



НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАМСКИЙ ИНСТИТУТ ГУМАНИТАРНЫХ И
ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
НОУ ВПО «КИГИТ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор НОУ ВПО «КИГИТ»

В.А. Никулин

«17» 2015 г.



СИСТЕМА КАЧЕСТВА

Положение

об электронной информационно-образовательной среде

Негосударственного образовательного учреждения

высшего профессионального образования «Камский институт

гуманитарных и инженерных технологий»

СК-П- 13.1 - 2015

Версия 01

Дата введения:


«17» сентября 2015г.

Ижевск, 2015

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Директор ЦИТЭО	Набоких С.С.	
Согласовал	Начальник ЮПО	Трефилова О.В.	
Согласовал	Начальник ОМКОП	Торопова Н.А.	
Согласовал	Первый Проректор	Дегтева О.А.	

Версия: 01

1 / 11


	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П- <u>13.1</u> - 2015

1. Общие положения.

Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий» (далее - Положение) определяет порядок формирования электронной информационно-образовательной среды Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий» (НОУ ВПО «КИГИТ»).

Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 января 2014 г. № 2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Уставом НОУ ВПО «КИГИТ»;
- Положением об официальном сайте Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

гуманитарных и инженерных технологий» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

Положение входит в систему качества института в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52614.2-2006 «Руководящие указания по применению ГОСТ Р ИСО 9001-2001 в сфере образования» п. 6.5.

2. Основные понятия, определения, сокращения.

ООП – основная образовательная программа

ППС – профессорско-преподавательский состав

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда


ЭО – электронное обучение

3. Цели и задачи ЭИОС.

3.1. С целью информационного обеспечения образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ в НОУ ВПО «КИГИТ» создана и активно развивается ЭИОС.

3.2. ЭИОС включает в себя электронные информационно-образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств.

3.3. При реализации образовательных программ в НОУ ВПО «КИГИТ» используются различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии с элементами электронного обучения.

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

3.4. ЭИОС НОУ ВПО «КИГИТ» решает следующие задачи:


- приобретение обучающимися ряда компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО;
- обеспечение результатов обучения, которые отвечают всем требованиям по предоставлению и демонстрации основных знаний и профессионализма в данной области;
- структурирование учебного материала;
- обеспечение элементов ЭО при реализации ОПОП.

4. Структура ЭИОС.

4.1. ЭИОС включает в себя следующие составляющие:

- система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования;
- система «Антиплагиат.ВУЗ»;
- система автоматизации учебного процесса ИСУ ВУЗ;
- электронно-библиотечная система «IPRbooks»;
- корпоративная сеть и электронная почта;
- официальный сайт НОУ ВПО «КИГИТ».

4.2. Система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle предназначена для накопления, систематизации, хранения и использования электронных образовательных ресурсов. Система позволяет обеспечить информационно-методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие преподавателей и обучающихся.

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

Система решает следующие задачи:


- регистрация пользователей (слушатели, преподаватели, организаторы и др.);
- разработка учебных модулей непосредственно в системе или загрузка уже разработанных учебных модулей;
- разработка тестов и контрольно-оценочных средств, опросов, контрольных заданий; тестирование проходит по контрольно-измерительным материалам, разработанным профессорско-преподавательским составом НОУ ВПО «КИГИТ»;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОПОП;
- мотивация к обучению;
- формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы (Приложение 1. «Структура электронного портфолио студента»), (Приложение 2. «Методические требования к оформлению электронного портфолио студента»);
- анализ деятельности пользователей: частота и продолжительность обращений к курсу и его модулям, активность пользователей.

4.3. Система автоматизации учебного процесса (ИСУ ВУЗ) направлена на решение следующих задач:

- автоматизация процесса проектирования учебных планов, учебных дисциплин;
- мониторинг образовательного процесса.

Результаты внедрения ИСУ ВУЗ


- автоматизация основных процессов НОУ ВПО «КИГИТ»;

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

- оптимальное использование информации;
- рациональная организация коллективной работы сотрудников;
- значительное уменьшение ошибок персонала;
- инструменты быстрого анализа и контроля качества;
- сокращение трудозатрат;
- актуальная и полная информация для каждого участника учебного процесса;
- использование элементов электронного и дистанционного обучения для всех форм обучения;
- повышение эффективности управления учебным процессом.

4.4. Система «Антиплагиат.ВУЗ» используется при проверке работ студентов. Проверка на антиплагиат осуществляется силами кафедр и ППС. К постоянно пополняемой текстовой базе, насчитывающей более 10 млн. документов, подключены дополнительные источники: интернет-источники и коллекция Российской государственной библиотеки. Дополнительным преимуществом системы «Антиплагиат.ВУЗ» является то, что она доступна пользователям с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4.5. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» - научно-образовательный ресурс для решения задач обучения. Уникальная платформа ЭБС «IPRbooks» объединяет новейшие информационные технологии и учебную лицензионную литературу. Контент ЭБС «IPRbooks» отвечает требованиям стандартов высшей школы, СПО, дополнительного и дистанционного образования. ЭБС «IPRbooks» в полном объеме соответствует требованиям законодательства РФ в сфере образования.

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

4.6. Корпоративная сеть и корпоративная электронная почта НОУ ВПО «КИГИТ» создают условия для функционирования ЭИОС.

4.8. Официальный сайт НОУ ВПО «КИГИТ» <http://www.kigit.ru/> открытый и общедоступный информационный ресурс, содержащий информацию о деятельности НОУ ВПО «КИГИТ». На сайте института размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса.

4.9. Модель электронной информационно-образовательной среды.

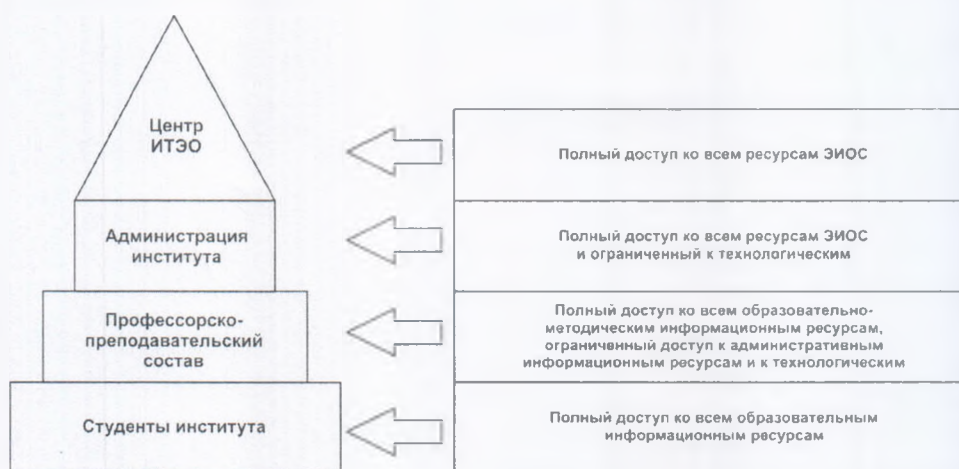



Рис. 1. Модель электронной информационно-образовательной среды

5. Программно-аппаратная база.

5.1. Программно-аппаратная база представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, более 160 компьютеров, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение) обеспечения

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015


взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭО.

5.2. Также программно-аппаратная база включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в разных корпусах НОУ ВПО «КИГИТ»:

- учебные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием (проекционная техника, интерактивные доски и т.д.);
- компьютерные классы;
- зал заседаний Ученого совета.

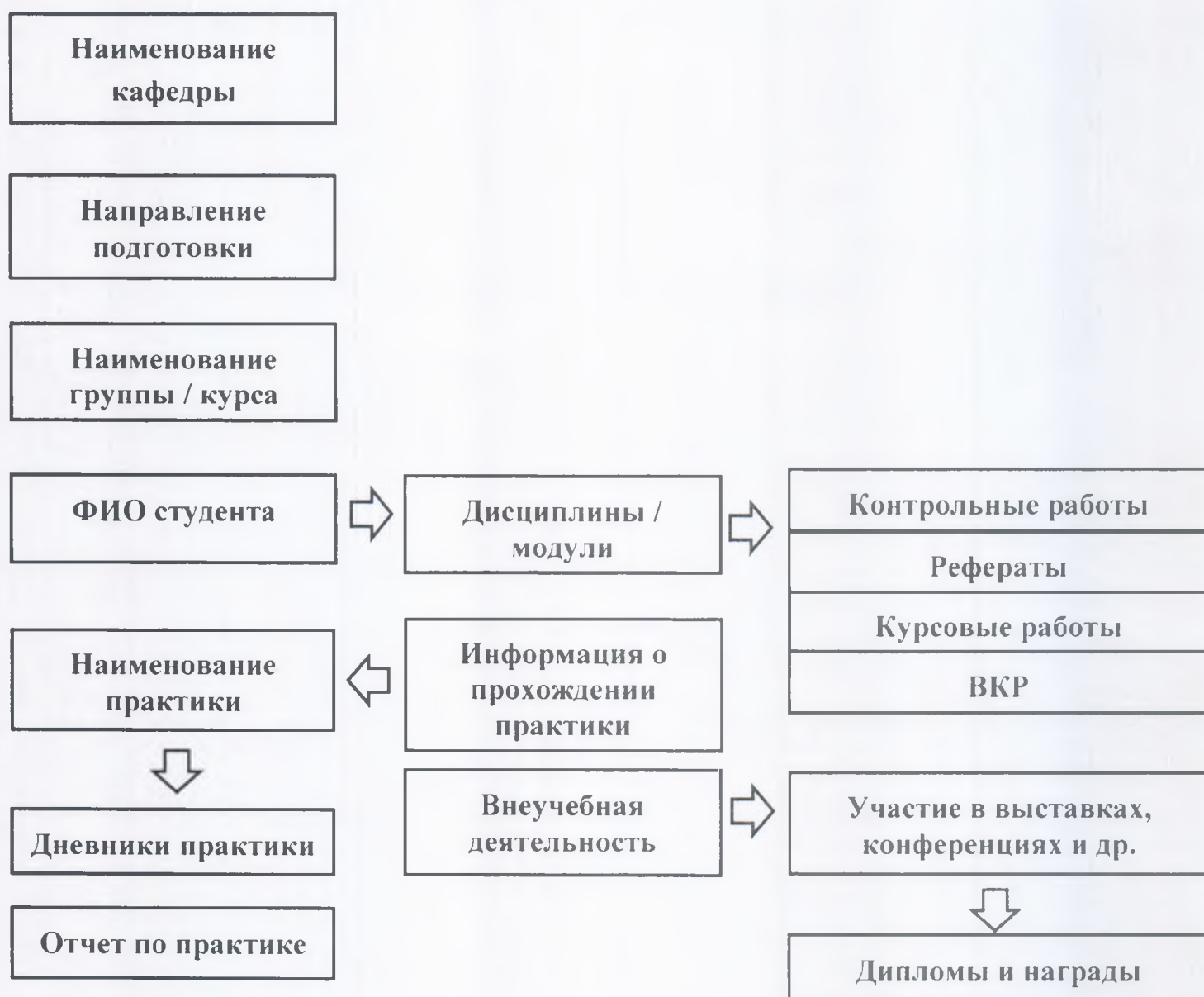
6. Формирование электронной информационно-образовательной среды.


Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями ППС НОУ ВПО «КИГИТ».

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

Структура электронного портфолио студента.



	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.


Методические требования к оформлению электронного портфолио студента.

Информация в электронном портфолио студента должна храниться на компьютерах кафедр, внешнем жестком диске кафедры и на сервере института в форматах:

- *.pdf;
- *.doc;
- *.docx;
- *.xls;
- *.xlsx;
- *.ppt;
- *.pptx;
- *.jpg.

Информация храниться в электронном портфолио, выполненная на компьютере на стандартных листах формата А-4.

На странице должно располагаться 28-30 строк, каждая из которых содержит 60-65 знаков, включая пробелы. Междустрочный интервал – 1,5, размер шрифта текста – 14 (Times New Roman).

	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий»
	СК-П-_____ - 2015

Приложение 5

Лист рассылки

Обозначение и наименование документа

№ п/п	Наименование структурного подразделения	Номер экземпляра	Дата получения	Подпись	Расшифровка подписи

Приложение 6

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номера листов			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата	Дата введения изменения
	замененных	новых	аннулированных					