Текущее представление модели

Для представления текущих процессов проведения мероприятия была использована методология моделирования IDEF0.

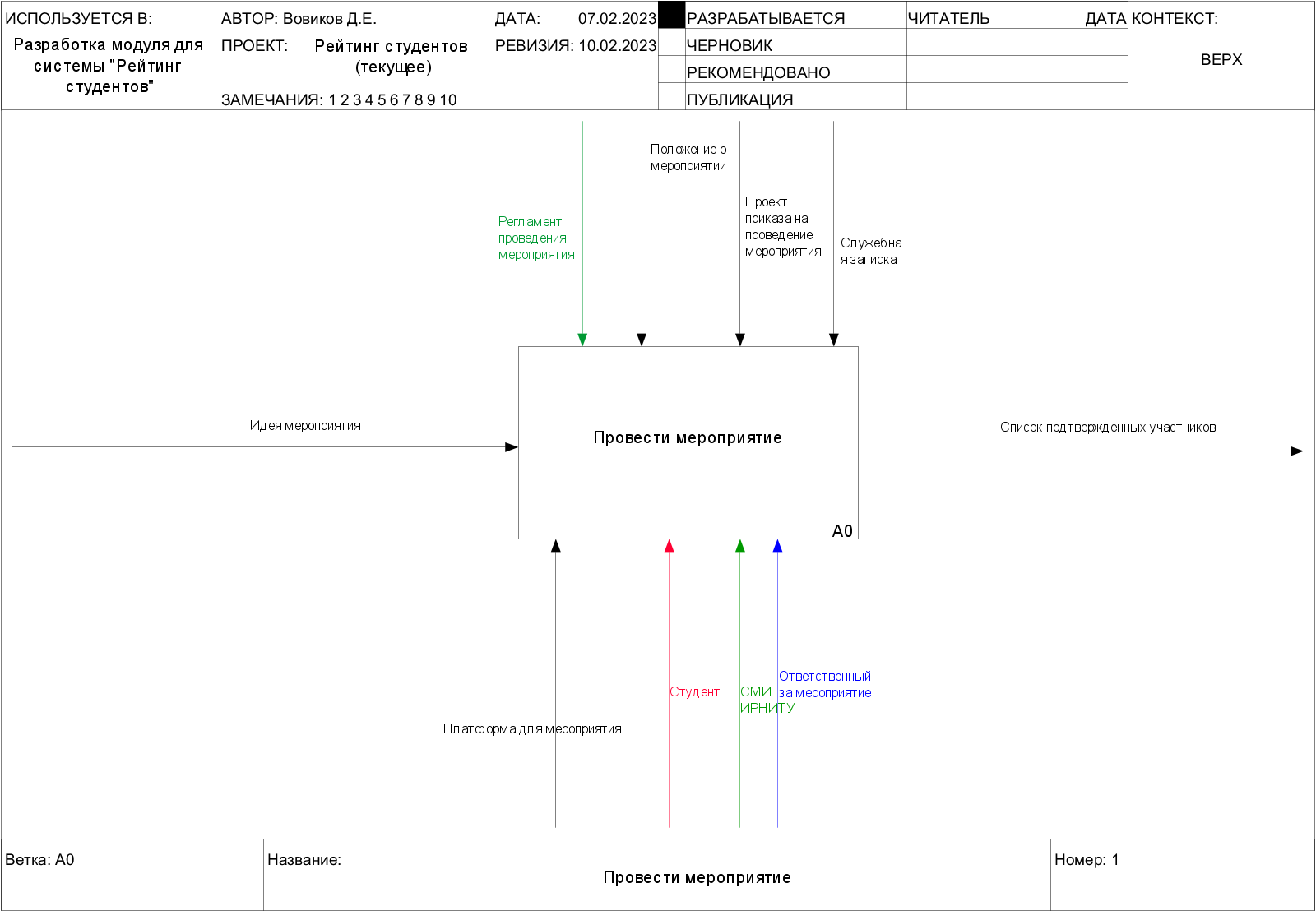


Рисунок 1 – Блок А0

**Блок А0:** блок А0 представляет из себя полный процесс организации мероприятия, регистрации участников с последующим подтверждением присутствия. Контекст данного блока представлен тремя модулями «Организовать мероприятие», «Участвовать в мероприятии» и «Подтвердить регистрацию».

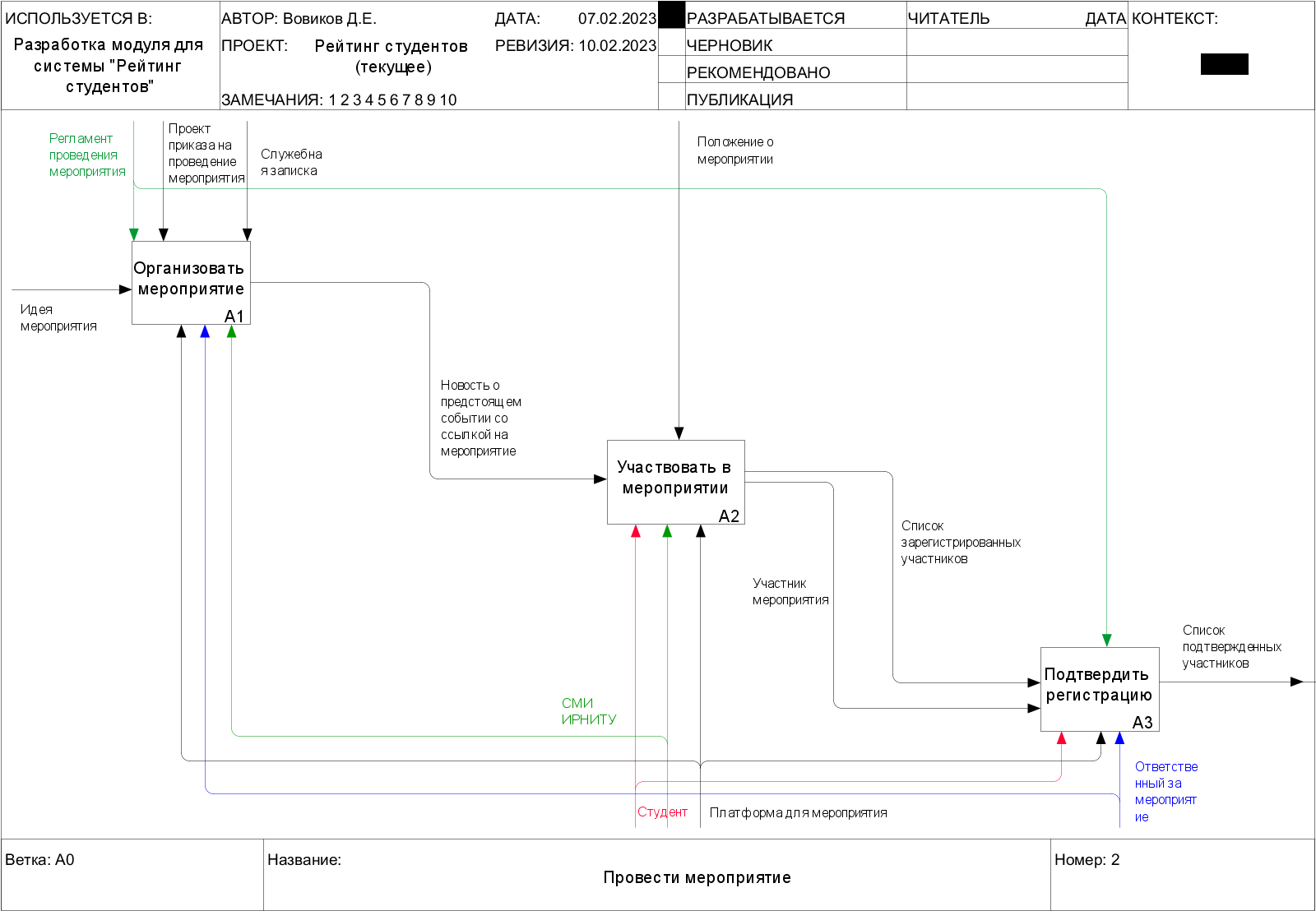


Рисунок 2 – Детализация блока А0

**Блок А1:** представляет из себя несколько процессов, описывающих процедуру организации мероприятия и распространение информации о нем с помощью СМИ ИРНИТУ.

На вход в данный блок поступает идея будущего мероприятия.

В качестве механизмов выступают СМИ ИРНИТУ, ответственный за мероприятие и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия, проекта приказа на проведение мероприятия и служебной записки.

Выходом из данного блока является новость о предстоящем событии со ссылкой на мероприятие.

**Блок А2:** активные студенты узнают из СМИ информацию о предстоящем мероприятии, переходят на соответствующую платформу и регистрируются в качестве участников.

На вход в данный блок поступает новость о предстоящем событии со ссылкой на мероприятие.

В качестве механизмов выступают СМИ ИРНИТУ, студент и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет положения о мероприятии.

Выходами из данного блока являются участник мероприятия и список зарегистрированных участников.

**Блок А3:** зарегистрированные участники посещают мероприятие, на котором проходят этап ручной регистрации. На основании чего создается список подтвержденных участников.

На вход в данный блок поступают участник мероприятия и список зарегистрированных участников.

В качестве механизмов выступают студент, ответственный за мероприятие и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является список подтвержденных участников.

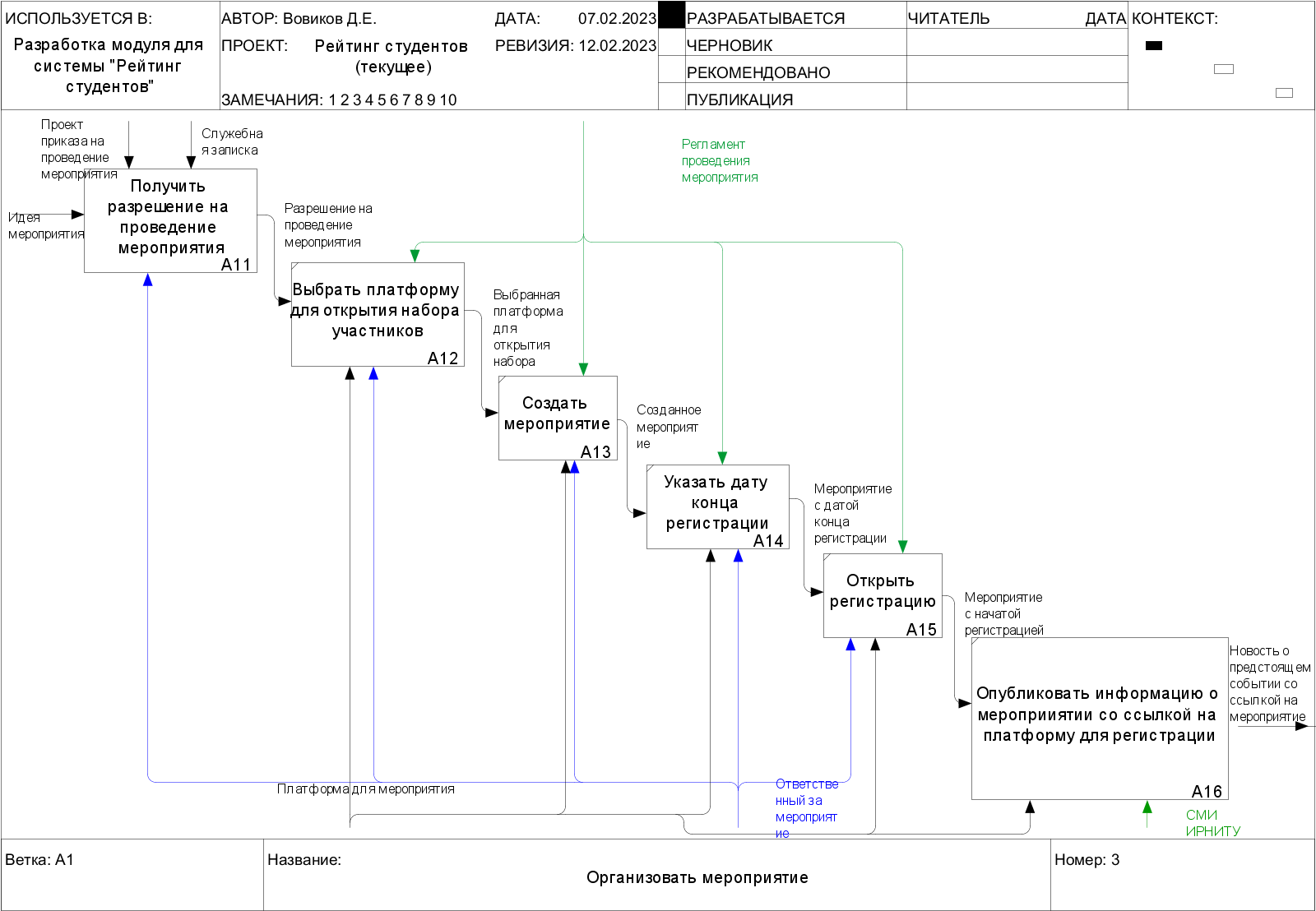


Рисунок 3 – Детализация блока А1

**Блок А11**: ответственный за мероприятие подготавливает проект приказа, служебную записку для предстоящего мероприятия и получает разрешение для последующего проведения.

На вход в данный блок поступает идея мероприятия.

В качестве механизмов выступает ответственный за мероприятие.

Управление данным процессом осуществляется за счет проекта приказа на проведение мероприятия и служебной записки.

Выходом из данного блока является разрешение на проведение мероприятия.

**Блок А12**: после получения разрешения на проведение мероприятия ответственный выбирает платформу для открытия набора участников на событие. В качестве платформ выступают Leader-ID, Яндекс Формы и Google Формы.

На вход в данный блок поступает разрешение на проведение мероприятия.

В качестве механизмов выступают ответственный за мероприятие и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является выбранная платформа для открытия набора.

**Блок А13**:на выбранной платформе начинается процесс создания мероприятия. На данном этапе заполняются поля заголовка мероприятия и его описания, при необходимости, добавляются графические изображения, соответствующие тематике мероприятия, указываются дата, время и место проведения.

На вход в данный блок поступает выбранная платформа для открытия набора.

В качестве механизмов выступают ответственный за мероприятие и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является созданное мероприятие.

**Блок А14**: на данном этапе ответственный за мероприятие указывает дату конца работы механизма регистрации на созданное мероприятие.

На вход в данный блок поступает созданное мероприятие.

В качестве механизмов выступают ответственный за мероприятие и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является мероприятие с датой конца регистрации.

**Блок А15**: после завершения подготовки мероприятия и заполнения всех необходимых полей ответственный за мероприятие запускает механизм начала регистрации на мероприятие.

На вход в данный блок поступает мероприятие с датой конца регистрации.

В качестве механизмов выступают ответственный за мероприятие и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является мероприятие с начатой регистрацией.

**Блок А16**: на данном этапе ответственный за мероприятие отправляет ссылку со страницей мероприятия в СМИ ИРНИТУ для подготовки новости о предстоящем событии.

На вход в данный блок поступает мероприятие с начатой регистрацией.

В качестве механизмов выступают СМИ ИРНИТУ, платформа для мероприятия.

Выходом из данного блока является новость о предстоящем событии со ссылкой на мероприятие.

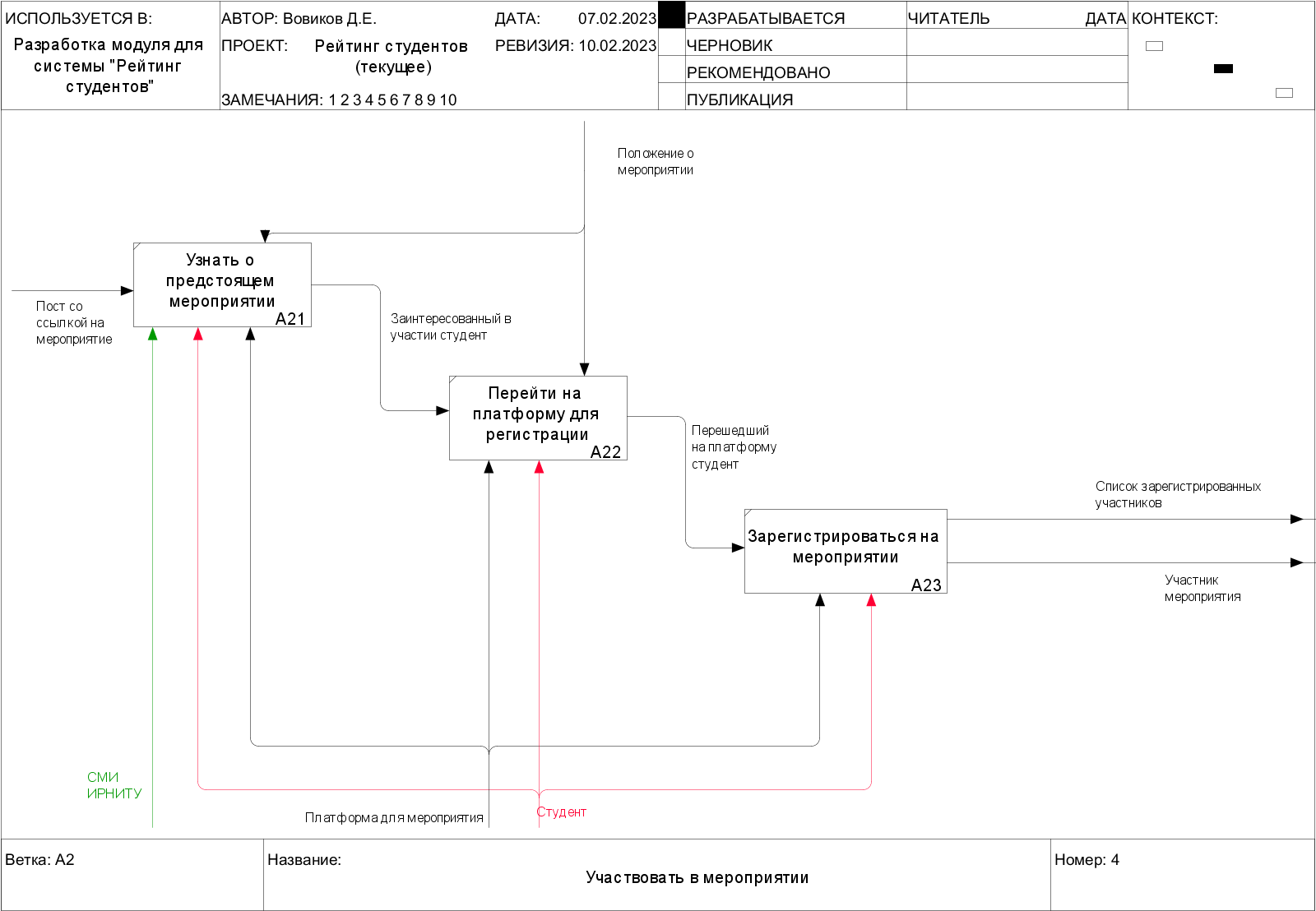


Рисунок 4 – Детализация блока А2

**Блок А21**: студенты ИРНИТУ узнают о предстоящем мероприятии через СМИ ИРНИТУ.

На вход в данный блок поступает пост со ссылкой на мероприятие.

В качестве механизмов выступают студент, платформа для мероприятия, СМИ ИРНИТУ.

Управление данным процессом осуществляется за счет положения о мероприятии.

Выходом из данного блока является заинтересованный в участии студент.

**Блок А22**: заинтересованный в участии студент переходит на платформу для регистрации в мероприятии через ссылку на страницу события на платформе.

На вход в данный блок поступает заинтересованный в участии студент.

В качестве механизмов выступают студент и платформа для мероприятия.

Управление данным процессом осуществляется за счет положения о мероприятии.

Выходом из данного блока является перешедший на платформу студент.

**Блок А23**: после перехода на платформу для регистрации и последующего ознакомления с описанием мероприятия студент записывается на событие в качестве участника. Новый участник помещается в список зарегистрированных участников мероприятия.

На вход в данный блок поступает перешедший на платформу студент.

В качестве механизмов выступают студент и платформа для мероприятия.

Выходами из данного блока являются список зарегистрированных участников и участник мероприятия.

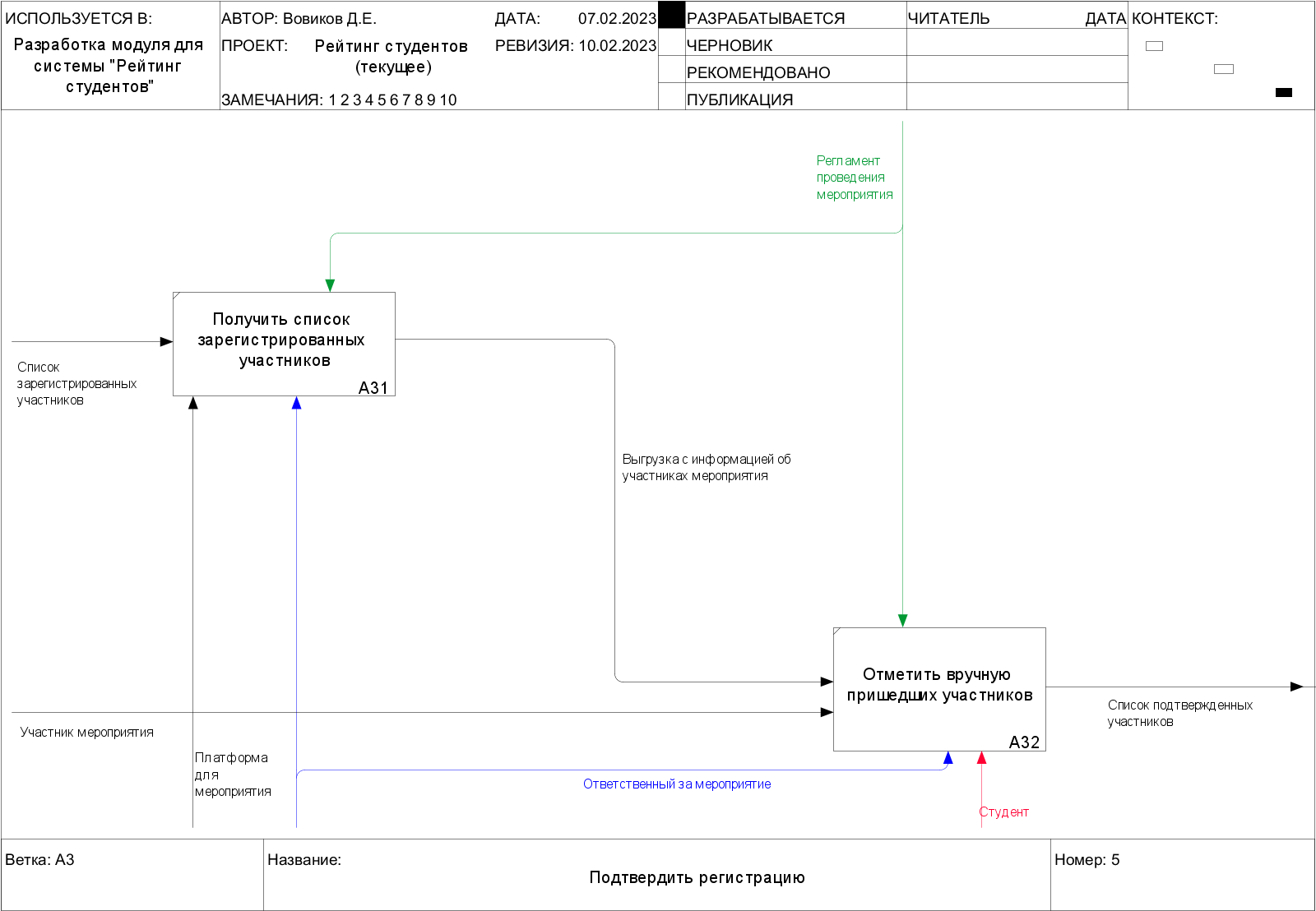


Рисунок 5 – Детализация блока А3

**Блок А31**: после завершения процесса регистрации на мероприятие ответственный за мероприятие получает выгрузку участников события из платформы для последующего подтверждения присутствия студентов.

На вход в данный блок поступает список зарегистрированных участников.

В качестве механизмов выступают платформа для мероприятия, ответственный за мероприятие.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является выгрузка с информацией об участниках мероприятия.

**Блок А32**: участники мероприятия посещают событие, на котором проходят процедуру регистрации: отмечают свое присутствие среди участников в списке мероприятия.

На вход в данный блок поступает выгрузка с информацией об участниках мероприятия.

В качестве механизмов выступают ответственный за мероприятие, студент.

Управление данным процессом осуществляется за счет регламента проведения мероприятия.

Выходом из данного блока является список подтвержденных участников.