

О ДОСТУПЕ К ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ И ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫМ СЕТЯМ УНИВЕРСИТЕТА

В соответствии с современными тенденциями интенсивно развивается сетевая инфраструктура вуза. Университет располагает развитой корпоративной сетью, объединяющей 8 зданий. В сравнении с 2015 годом в вузе увеличена пропускная способность базового канала доступа к интернет в 2 раза: с 50 Мбит/с до 100 Мбит/с, и оптимизирована структура и номенклатура каналов связи, с ориентацией на развитие корпоративной сети вуза и уменьшение количества внешних выходов.

Суммарная пропускная способность каналов доступа в интернет, включая резервный канал, с 2013 года составляет 112 Мбит/с. Типы подключений и пропускная способность каналов: ADSL – 100 Мбит/с (1 базовый канал через ООО "Фирма "Сотрудник Плюс"); SHDSL -10 Мбит/с (1-й резервный канал через ПАО «Ростелеком») и приемо-передающая спутниковая станция ППСС- 2 Мбит/с (2-й резервный канал через Томский межрегиональный телепорт).

Удаленные факультеты ФТиППО, ЕГФ, ФМФ и здание столовой ФМФ подключены к корпоративной сети через арендованные и собственные ВОЛС и входят в корпоративную сеть вуза через специально-созданные VPN-каналы. Деканаты и кафедры всех факультетов, управленческие структуры, а также все компьютерные классы подключены к корпоративной сети и имеют выход в Интернет. Выход в Интернет с 2008 года предоставляется на безлимитной основе.

С 2011 года к Интернет подключены общежития вуза: зона проживания студентов обеспечивается технологией WiFi; учебная зона, включая читальный зал, поддерживается кроме WiFi кабельным подключением через ВОЛС вуза «Главный корпус - общежития».

Динамика количества точек подключения к Интернет

Год	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
точек - во Кол. каналов	4	6	6	8	8	8	3	3	3	3	3

Анкета сетевых ресурсов вуза:

В настоящее время в корпоративной сети университета базируется 650 рабочих станций, имеющих доступ в Интернет. Сеть обслуживают около 20 серверов: WEB, файловые, VPN, почтовый, FTP, Proxy, MY_SQL, MS_SQL, Active Directory, FireBird, ИРБИС, 1С, видеосервер, Moodle и др.

№	Полное наименование вуза	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный гуманитарнопедагогический университет им. В.М. Шукшина»
2.	Сокращенное наименование	АГГПУ им. В.М. Шукшина
3.	Субъект РФ	Алтайский край
4.	Город	Бийск
5.	Почтовый адрес	659333 , ул. Владимира Короленко, 53, г. Бийск, Алтайский край, РФ
6.	URL web-сервера	http://www2.bigpi.biysk.ru
7.	Руководитель, ответственный за развитие информационных технологий (ИТ) в вузе (ФИО полностью)	Савина Любовь Александровна
8.	Должность	Начальник управления информатизации
9.	Телефон(ы)	(3854) 41-64-84
10.	e-mail(ы)	savina@bigpi.biysk.ru
11.Р	Руководитель(и) службы технической поддержки сети (ФИО полностью)	Жила Алексей Владимирович
12.	Должность	Начальник интернет-центра Управления информатизации
13.	Телефон(ы)	(3854) 41-64-84
14.	e-mail(ы)	zed@bigpi.biysk.ru
15.	Телефон службы технической поддержки	(3854) 41-64-84
16.	e-mail службы технической поддержки	zed@bigpi.biysk.ru

17.	Диапазоны публичных IP адресов	194.150.137.1 – 194.150.137.64- по провайдеру ПАО «РосТелеком» 93.157.44.19, 93.157.44.20, 93.157.44.34, 93.157.44.35, 93.157.44.22 - по провайдеру ООО "Фирма "Сотрудник Плюс"
18.	Количество почтовых серверов в вузе	1
19.	Количество персональных компьютеров в университете, имеющих Интернет доступ по локальной сети	Более 650
20.	Количество точек WiFi в основных зданиях вуза	41
21.	Площадь покрытия WiFi в аудиториях университета в процентах к общей площади аудиторий	Более 50%
22.	Количество точек WiFi в общежитиях	19
23.	Площадь покрытия WiFi в жилых помещениях общежитий в процентах к общей площади жилых помещений	Более 90 %
24.	Наименование IP провайдера (список провайдеров, если их несколько), с указанием URL сайта провайдера, обеспечивающих доступ в Интернет вузу в учебных корпусах и в общежитиях	ПАО «РосТелеком» www.biysk.ru ООО "Фирма "Сотрудник Плюс" www.digibi.ru Томский межрегиональный телепорт teleport.tsu.ru
25.	Пропускная способность подключения учебных корпусов (для каждого провайдера отдельно, если их несколько)	10 Мбит/с - через ПАО «РосТелеком» 100 Мбит/с — через ООО "Фирма "Сотрудник Плюс", 2Мбит/512 Кбит — через Томский межрегиональный телепорт.
26.	Пропускная способность каналов связи между учебными корпусами и общежитиями (если такие каналы существуют)	100 Мбит/с
27.	Пропускная способность подключения общежитий (Мбит/с) (для каждого провайдера отдельно, если их несколько)	2 Мбит/с - через ПАО «РосТелеком» 10 Мбит/с — через ООО "Фирма "Сотрудник Плюс
28.	Пропускная способность подключения к RUN Net	Нет подключения

ДОСТУП К ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ И ИНФОРМАЦИОННО-
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫМ СЕТЯМ, ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ
ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

1. На официальном сайте АГГПУ им. В.М. Шукшина <http://www2.bigpi.biysk.ru/wwwsite> имеется версия для слабовидящих, доступная со всех разделов сайта.
2. В библиотеке на средства гранта Фонда М. Прохорова приобретено и предоставляется к работе в библиотеке для студентов с ОВЗ следующее оборудование:
 - Windows – приложение для преобразования речи в текст – «Voco. Пиши голосом» 2 комплекта;
 - Victor Reader Stream – говорящий проигрыватель книг (проигрыватель файлов DAISY, MP3 и NISO) 1 комплект.

По программе данного гранта начато создание учебного фонда для незрячих и слабовидящих обучающихся. Переведены в формат MP3 следующие издания:

- **Манузина, Е.Б.** Образовательные программы для детей дошкольного возраста [Текст]: учебное пособие / Е.Б. Манузина, А.Ю. Арутюнян; Алтайская гос. академия обр-я им. В.М. Шукшина. – Бийск: ФГБОУ ВПО «АГАО», 2013. – 116 с. – 100 экз. – ISBN 978-5-85127-746-7
 - **Арутюнян, А.Ю.** Обучаем ребенка. Личностно-ориентированная школа [Текст]: учебное пособие / А.Ю. Арутюнян, Е.Б. Манузина; Алтайская гос. академия обр-я им. В.М. Шукшина. – Бийск: ФГБОУ ВПО «АГАО», 2012. – 81 с. – 100 экз. – ISBN 978-5-85127-684-2
 - **Чирков, А.А.** История России (1900-1920 гг.) [Текст]: учебное пособие / А.А. Чирков, Р.В. Мезенцев. – Бийск: ФГБОУ ВПО «АГАО», 2014. – 132 с. – (Вузу – 75 лет).
 - **Виницкая, Н.В.** История религии [Текст]: учебное пособие к спецкурсу / Н.В. Виницкая; Алтайская гос. академия обр-я им. В.М. Шукшина. – Бийск: ФГБОУ ВПО «АГАО», 2013. – 48 с. – 50 экз.
 - **Дудышева, Е.В.** Основы искусственного интеллекта: технологический аспект обучения. В 2-х частях. Часть I [Текст] : учебное пособие для студентов педагогических вузов / Е.В. Дудышева; Алтайская гос. академия обр-я им. В.М. Шукшина. – Бийск: ФГБОУ ВПО «АГАО», 2011. – 60 с. – 100 экз. – ISBN 978-5-85127-678-1.
- Важов, В.М.** Гречиха на полях Алтая [Текст]: монография / В.М. Важов. – М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2013. – 188 с.

О доступе к информационным системам:

Информационная система	Доступ
1С Бухгалтерия 7.7: Расчет заработной платы в бюджетных организациях, v.2.0; Расчет стипендий, v.1.0; ЧДК: Управление платным обучением, для бюджетных организаций Дополнение к конфигурации 1С:Бухгалтерия 7.7 ред.4(бюджетный план счетов) (CHDK002)	Сотрудники бухгалтерии
Автоматизированная библиотечная информационная система «Ирбис», (АРМы Каталогизатор, Книговыдача, Книгообеспеченность, Комплектатор, Администратор, "Корректор")	Сотрудники библиотеки,
Автоматизированная библиотечная информационная система «Ирбис» АРМ Читатель	Пользователи библиотеки
Автоматизированная библиотечная информационная система «Ирбис» Web-ИРБИС	Общий доступ
Бухгалтерия 7.7: Расчет заработной платы в бюджетных организациях, v.2.0; Расчет	Сотрудники бухгалтерии и отдела кадров
Модульная информационная система «Шахты» в составе: Ведомость, Деканат, Планы, Нагрузка кафедры, Визуальная студия тестирования.	Секретари деканатов и кафедр
Модульная информационная система «Шахты» модуль Интернет расширение	УМУ, УИНФ
Программный продукт САМО-ТурАгент 5.1 на неограниченное число рабочих станций	Сотрудники и студенты ЕГФ
1С:Предприятие 8.2 Зарплата и кадры бюджетного учреждения.	Сотрудники бухгалтерии и отдела кадров
1С:Предприятие 8.2 Бухгалтерия бюджетного учреждения ред. 1.6	Сотрудники бухгалтерии
1С:Предприятие 8.3 Бухгалтерия бюджетного учреждения ред. 2.0	Сотрудники бухгалтерии
1С:Предприятие 8.3 Абитуриент	<ul style="list-style-type: none"> • Сотрудники приемной комиссии • Система подключена к ЗКСПД ФГБУ ФЦТ
Справочно-правовая система Консультант Плюс	Пользователи корпоративной сети вуза
1С Паспортизация	Сотрудники УИНФ

20.01.2017. Начальник управления информатизации _____



Л.А. Савина