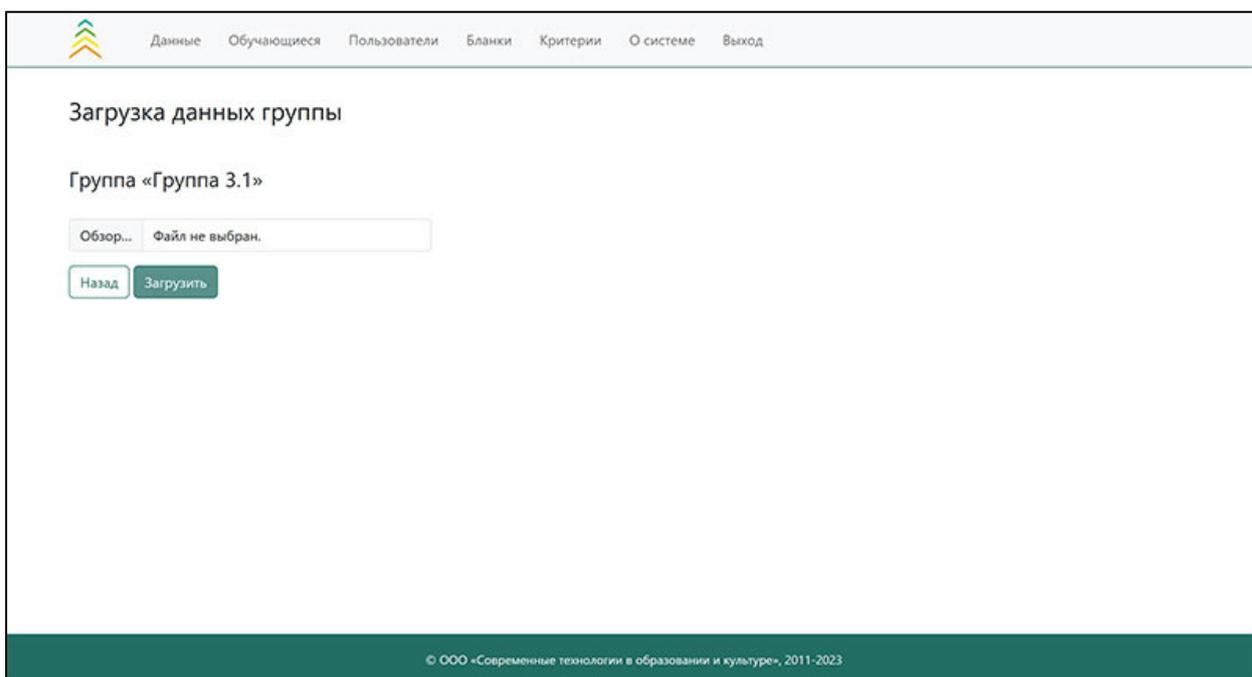
При необходимости отчет может быть выгружен в формат файла электронной таблицы. Для этого следует воспользоваться кнопкой **Экспорт**.

## Загрузка данных

Если нет возможности вводить данные в интерактивном режиме, их можно подготовить заранее, заполнив электронные бланки протоколов в формате электронных таблиц (xlsx).

**Примечание.** Формат файлов должен соответствовать формату бланков, которые могут быть выгружены из системы для каждой группы (см *Бланки диагностики*). В бланках должны обязательно присутствовать идентификационные номера обучающихся и критериев, по которым произведено оценивание. Использование произвольных файлов не допускается.

Чтобы загрузить данные группы из подготовленного файла, необходимо щелкнуть кнопку **Загрузка** в карточке группы. Система отобразит соответствующий раздел.

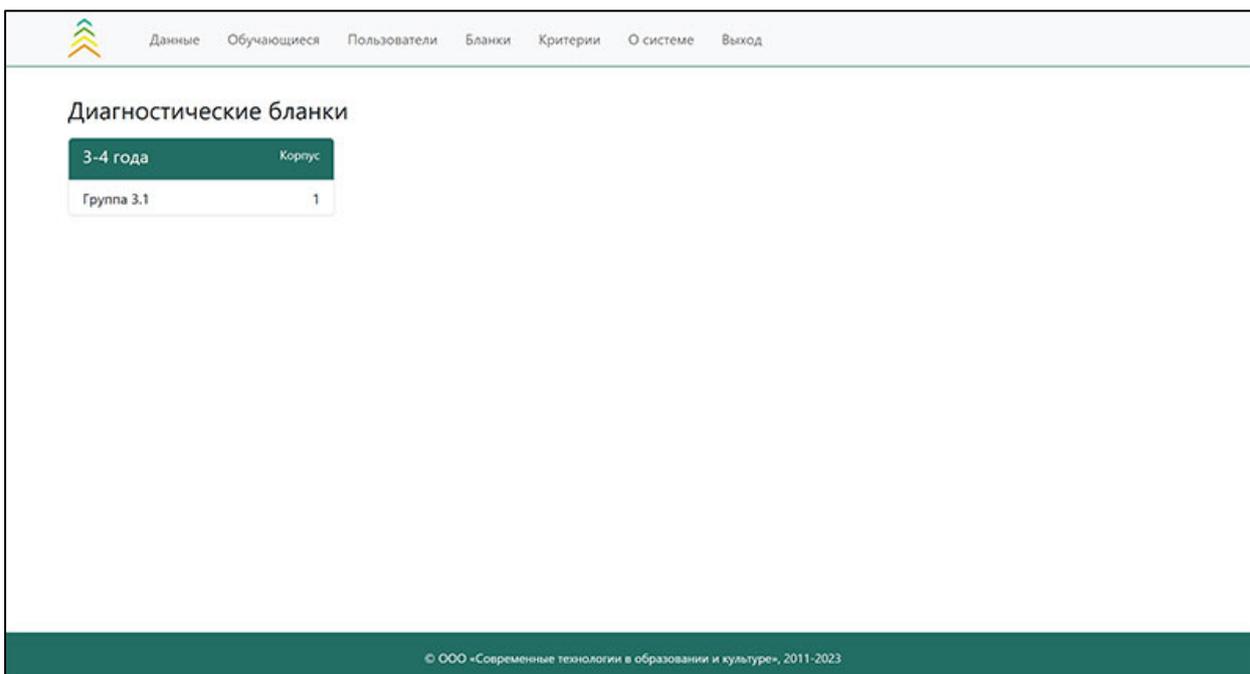


В отобразившейся форме нужно выбрать файл и щелкнуть кнопку **Загрузить**.

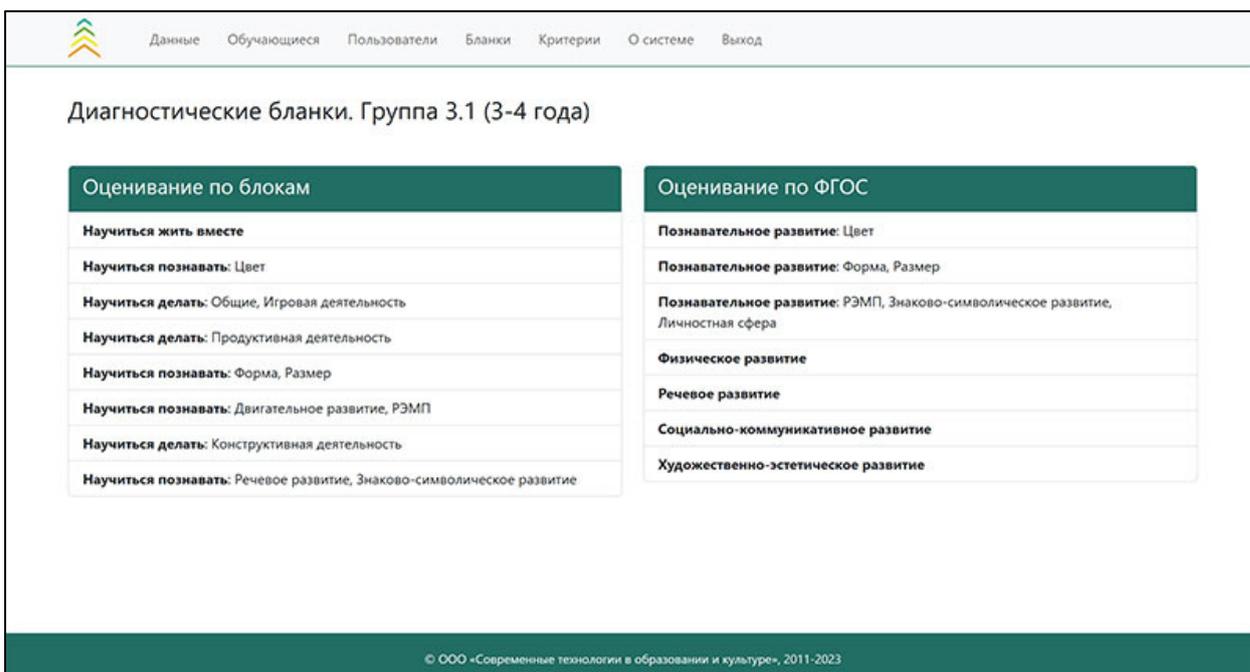
## **Бланки диагностики**

Система поддерживает функционал выгрузки диагностических бланков для групп обучающихся в формат электронных таблиц с целью их дальнейшего заполнения вне системы.

Чтобы получить бланки группы необходимо в основном меню выбрать **Бланки**. Система перенаправит пользователя в соответствующий раздел, где будет отображен список групп.



В списке необходимо щелкнуть название нужной группы. Система отобразит списки бланков для каждой схемы оценивания в соответствии с возрастной категорией группы.

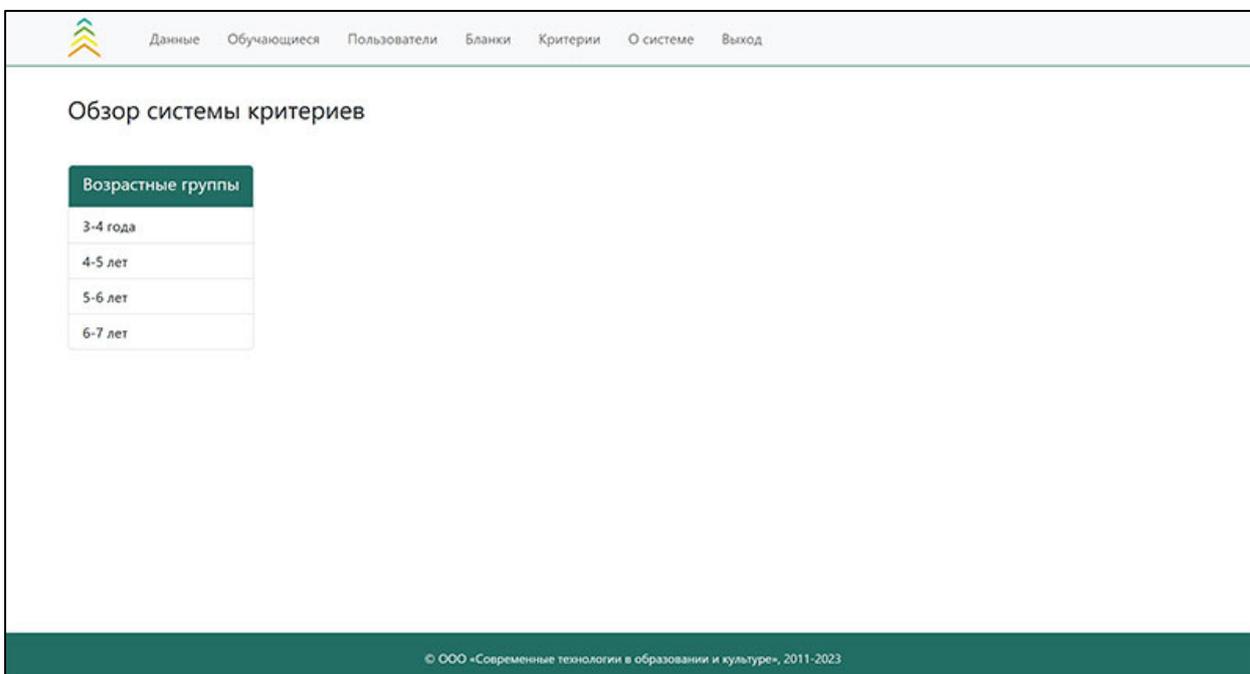


Чтобы выгрузить бланк нужного раздела диагностики, следует щелкнуть его название.

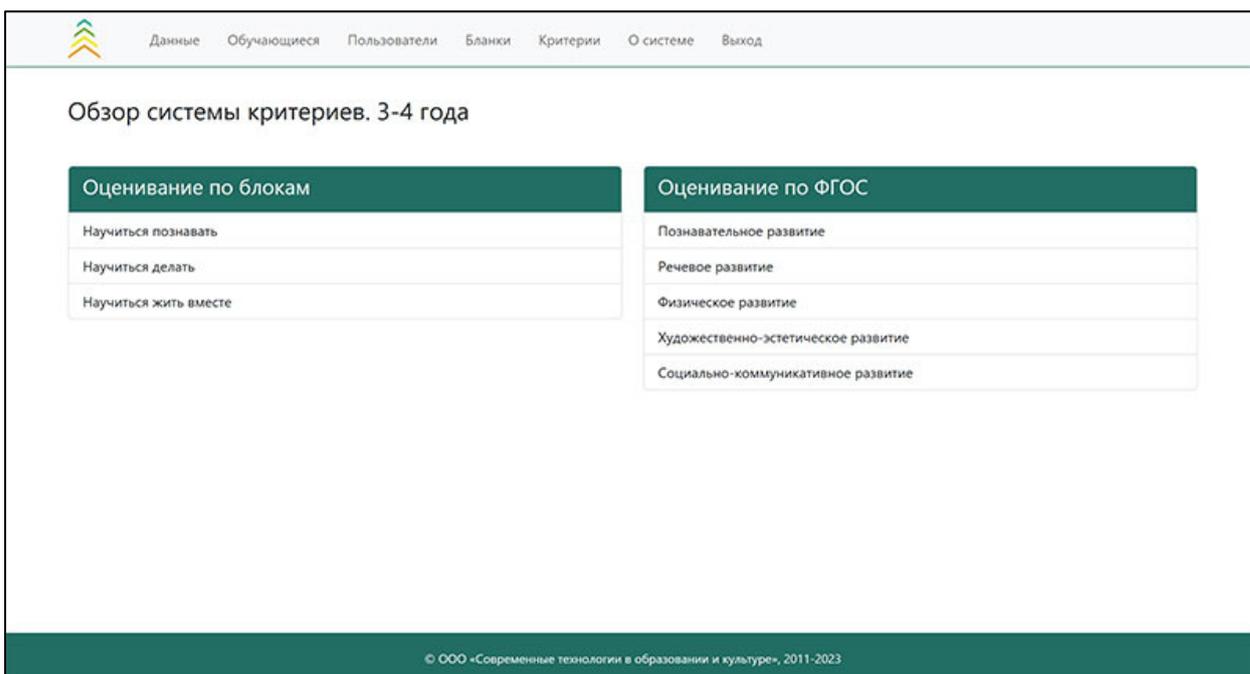
**Примечание.** Набор критериев в бланках оптимизирован так, чтобы бланк можно было печатать на листах формата А4 в альбомной ориентации. Следует внимательно ознакомиться с набором критериев в бланках перед проведением диагностических занятий, чтобы иметь весь необходимый их набор. Внесение изменений в структуру файлов приведет к невозможности загрузки заполненных бланков в систему в автоматическом режиме.

## Система критериев

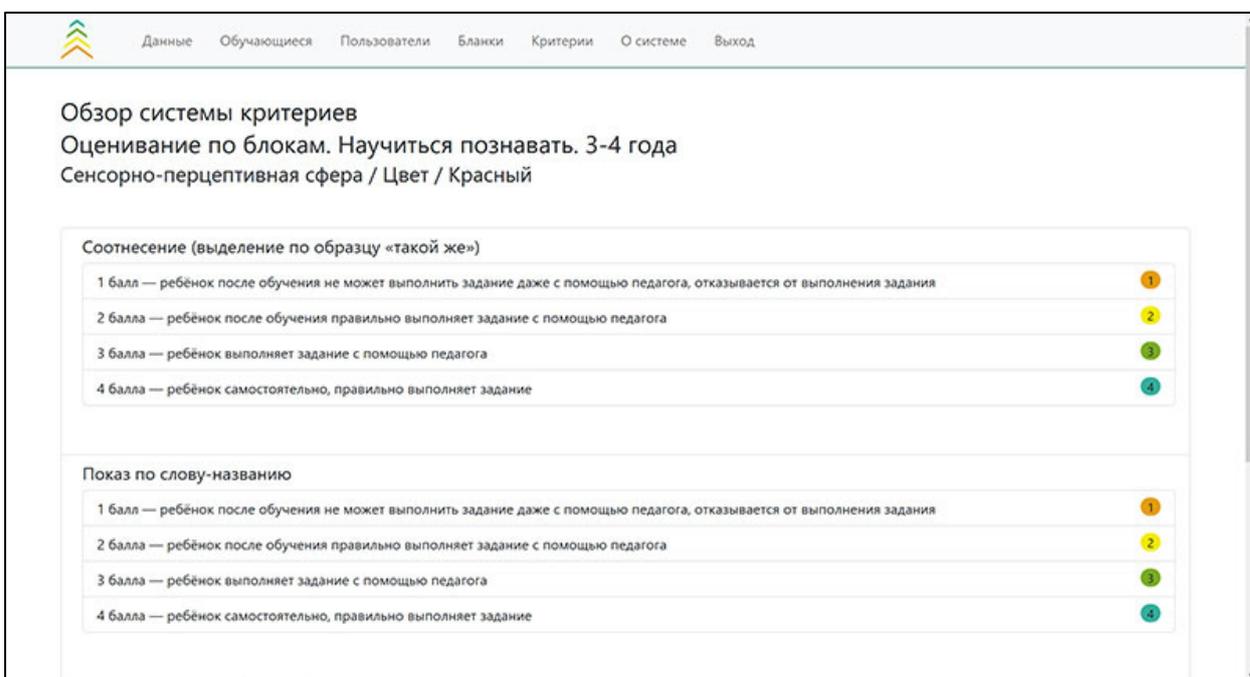
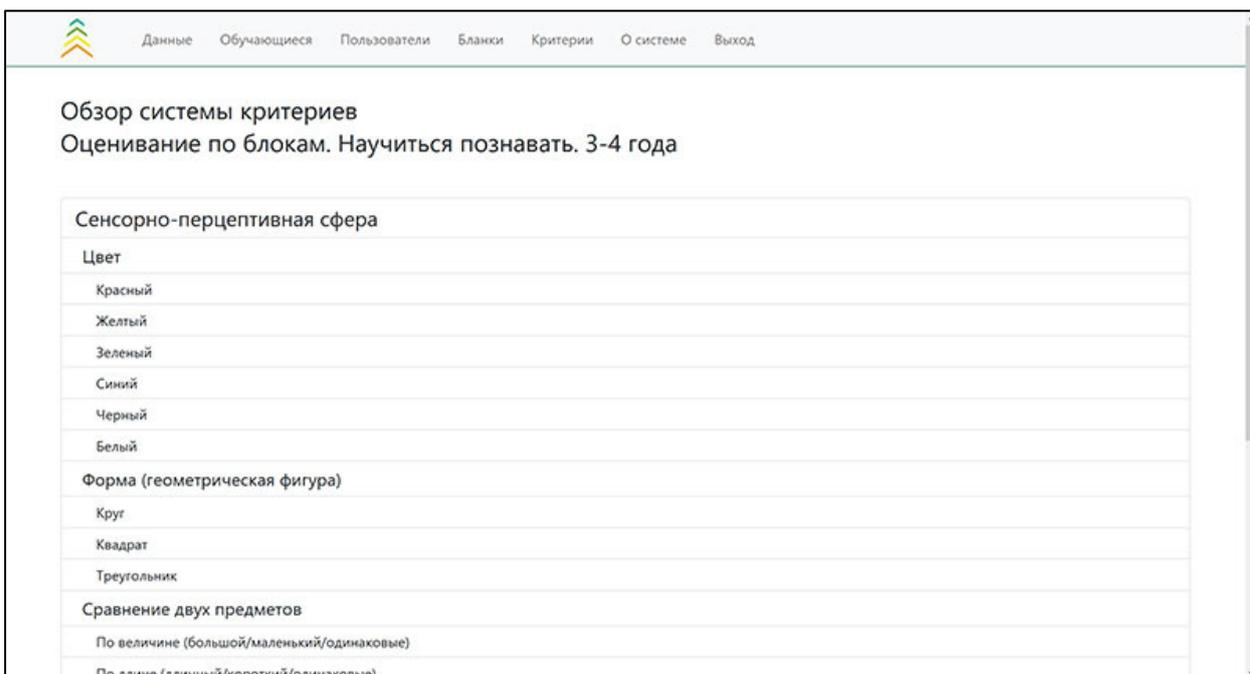
Раздел **Критерии** является справочным и предназначен с ознакомлением их структуры для разных возрастных категорий и схем оценивания, а также с пониманием шкалы оценивания для каждого критерия, определенного методикой, на которую ориентирования система.



The screenshot shows the main interface of the 'Criteria System' application. At the top, there is a navigation bar with a logo on the left and menu items: 'Данные', 'Обучающиеся', 'Пользователи', 'Бланки', 'Критерии', 'О системе', and 'Выход'. The main heading is 'Обзор системы критериев'. Below it, there is a section titled 'Возрастные группы' with a list of four age categories: '3-4 года', '4-5 лет', '5-6 лет', and '6-7 лет'. At the bottom of the page, there is a footer with the copyright notice: '© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023'.



The screenshot shows a detailed view of the criteria system for the '3-4 years old' age group. The navigation bar is identical to the previous page. The main heading is 'Обзор системы критериев. 3-4 года'. Below it, there are two columns of criteria. The left column is titled 'Оценивание по блокам' and lists three items: 'Научиться познавать', 'Научиться делать', and 'Научиться жить вместе'. The right column is titled 'Оценивание по ФГОС' and lists five items: 'Познавательное развитие', 'Речевое развитие', 'Физическое развитие', 'Художественно-эстетическое развитие', and 'Социально-коммуникативное развитие'. At the bottom of the page, there is a footer with the copyright notice: '© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023'.



## Управление пользователями (только для сетевой версии)

Сетевая версия системы является многопользовательской. Поддерживается две роли пользователей:

1. «Администратор». Пользователям данной роли доступен полный функционал системы.
2. «Воспитатель». Пользователям данной группы доступен только функционал работы с диагностическими данными для групп, которые ему назначены в системе.

Для создания пользователей или изменения их данных следует выбрать пункт **Пользователи** основного меню. Система перенаправит пользователя в соответствующий раздел.

Логин	Инфо	Роль	Последний вход
admin		Администратор	17.09.2023 8:21:36
vospr1	Мария Ивановна	Воспитатель	

Чтобы изменить данные пользователя, необходимо щелкнуть его учетное имя (логин) в списке отображенных пользователей (см. *Управление пользователем*)

Чтобы добавить нового пользователя, следует щелкнуть кнопку **Добавить пользователя** (см. *Добавление пользователя*)

### Управление пользователем

Раздел управления пользователем содержит две вкладки:

**Параметры.** Эта вкладка позволяет изменить описание пользователя или задать новый пароль, а также заблокировать пользователя в системе.

Управление пользователями. vosp1

Параметры    Назначенные группы

Логин  
vosp1

Инфо  
Мария Ивановна

Роль  
Воспитатель

Новый пароль

Заблокирован

Сохранить    Назад

© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

**Примечание.** Если поле **Новый пароль** оставить пустым, старый пароль пользователя не будет изменен. Работа пользователей без паролей в системе не предусмотрена.

**Примечание.** Удаление пользователей в системе не предусмотрено, т.к. все диагностические оценки в системе идентифицируются пользователем, который их ввел в систему. Если по каким-то причинам пользователь не должен более работать в системе, его следует заблокировать.

После ввода всех необходимых данных нужно щелкнуть кнопку **Сохранить**.

**Назначенные группы.** Эта вкладка позволяет изменить состав групп, доступных для ввода данных пользователю роли «Воспитатель».

Управление пользователями. vosp1

Параметры    Назначенные группы

Группа 3.1 (1)

Добавить группу  
Группа 3.1 (1)

Добавить

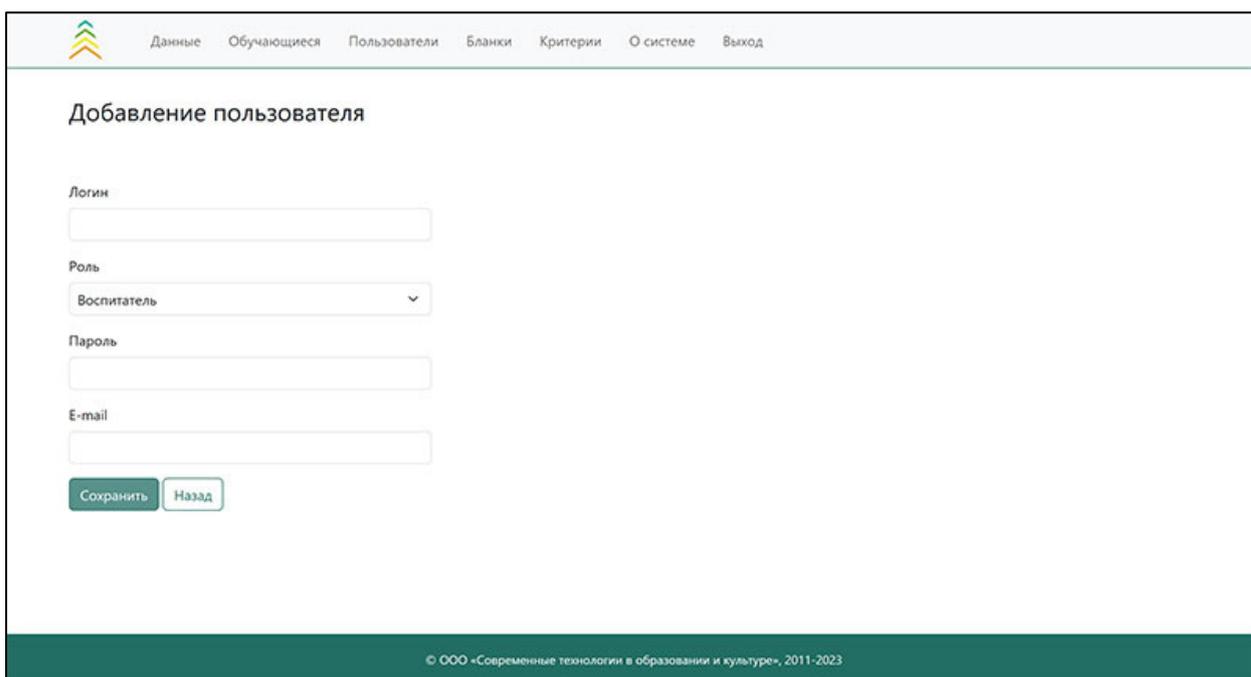
© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023

Чтобы сделать группу доступной пользователю, необходимо выбрать в списке **Добавить группу** название группы и щелкнуть кнопку **Добавить**.

Чтобы исключить группу из списка доступных, необходимо щелкнуть кнопку рядом с именем необходимой группы.

## Добавление пользователя

Для добавления пользователя необходимо в разделе, отображающем список пользователей, щелкнуть кнопку **Добавить пользователя**. Система перенаправит в раздел ввода необходимых параметров.



The screenshot shows a web application interface for adding a user. At the top, there is a navigation bar with a logo and several menu items: "Данные", "Обучающиеся", "Пользователи", "Бланки", "Критерии", "О системе", and "Выход". The main content area is titled "Добавление пользователя". It contains four input fields: "Логин" (text), "Роль" (dropdown menu with "Воспитатель" selected), "Пароль" (text), and "E-mail" (text). Below the fields are two buttons: "Сохранить" (Save) and "Назад" (Back). At the bottom of the page, there is a footer with the text "© ООО «Современные технологии в образовании и культуре», 2011-2023".

Необходимо ввести уникальный логин пользователя, задать ему пароль и выбрать роль. Поле **E-mail** является справочно-информационным в системе.

После ввода всех необходимых данных нужно щелкнуть кнопку **Сохранить**. Система перенаправит пользователя в раздел управления данными пользователя (см. *Управление пользователем*).