Справка
об электронной информационно-образовательной среде АГГПУ им. В.М. Шукшина

В соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования каждому обучающемуся в течение всего периода обучения предоставляется индивидуальный неограниченный доступ к **электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС)** **http://www2.bigpi.biysk.ru/aios/,** включающей в себя аппаратное и программное обеспечение, электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, в том числе - электронные библиотечные системы (ЭБС), совокупность информационно-телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение образовательных программ, независимо от места нахождения обучающегося. Используемые для разработок технологии обеспечивают доступ к ЭБС и ЭИОС с любых стационарных или мобильных устройств из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет как на территории организации, так и вне её.

Системообразующим программным компонентом ЭИОС в университете является информационная система «Личный кабинет» обучающихся и преподавателей (ИС Личный кабинет), разработанная и внедренная в АГГПУ им. В.М. Шукшина. **ЭИОС ОБЕСПЕЧИВАЕТ:**

- **Доступ к учебным планам:**
  - в специальном разделе официального сайта неавторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/sveden/education#tab10
  - в ИС Личный кабинет авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php
  - в портфолио обучающихся в составе модульной информационной системы «Шахты» (МИС Шахты) авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login

- **Доступ рабочим программам дисциплин (модулей) и практик:**
  - в специальном разделе официального сайта неавторизованный доступ п/р «Практики» http://www2.bigpi.biysk.ru/sveden/education#tab10
  - в информационно-поисковой системе (ИПС) «Образовательные программы» неавторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/rp

- **Доступ к изданиям ЭБС и ЭОР, указанным в рабочих программах:**
  - МЭБ, авторизованный доступ https://icdlib.nspu.ru/
  - IPRbook, авторизованный доступ http://www.iprbookshop.ru/
  - ФЭРУ, авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/library/viewpage.php?page_id=25,
  - Elibrary, автоматическая авторизация в корпоративной сети университета, авторизованный доступ – вне корпоративной сети https://elibrary.ru/defaultx.asp
  - электронный каталог ИРБИС неавторизованный доступ http://irbis.bigpi.biysk.ru/cgi-bin/irbis64r_12/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=BIBL&P21DBN
  - Дополнительные ресурсы http://www2.bigpi.biysk.ru/wwwsite/viewpage.php?page_id=383

- **Фиксацию хода образовательного процесса обучающегося:**
  - расписание занятий (общее расписание) на текущий семестр в свободном доступе http://www2.bigpi.biysk.ru/wwwsite/viewpage.php?page_id=386
  - персонифицированное расписание на текущую неделю в свободном доступе http://www2.bigpi.biysk.ru/aios/rasp.php
  - расписание занятий (общее расписание) на текущий семестр и персонифицированное расписание на текущую неделю – авторизованный доступ из личных кабинетов ППС и обучающихся http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php
  - сведения об успеваемости обучающегося в текущем семестре в портфолио обучающегося авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login

- ознакомление обучающихся с результатами текущего контроля (итоги тестирования) в СДО Moodle, авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/eldek/
- журналы успеваемости и посещаемости, авторизованный доступ из модуля Интернет-расширение (МИС Шахты) http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login

– **Фиксацию результатов промежуточной аттестации:**
  - ведомости успеваемости за весь период обучения в личных кабинетах обучающихся авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php
  - ознакомление обучающихся с результатами рубежного контроля в СДО Moodle авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/eldek/
  - модуль «Ведомости» (МИС Шахты), авторизованный доступ из из одноименного приложения на клиентских АРМ
  - журналы успеваемости и посещаемости, авторизованный доступ из модуля «Интернет-расширение» (МИС Шахты) http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/

– **Фиксацию результатов освоения основной образовательной программы** (отчеты по практикам, курсовые и другие работы, ВКР)**:**
  - отчет «Результат освоения основной образовательной программы» - *в профиле* портфолио каждого обучающегося (МИС Шахты) авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login
  - отчеты по практикам, курсовые и другие работы » - в теле портфолио обучающихся МИС Шахты, авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login и в ИС личный кабинет http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php
  - автоматическая выгрузка из портфолио научных достижений обучающегося в его личный кабинет, в доступной форме для просмотра любым участником образовательного процесса, авторизованном в ИС «Личный кабинет» http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php
  - ВКР в ИПС «Выпускные квалификационные работы» неавторизованный доступ на чтение http://www2.bigpi.biysk.ru/vkr2018/index.php

– В случае перехода на электронное обучение с применением дистанционных образовательных технологий в вузе предусмотрено предоставление обучающимся и ППС следующих систем:
  - ИС Личный кабинет http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php и http://www2.bigpi.biysk.ru/wwwsite/viewpage.php?page_id=532
  - Для организации видеоконференцсвязи (ВКС): видеолекции, вебинары, практические занятия, консультации, экзамены и защиты ВКР предусмотрено использование ресурса google-meet Google-корпоративного аккаунта АГГПУ им. В.М. Шукшина (бесплатный тарифный план Google Workspace аккаунт в домене bigpi. biysk.ru), с проведением экспорта база данных пользователей (ППС и обучаемых) в Google из МИС Шахты.
  - Для сохранения материалов/результатов ВКС и контроля работы пользователей в корпоративном портале Google предусмотрено использовать подсистемы: google-диск, google-администрирование (просмотр протоколов посещаемости участников ВКС).
  - Для поддержки учебного процесса предложены к использованию Google-подсистемы: Чат, Документы, Презентации, Карты, Переводчик, Таблицы и др.

– **ЭБС и ЭИОС должны обеспечивать одновременный доступ не менее 25% обучающихся по каждой образовательной программе**:
  - Для обеспечения необходимого доступа обучающихся к электронным образовательным ресурсам (ЭОР) в университете используются сервера заданной мощности, высокопроизводительный канал выхода в интернет и в корпоративную сеть, ряд программно-аппаратных решений. Серверная компонента ежегодно тестируется независимыми профильными фирмами. Акт экспертизы главного веб-сервера на начало текущего учебного года размещен http://www2.bigpi.biysk.ru/docx/file/admin_14_12_2018_10_55_10.pdf

- **Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса,** включая сведения об успеваемости, список публикаций, список работ с рецензиями и отзывами на эти работы, награды за участие в конференциях/ конкурсах, сведения об участии в мероприятиях и наградах по внеучебной работе:
  - Портфолио в составе модуля «Интернет-расширение. МИС Шахты», авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login

- **Взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного (чаты, вебинары, видеоконференцсвязь) и (или) асинхронного посредством сети интернет:**
  - Личный кабинет, авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php (***Чат; Сервис обмена заданиями и сообщениями; Модуль доступа к адресам электронной почты ППС***)
  - ВКС BigBlueButton, интегрированная в СДО MOODLe на сервере университета; форумы в СДО Moodle авторизованный и гостевой доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/eldek/
  - Интерактивный сервис «Задать вопрос директору института» http://www2.bigpi.biysk.ru/aios/#question
  - Внутренняя почта в портфолио МИС Шахты, авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login

- **Дополнительные сервисы ЭИОС для преподавательского состава:**
  - ИС «Личный кабинет» с функциями учебного портала (авторизованный доступ): планирование учебного занятия, отправка заданий студентам и получение от них выполненных, доступ к актуальным учебным планам, персонифицированным расписаниям, предоставление сведений о студенте, синхронное и асинхронное взаимодействие со студентами и группами, автоматическая выгрузка из МИС Шахты актуальной нагрузки преподавателя, статистика, в том числе - сведения о посещаемости студентов (в режиме администратора), возможность просмотра материалов занятий любого учебного года, информация по замене преподавателя и т.д. – авторизованный доступ http://www2.bigpi.biysk.ru/lk/signin.php.
  - ИПС «Образовательные программы» с функциями поиска по ключам и сортировки рабочих программ ППС, разграниченный доступ размещения и коррекции материалов http://www2.bigpi.biysk.ru/rp/, неавторизованный – для чтения.
  - ИПС «Отчет по НИР» (портфолио научных достижений ППС), авторизованный доступ для размещения и неавторизованный – для чтения http://www2.bigpi.biysk.ru/nir2016/
  - Корпоративная почта университета на домене bigpi.biysk.ru.
  - Внутренняя почта портфолио авторизованный доступ http://abit.bigpi.biysk.ru/WebApp/#/login

Функционирование ЭИОС соответствует законодательству РФ, требованиям ФГОС ВО, Положению об электронной информационно-образовательной среде, другим нормативным актам.

Вход в ЭИОС осуществляется по одноименному динамическому баннеру в левой вертикальной панели официального сайта университета или из одноименного раздела http://www2.bigpi.biysk.ru/aios.

01.09.2021 Начальник управления информатизации Л.А. Савина