

**Руководство по работе в электронной информационно-образовательной среде ИжГТУ имени М.Т. Калашникова**

## **Оглавление**

1 Общие сведения.....	3
2 Получение доступа к электронной информационно-образовательной среде	3
3 Работа с основными пунктами электронной информационно-образовательной среды.....	6
3.1. Удаленный доступ к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах	6
3.2. Фиксация хода образовательного процесса .....	8
3.2.1. Расписание учебных занятий .....	8
3.2.2. Результаты текущего контроля, промежуточной, итоговой и государственной итоговой аттестации обучающихся.....	8
3.3. Электронное портфолио обучающегося, в том числе сохранение видов работ обучающегося (контрольные, курсовые, выпускные квалификационные работы), отзывов, рецензий и оценок на эти работы со стороны участников образовательного процесса .....	9
3.4 Личные сведения .....	11
3.5 Новостной раздел .....	12
3.6 Календарь событий .....	13
3.7 Настройки.....	14
3.8 Доступ обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья к электронно-информационным образовательным ресурсам в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья .....	15
4 Выход из личного кабинета обучающегося .....	16

## 1 Общие сведения

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) представляет собой совокупность электронных информационных и образовательных ресурсов, информационных и телекоммуникационных технологий и средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ.

Использование ЭИОС в учебном процессе предусмотрено ФГОС ВО по всем направлениям подготовки бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры.

Порядок формирования и функционирования ЭИОС в ИжГТУ, а также ее структура регулируется «Положением об электронно-образовательной среде и портфолио обучающегося в ИжГТУ имени М.Т. Калашникова» (размещено на странице [Электронная информационно-образовательная среда](#) в разделе «Образование» сайта ИжГТУ).

## 2 Получение доступа к электронной информационно-образовательной среде

Для начала работы в среде ЭИОС необходимо пройти процедуру авторизации на портале ИжГТУ (<https://istu.ru/>).

Для входа в сервис необходимо нажать на «Вход в личный кабинет» (в правом верхнем углу сайта ИжГТУ [https://istu.ru](https://istu.ru/)) (рис. 1).

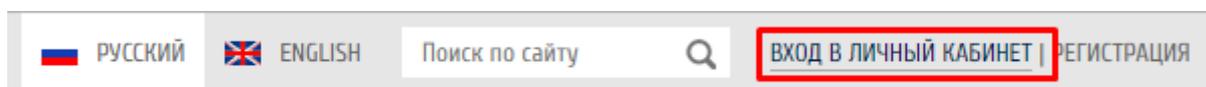


Рис. 1. Кнопка входа в Личный кабинет

В мобильной версии сайта войти в Личный кабинет можно через главное меню **Студенту-> Личный кабинет студента** (рис.2).

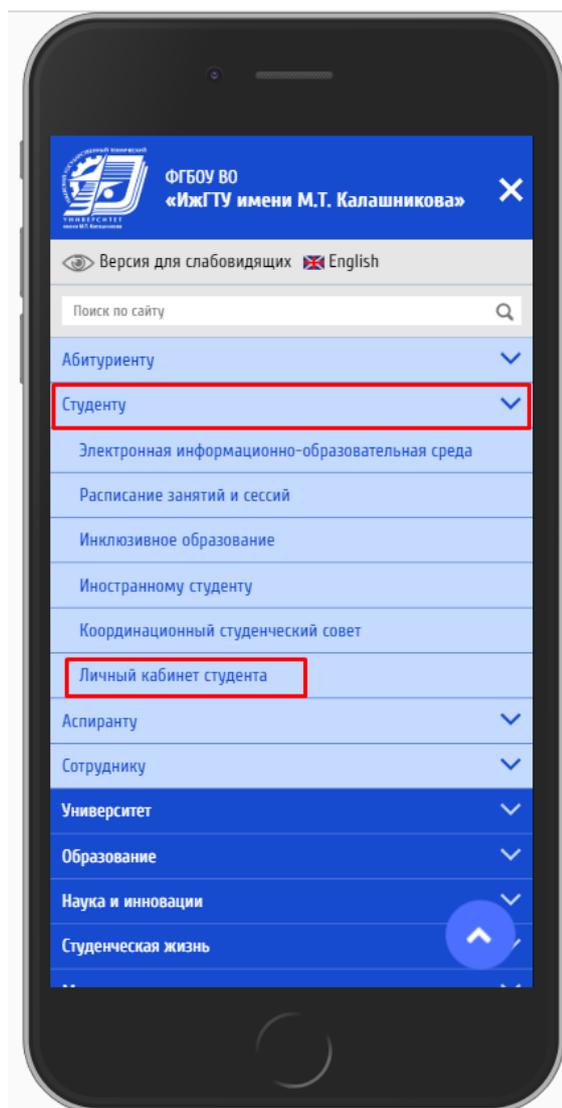


Рис. 2. Кнопка входа в Личный кабинет в мобильной версии

В открывшейся форме ввести свой логин и пароль и нажать на кнопку «Войти» (рис. 3).

**Доступы для входа студента:**

логин: номер\_зачетной\_книжки@edu.istu.ru (например, 123456@edu.istu.ru);

пароль: дата\_рождения (в формате 00.00.0000)

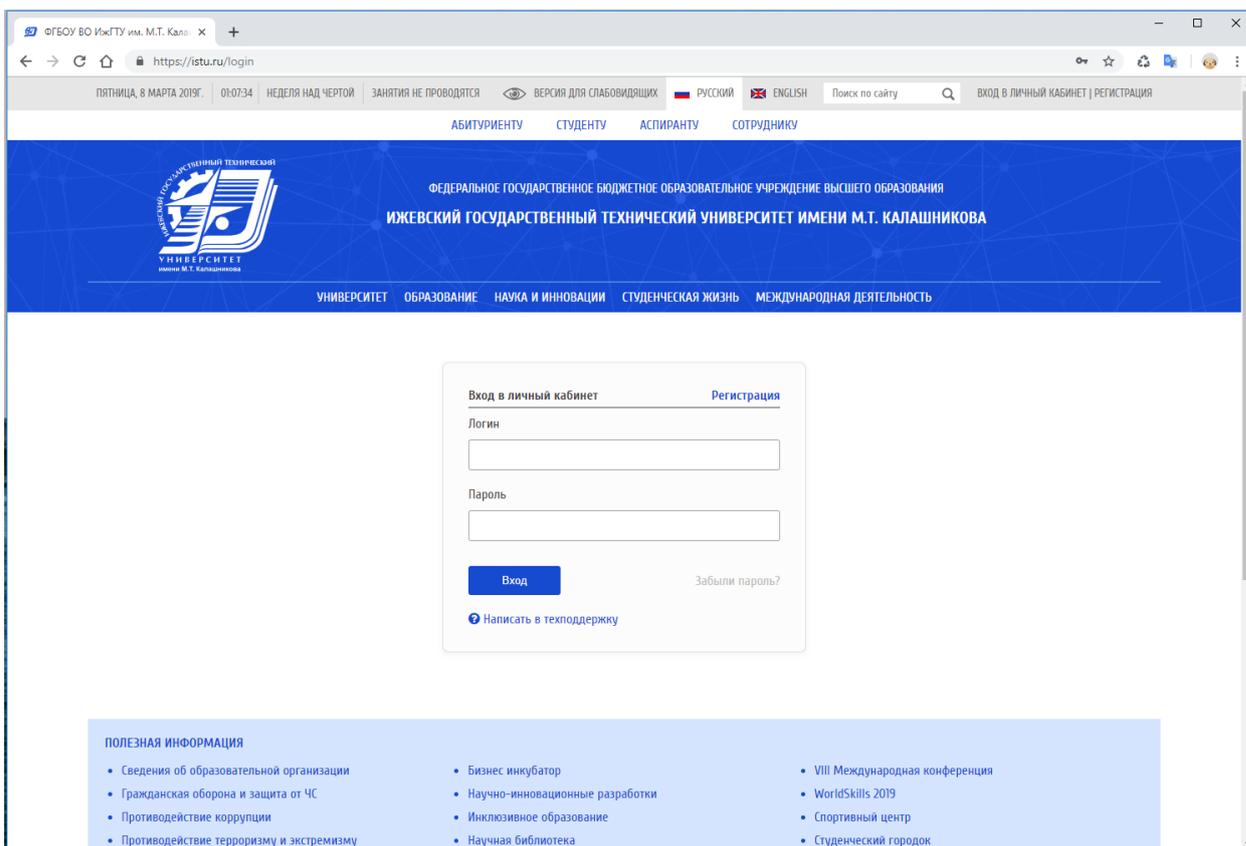


Рис. 3. Форма входа в ЭИОС

В случае возникновения проблем с входом в систему обратитесь по электронной почте [support@istu.ru](mailto:support@istu.ru) с заявкой, в теме указать “Личный кабинет студента”, в тексте письма свои фамилию, имя, отчество, № зачетной книжки, описание проблемы.

Доступные разделы в Личном кабинете студента (рис. 4):

- Календарь событий
- Новости
- Личные сведения
- Зачетная книжка
- Портфолио
- Библиотека
- Расписание
- Настройки

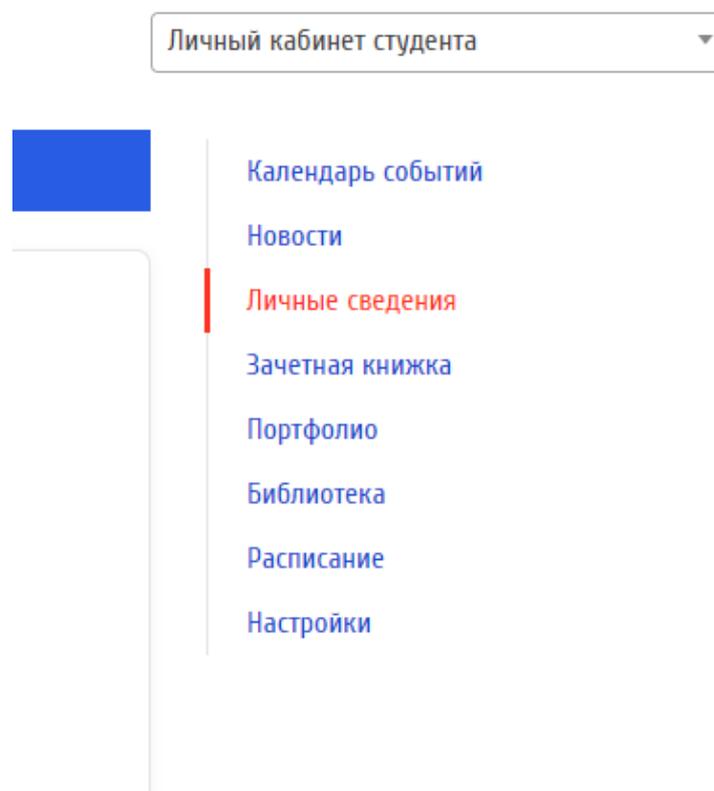


Рис. 4. Основные разделы Личного кабинета

### **3 Работа с основными пунктами электронной информационно-образовательной среды**

#### **3.1. Удаленный доступ к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах**

Для начала работы с электронной библиотечной системой необходимо перейти в личном кабинете к пункту меню «Библиотека».

В целях получения доступа к актуальной учебной и научной литературе в удаленном режиме:

- **ЭБС IPRbooks**

В ЭБС IPRbooks вы найдете учебники и учебные пособия, монографии, производственно-практические, справочные издания, а также деловую литературу для практикующих специалистов. В ЭБС включены издания за последние 10 лет (по гуманитарным, социальным и

экономическим наукам — за последние 5 лет), перечень их постоянно растет. Контент ЭБС IPRbooks ежемесячно пополняется новыми электронными изданиями, периодикой (в т.ч. журналами, входящими в перечень ВАК).

- **Электронный каталог научной библиотеки университета**

1. Научная библиотека университета представляет электронную библиотеку Association for Computing Machinery (ACM) Digital Library

2. Открыт доступ к научным ресурсам издательства Elsevier на платформе ScienceDirect

3. Научная библиотека проводит тренинги по использованию научной периодики и книг зарубежного электронного издательства Springer Nature.

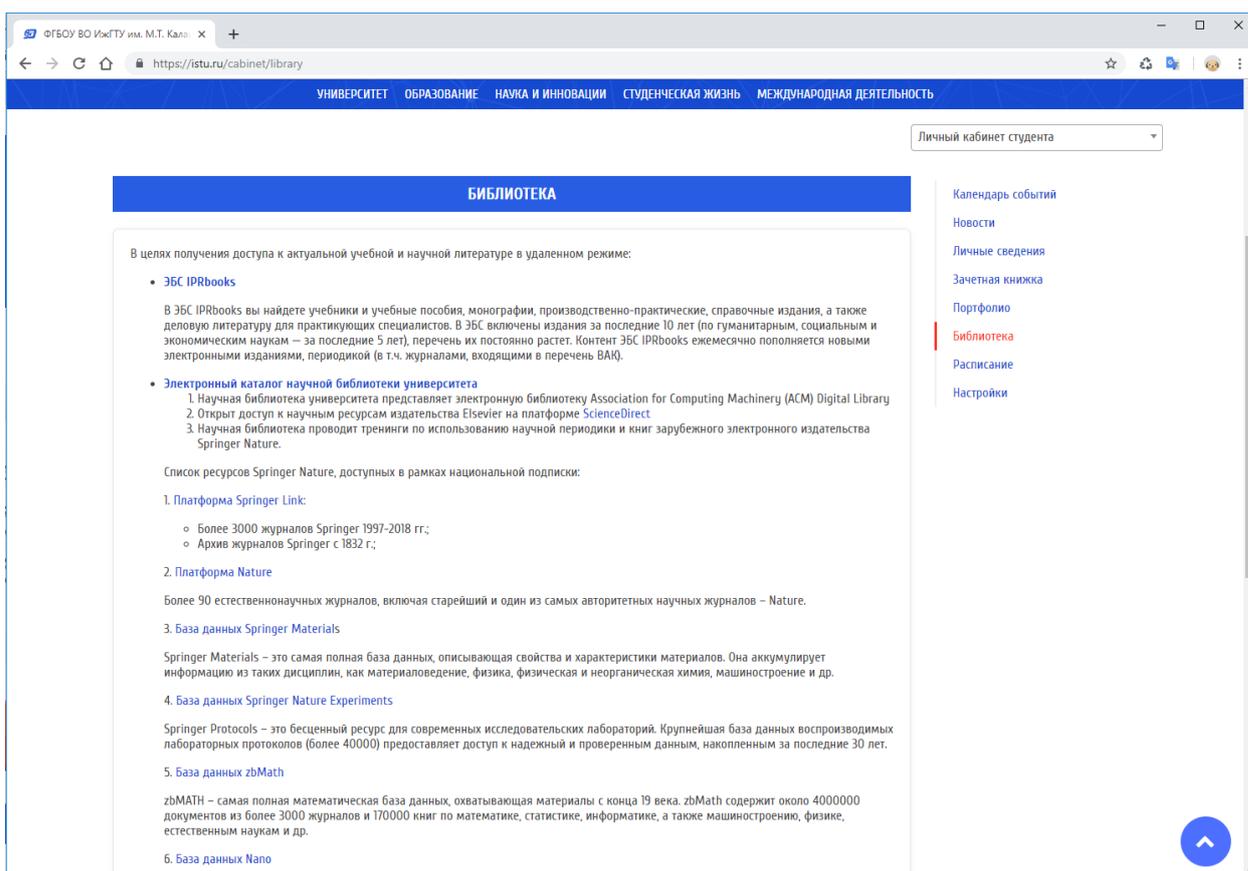


Рис. 5. Раздел «Библиотека»

## 3.2. Фиксация хода образовательного процесса

### 3.2.1. Расписание учебных занятий

Для просмотра расписания учебных занятий необходимо перейти в Личном кабинете к пункту меню «Расписание» (рис. 6).

Скриншот веб-интерфейса «Личный кабинет студента» с заголовком «РАСПИСАНИЕ». В центре экрана расположена таблица «Расписание занятий и экзаменов на 2018-2019 уч. г.». Таблица имеет три столбца: «Факультет», «Расписание занятий» и «Расписание экзаменов». В таблице перечислены факультеты ИМОП, ИСиА и ИИВТ, с указанием графиков занятий и сессий для каждого семестра. В правой части экрана находится меню с пунктами: «Календарь событий», «Новости», «Личные сведения», «Зачетная книжка», «Портфолио», «Библиотека», «Расписание» (выделено красной линией) и «Настройки». В верхнем правом углу отображено имя студента «ПЕТРОВ ПЕТР ПЕТРОВИЧ».

Расписание занятий и экзаменов на 2018-2019 уч. г.		
Факультет	Расписание занятий	Расписание экзаменов
ИМОП	График занятий: ИМОП, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. г.	График сессии ИМОП, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. год
	График занятий ИМОП, очная форма обучения, 2 семестр 2018-2019 уч. год	
ИСиА	График занятий: ИСиА, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. г.	График сессии ИСиА, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. год
	График занятий ИСиА, очная форма обучения, 2 семестр 2018-2019 уч. год	
ИИВТ	График занятий: ИИВТ, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. г.	График сессии ИИВТ, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. год
	График занятий ИИВТ, очная форма обучения, 2 семестр 2018-2019 уч. год	
	График занятий: Магистратура, 1 курс, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. г.	График сессии Магистратура, 1 курс, оч. форма обучения, 1 семестр 2018-2019 уч. год
	График занятий Магистратура, 1 курс, очная форма обучения, 2 семестр 2018-2019 уч. г.	

Рис. 6. Сервис «Расписание»

### 3.2.2. Результаты текущего контроля, промежуточной, итоговой и государственной итоговой аттестации обучающихся

Для просмотра результатов освоения программы в личном кабинете необходимо перейти к пункту меню «Зачетная книжка» (рис. 7).

Личный кабинет студента

**ЗАЧЕТНАЯ КНИЖКА**

УСПЕВАЕМОСТЬ ПО ДИСЦИПЛИНАМ

Учебный год: 2018/2019

Зимний семестр

Дисциплина	Итоговое испытание	Оценка	Преподаватель
Математические методы распознавания образов	Зачет	Зачтено	Аль Аккад М. Айман Хасанович
Научно-исследовательская работа	Зачет дифференцированный	Не явился (неуваж.)	Ложкин Александр Гермогенович
Нейрокомпьютерные системы	Зачет	Зачтено	Коробейников Александр Васильевич
Нейрокомпьютерные системы	Курсовая работа	Хорошо	Коробейников Александр Васильевич
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Зачет дифференцированный	Не явился (неуваж.)	Ложкин Александр Гермогенович
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Зачет дифференцированный	Отлично	Ложкин Александр Гермогенович
Программирование в среде ТС	Зачет	Зачтено	Николаев Константин Степанович
Разработка систем баз данных	Курсовая работа	Не явился (неуваж.)	Старыгин Артем Викторович
Разработка систем баз данных	Экзамен	Не явился (неуваж.)	Старыгин Артем Викторович
Современные операционные системы	Зачет	Зачтено	Тарасов Владимир Георгиевич

Летний семестр

Дисциплина	Итоговое испытание	Оценка	Преподаватель
------------	--------------------	--------	---------------

Рис. 7. Раздел «Зачетная книжка»

В таблице отражается текущая успеваемость за выбранный учебный год, с сортировкой на зимний и летний семестры. По каждой дисциплине показаны форма итогового испытания (зачет, зачет дифференцированный, курсовая работа, экзамен), оценка, ФИО преподавателя, семестр и учебный год.

### 3.3. Электронное портфолио обучающегося, в том числе сохранение видов работ обучающегося (контрольные, курсовые, выпускные квалификационные работы), отзывов, рецензий и оценок на эти работы со стороны участников образовательного процесса

Для просмотра или ввода данных в электронное портфолио необходимо перейти к пункту меню «Портфолио» (рис. 8).

Сервис «Портфолио» позволяет просматривать и вводить комплект документов и материалов в электронном виде, отражающий достижения обучающегося в учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой, спортивной и других видах деятельности.

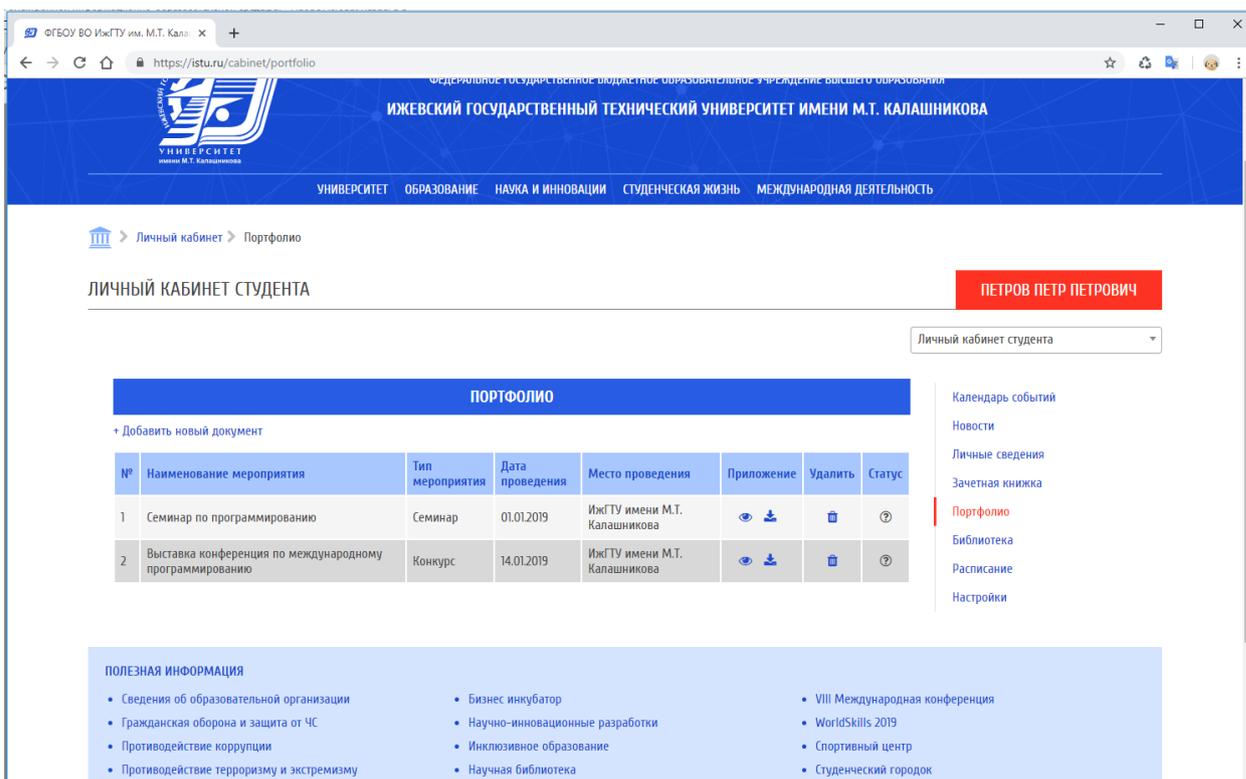


Рис. 8. Раздел «Портфолио»

В разделе отображен перечень добавленных документов: наименование мероприятия, тип мероприятия (конференция, семинар, вебинар, встреча, конкурс, грант, соревнование), дата проведения, место проведения, а так же доступные опции (просмотреть документ, скачать, удалить, а так же статус проверки документа).

Для добавления нового документа портфолио необходимо перейти по ссылке «+Добавить новый документ». Откроется форма для добавления нового документа (рис. 9).

Обучающийся самостоятельно определяет вводимую информацию о себе и несет ответственность за достоверность представленной им информации. «Портфолио» пополняется в течение всего периода обучения обучающегося в ИжГТУ.

Загружаемые файлы должны иметь расширение doc, docx, rtf, pptx, pdf, png, jpg, jpeg. Размер файла не должен превышать 6Мб. Имя файла должно быть набрано на латинице и не содержать пробелов и специальных СИМВОЛОВ.

После успешного заполнения формы необходимо нажать кнопку «Сохранить».

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://istu.ru/cabinet/portfolio/new>. The page title is "ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ СТУДЕНТА" (Student Personal Cabinet). The user's name "ПЕТРОВ ПЕТР ПЕТРОВИЧ" is displayed in a red box. The form contains the following fields:

- Наименование мероприятия\*** (Event name): A text input field.
- Тип мероприятия\*** (Event type): A dropdown menu with the text "Выберите тип" (Select type).
- Дата проведения** (Date): A date picker field showing "дд . мм . гggg".
- Место проведения** (Location): A text input field.
- Приложение\*** (Attachment): A file upload area with a "Выбрать файл" (Select file) button. Below it, a note states: "Размер файла не более 6 Мб. Допустимые форматы: doc, docx, rtf, pptx, pdf, png, jpg, jpeg." A blue "СОХРАНИТЬ" (Save) button is located at the bottom of the form.

On the right side, there is a navigation menu with the following items: "Календарь событий" (Event calendar), "Новости" (News), "Личные сведения" (Personal information), "Зачетная книжка" (Credit book), "Портфолио" (Portfolio), "Библиотека" (Library), "Расписание" (Timetable), and "Настройки" (Settings). At the bottom left, there is a "ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ" (Useful information) link, and at the bottom right, there is a blue circular button with an upward arrow.

Рис. 9. Форма добавления нового документа портфолио

### 3.4 Личные сведения

Раздел «Личные сведения» (рис.10) содержит информацию о студенте: ФИО, Номер зачётной книжки, Группа, Квалификация, Форма обучения, Курс, Подразделение, Направление обучения, Профиль подготовки, Период обучения, SPIN-код.

SPIN-код является по умолчанию пустым полем для заполнения. У студента есть возможность единожды заполнить и сохранить его.

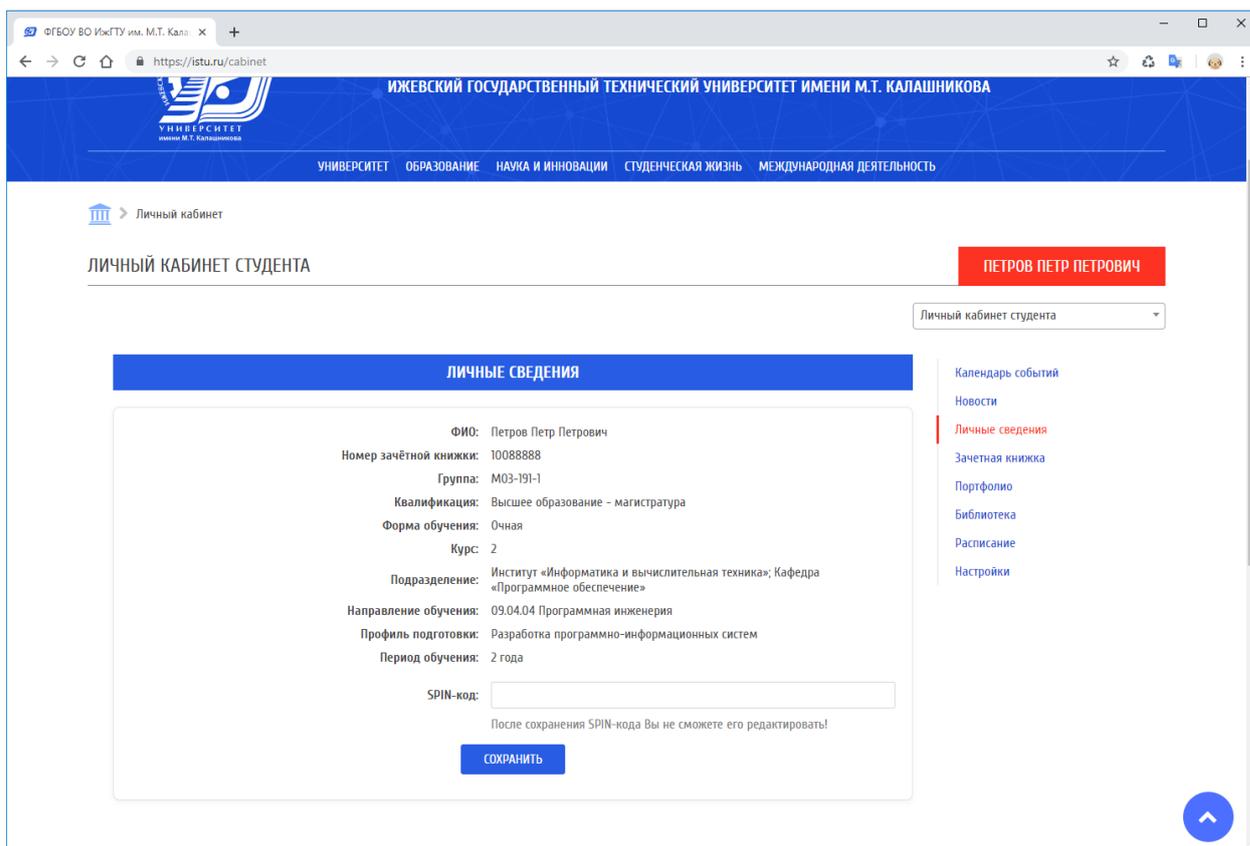


Рис. 10. Раздел «Личные сведения»

SPIN-код - персональный идентификационный код автора. Вы можете его посмотреть на сайте <https://elibrary.ru>. После авторизации на сайте <https://elibrary.ru> он будет показан слева, в блоке Сессия.

SPIN-код необходим для выгрузки списка публикаций студента.

### 3.5 Новостной раздел

В разделе «Новости» представлены новости ИжГТУ, по категориям: культура и спорт, образование, наука, жизнь университета и другое. Постраничная навигация позволяет переходить к новостям за любой период.

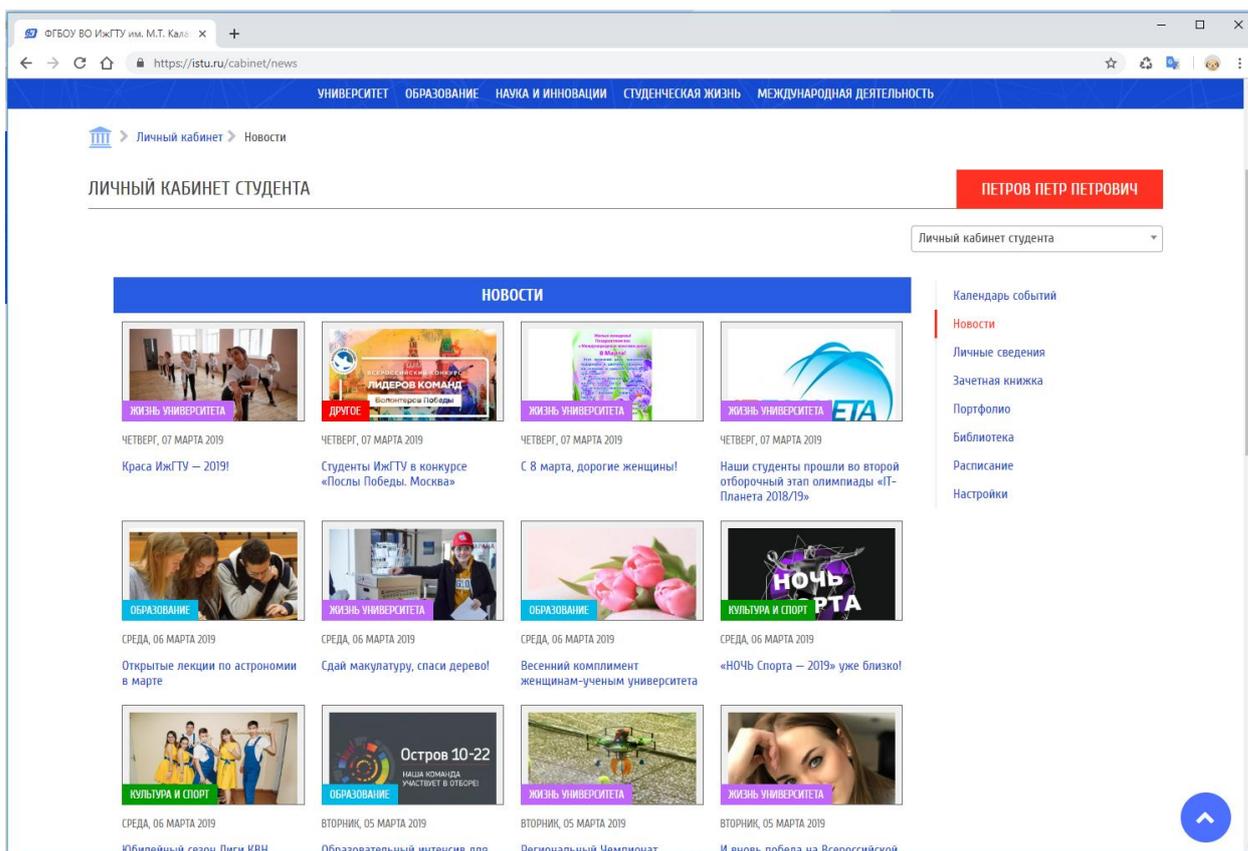


Рис. 11. Раздел «Новости»

### 3.6 Календарь событий

Раздел «Календарь событий» содержит мероприятия ИжГТУ, каждое событие в зависимости от даты проведения расположено в определенной дате календаря, как показано на рис. 12. При наведении на мероприятие отображается полное название мероприятия. При клике на мероприятие произойдет переход на страницу с подробным описанием события, дате и месте проведения. Навигация позволяет переходить на следующий, предыдущий месяц, год и возвращаться к текущей дате.

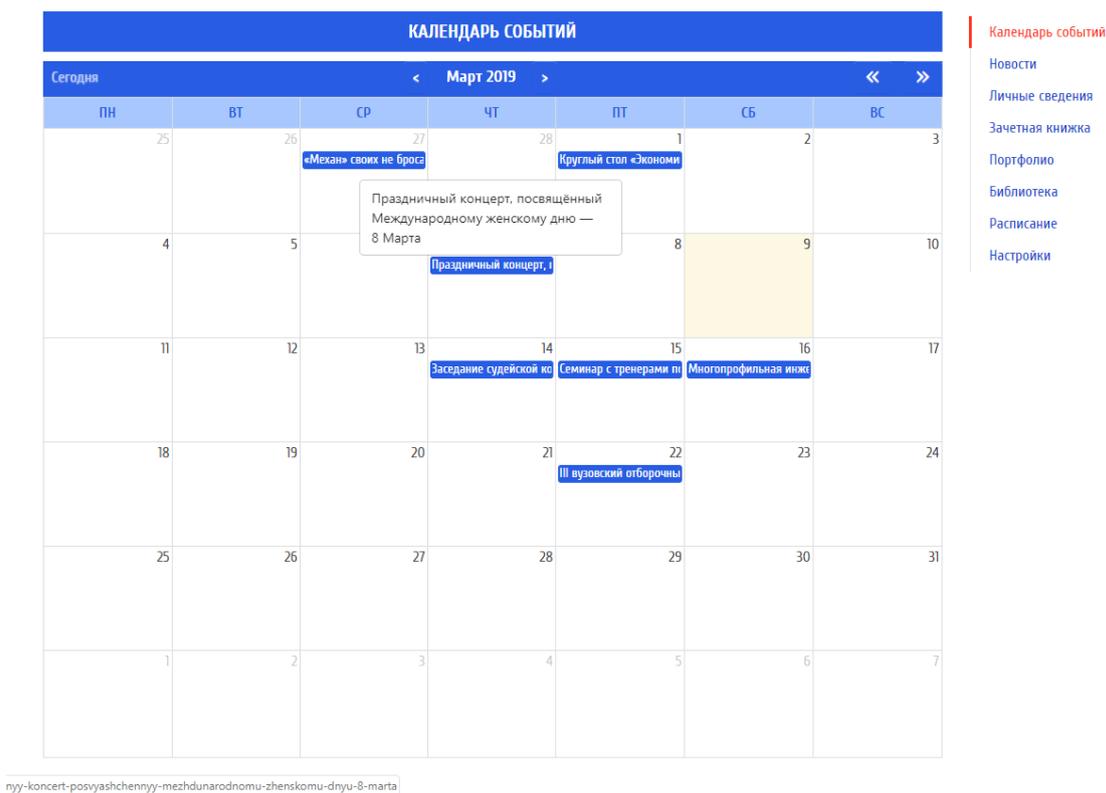


Рис. 12. Календарь событий

### 3.7 Настройки

Данный раздел позволяет изменить пароль для доступа к Личному кабинету (рис.13). Пароль должен содержать не менее 8 символов.

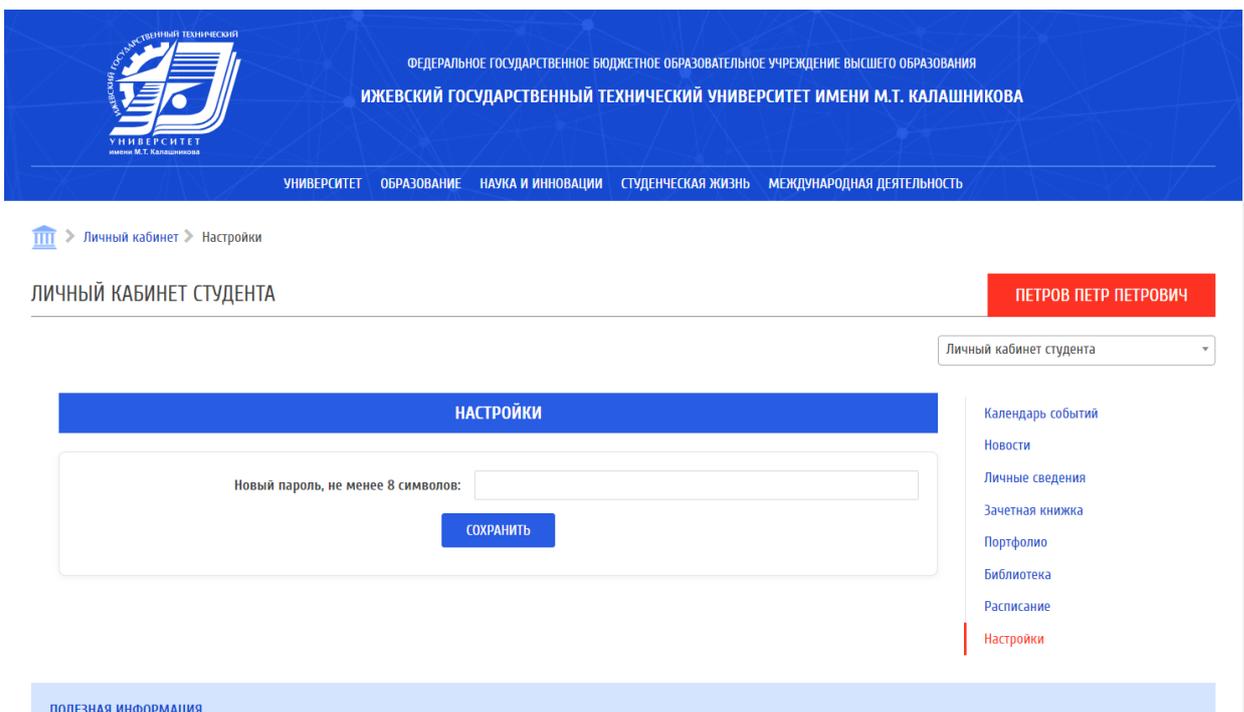


Рис.13. Раздел настроек личного кабинета

### 3.8 Доступ обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья к электронно-информационным образовательным ресурсам в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья

Для переключения личного кабинета обучающегося в режим для слабовидящих необходимо нажать на кнопку «Версия для слабовидящих», которая расположена на верхней панели сайта (рис.14).

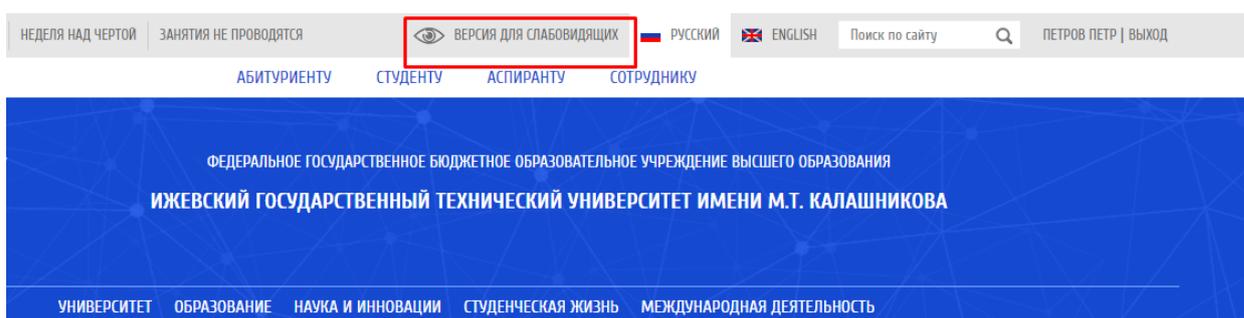


Рис. 14. Кнопка для перехода в версию для слабовидящих

Интерфейс главной страницы в данном режиме представлен на рис.15.

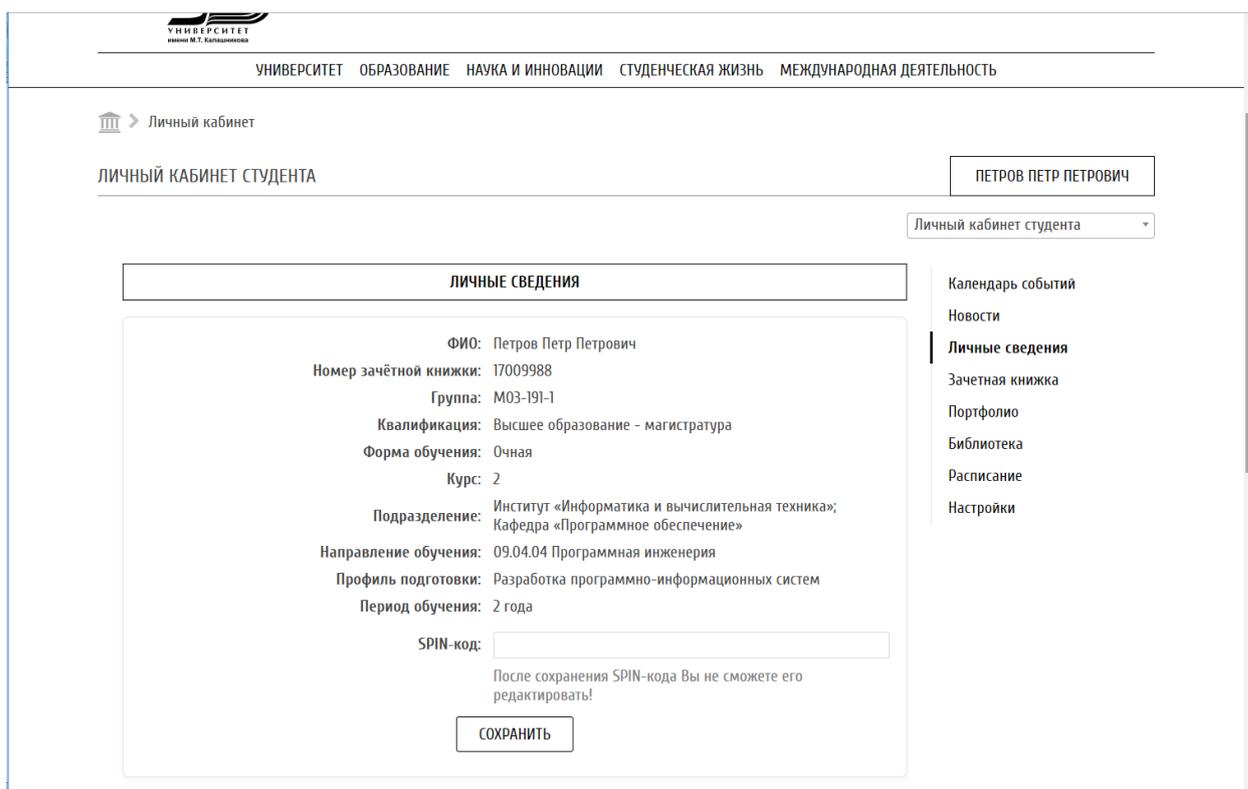


Рис.15. Интерфейс личного кабинета в версии для слабовидящих

#### 4 Выход из личного кабинета обучающегося

Для выхода из личного кабинета обучающегося необходимо нажать кнопку «Выход» (рис.16), которая находится в правом верхнем углу сайта ИжГТУ, рядом с ФИО пользователя.

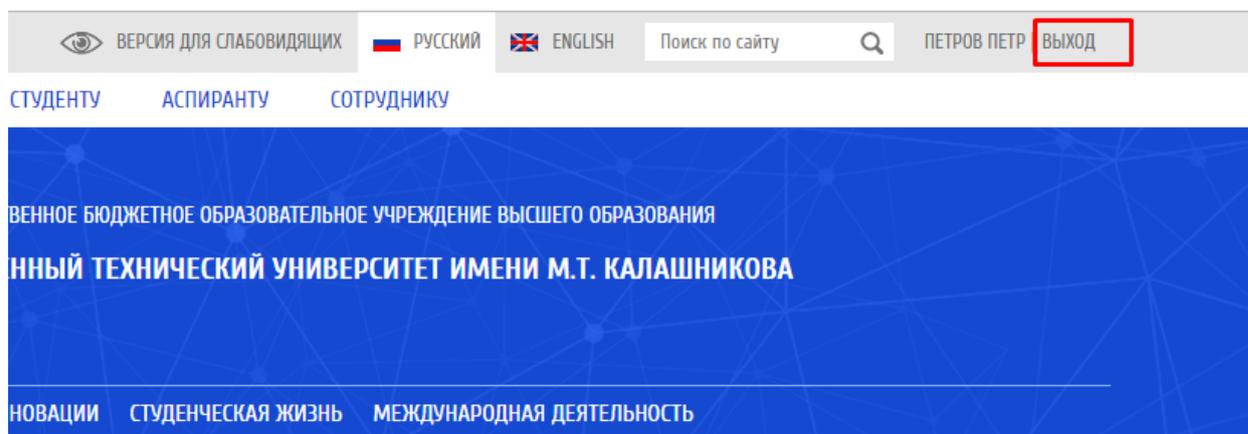


Рис.16. Выход из личного кабинета