

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>			
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова			
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №
СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора
СКФ БГТУ им.В.Г. Шухова

_____ В.Л. Курбатов

«10»_января_ 2023г.

ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА
Об электронной информационно-образовательной
среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>			
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова			
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №
СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

1. Назначение и область применения	2
2. Нормативные ссылки	2
3. Примененные сокращения и символы	3
4. Основные понятия	3
5. Общие положения.....	4
6. Структура электронной информационно-образовательной среды филиала	5
7. Безопасность доступа и данных в электронной информационно-образовательной среде филиала	8
Лист регистрации изменений	11

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

1. Назначение и область применения

Настоящее положение о реализации процесса устанавливает порядок формирования, функционирования электронной информационно-образовательной среды Северо-Кавказского филиала Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова.

Требования положения обязательны для применения в работе должностных лиц и персонала кафедр, всех структурных подразделений филиала, участвующих в реализации данного процесса.

2. Нормативные ссылки

Положение по реализации процесса разработано в соответствии с:

1. Законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

2. Законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с последующими изменениями и дополнениями).

3. Законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных» (с последующими изменениями и дополнениями).

4. Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 №301.

5. Порядком применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23.08.2017 №816;

6. Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29.05.2014 г. №785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

информации».

7. Федеральными государственными образовательными стандартами.

8. Уставом Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова», Положением о филиале.

9. Локальными нормативными актами БГТУ им. В.Г.Шухова.

10. ГОСТ Р ИСО 9000-2015. Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь.

11. ГОСТ Р ИСО 9001-2015. Системы менеджмента качества. Требования.

12. ГОСТ Р ИСО/ТО 10013-2007. Рекомендации по документированию систем менеджмента качества.

13. ГОСТ Р 6.30-2003. Унифицированные системы организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов.

14. ГОСТ Р 7.0.97-2016 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов.

3. Примененные сокращения и символы

СКФ БГТУ им. В.Г. Шухова - Северо-Кавказский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им.В.Г.Шухова» (г.Минеральные Воды)

ФГОС - федеральные государственные образовательные стандарты.

ЭИОС - электронная информационно-образовательная среда.

ЭБС - электронные библиотечные системы.

НПР - научно-педагогические работники.

4. Основные понятия

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) - это совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме или их частей независимо от места нахождения обучающихся.

Электронные образовательные ресурсы (ЭОР) - образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

Информационные технологии - процессы, методы поиска, сбора, хранения,

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов.

Информационная система — совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств.

Информационно-телекоммуникационная сеть — технологическая система, предназначенная для передачи по линиям связи информации, доступ к которой осуществляется с использованием средств вычислительной техники.

Электронное сообщение - информация, переданная или полученная пользователем информационно-телекоммуникационной сети.

Сайт в сети «Интернет» - совокупность программ для электронных вычислительных машин и иной информации, содержащейся в информационной системе, доступ к которой обеспечивается посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет») по доменным именам и (или) по сетевым адресам, позволяющим идентифицировать сайты в сети «Интернет».

Страница сайта в сети «Интернет» (далее также - интернет-страница) - часть сайта в сети «Интернет», доступ к которой осуществляется по указателю, состоящему из доменного имени и символов, определенных владельцем сайта в сети «Интернет».

Доменное имя - обозначение символами, предназначенное для адресации сайтов в сети «Интернет» в целях обеспечения доступа к информации, размещенной в сети «Интернет».

Сетевой адрес - идентификатор в сети передачи данных, определяющий при оказании телематических услуг связи абонентский терминал или иные средства связи, входящие в информационную систему

Электронно-библиотечная система - это предусмотренный федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования обязательный элемент библиотечно-информационного обеспечения обучающихся Университета, представляющий собой базу данных, содержащую издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемой в образовательном процессе.

Личный кабинет - web-интерфейс для доступа к элементам электронной информационно-образовательной среды университета по средствам персональной идентификации.

Логин - символьный или графический элемент, который является идентификатором пользователя в какой-либо системе. Идентификация - это установление тождественности неизвестного объекта известному на основании совпадения признаков.

Пароль - символьный или графический элемент, который применяется для

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

аутентификации пользователя в системе. Аутентификация - это процесс надежного определения подлинности пользователя.

5. Общие положения

Электронная информационно-образовательная среда СКФ БГТУ им. В.Г. Шухова функционирует как целостный механизм, обеспечивающий получение обучающимися, научно-педагогическими работниками, сотрудниками и другими категориями пользователей доступа к необходимой им информации, в том числе при сопровождении учебного процесса.

Назначением электронной информационно-образовательной среды СКФ БГТУ им. В.Г. Шухова является обеспечение информационной открытости филиала в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности филиала и обеспечение доступа обучающихся, научно-педагогических работников и иных заинтересованных лиц к информационно-образовательным ресурсам.

Целями ЭИОС в филиале являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение и повышение эффективности образовательного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов по реализуемым образовательным программам;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между научно-педагогическими работниками и обучающимися.

Основные задачи ЭИОС филиала:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

Доступ ко всем элементам ЭИОС, кроме тех, которые содержат общедоступную информацию, осуществляется через идентификацию с помощью логина и пароля. Безопасность персональной пользовательской информации регулируется п. 7 настоящего Положения. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами филиала.

Для обучающихся, преподавателей и сотрудников учебных подразделений создание аккаунтов в элементах ЭИОС СКФ БГТУ им. В.Г. Шухова является обязательным. Все категории пользователей отвечают за точность данных, сообщаемых администраторам ЭИОС.

6. Структура электронной информационно-образовательной среды филиала

Элементами ЭИОС Филиала являются:

- официальный сайт филиала;
- система управления образовательной деятельностью филиала;
- информационно-библиотечная система БГТУ им. В.Г. Шухова;
- система «Антиплагиат. ВУЗ»;

Сайт Филиала в сети «Интернет» - <http://www.skf-bgtu.ru/>. На сайте филиала размещена информация в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в части обеспечения открытости образовательной организации.

На официальном сайте филиала организован доступ ко всем образовательным ресурсам корпоративной компьютерной сети филиала через «Личный кабинет» <http://skf-bgtu.ru/cabinet/auth>. В рамках работы в «Личном кабинете» обучающийся имеет возможность получить доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам.

Так же «Личный кабинет» позволяет просматривать результаты промежуточной аттестации и результаты освоения основной образовательной программы. Фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы производится в автоматизированной системе «ВУЗ-Деканат».

Результаты сдачи сессий (зачетов и экзаменов) фиксируются в системе «ВУЗ-деканат» сотрудниками учебного отдела. Происходит формирование первичных и повторных ведомостей, «хвостовок», а также фиксация допусков к сессии.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

По результатам прохождения промежуточных аттестаций студентом формируется отчет, в котором отражаются результаты освоения основной образовательной программы.

В «Личном кабинете» осуществляется формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы.

Система управления образовательной деятельностью филиала предназначена для автоматизации управления учебной и воспитательной деятельностью и является составной частью программного обеспечения системы качества подготовки специалистов в ВУЗе. Реализуются следующие основные функции:

- управление студенческим контингентом; ведение личных дел студентов;
- автоматизация документооборота;
- контроль посещаемости занятий;
- анализ текущих аттестаций и результатов сессий;
- учет переведенных, отчисленных, находящихся в академических отпусках и т.д.;
- контроль оплаты за обучение;
- формирование документов по выпускникам и других отчетных документов.

Реализовано управление студенческим контингентом для всех форм обучения.

Система включает следующие основные подсистемы:

«Студенты» - управление студенческим контингентом (работа со списками студентов, их персональной информацией, поиск по критериям, формирование справок и списочных отчетов, выгрузка информации во внешние системы, формирование зачетных и экзаменационных ведомостей согласно учебному плану (возможность ручной корректировки); оформление повторных ведомостей, внесение результатов сдач; формирование отчетов по результатам сессии, формирование учебной карточки студента.

«Работа кафедр». Программный модуль предназначен для выполнения следующих функций:

- ведение учебных планов для всех специальностей по всем формам обучения;
- расчет учебной нагрузки по кафедрам и преподавателям;
- формирование отчетных форм по отдельным планам, кафедрам, факультетам;
- формирование отчетов по научной и учебно-методической работе; формирование индивидуальных планов преподавателей.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

«Преподаватели» - Программный модуль содержит информацию о профессорско-преподавательском составе по разделам:

- личные данные;
- образование;
- преподавательская деятельность;
- научные и учебно-методические работы;
- библиотечная карточка;
- архив.

Деятельность профессорско-преподавательского состава оценивается по показателям учебно-методической, научно- исследовательской, воспитательной и организационно-методической работы.

«Библиотека». Программный модуль содержит информацию о библиотечном фонде филиала, осуществляет возможность подбора библиотечной литературы.

Информационно-библиотечная система СКФ БГТУ им. В.Г. Шухова включает в себя доступ в электронный каталог научно-технической библиотеки Университета и электронную библиотеку БГТУ им. В.Г. Шухова (<http://ntb.bstu.ru>), электронный каталог библиотеки СКФ БГТУ им. В.Г. Шухова и электронно-библиотечные системы.

Электронный каталог библиотеки филиала позволяет из любой точки локальной сети Филиала получить полный неавторизованный доступ к каталогу печатных и электронных изданий, хранящихся в библиотеке Филиала. Электронно-библиотечные системы позволяют осуществить полный авторизованный доступ к изданиям по основным изучаемым дисциплинам на основе договоров, заключенных Филиалом с иными организациями. Доступ к ЭБС возможен из любой точки, в которой имеется доступ в сеть «Интернет», как на территории филиала, так и вне ее.

Система «Антиплагиат. ВУЗ» (<https://bstu.antiplagiat.ru>) - система автоматизированной проверки текстов на наличие неправомерных заимствований, являющаяся средством обработки информации, с включением процессов поиска, сбора, обработки, накопления, хранения и других информационных процессов, используемая Университетом на основании договора, заключенного с ЗАО «Анти-Плагиат». Порядок проверки письменных работ обучающихся Университета и его филиалов с использованием системы «Антиплагиат.Вуз» определяется соответствующим локальным нормативным актом. Система «Антиплагиат.Вуз» доступна пользователям из любой точки, в которой имеется доступ в сеть «Интернет», как на территории Университета и его филиалов, так и вне ее.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023	

В филиале реализован доступ студентов и преподавателей к корпоративному сервису электронной почты. Основным механизмом получения доступа к этому ресурсу является «Личный кабинет» <http://www.skf-bgtu.ru/cabinet>.

В ЭИОС и ее элементах используется только лицензионное программное обеспечение, включая созданное по лицензии GPL или другим лицензиям открытого типа. Ответственность за сохранность и актуальность лицензий несет ведущий инженер.

7.Безопасность доступа и данных в электронной информационно образовательной среде Университета

Электронно-информационная образовательная среда и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

Доступ к ЭИОС получают все участники образовательного процесса Филиала. Доступ к ЭИОС осуществляется через «Личный кабинет» как точки единого доступа ко всем образовательным ресурсам филиала.

Пользователи ЭИОС должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами, к которым они имеют доступ:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с пользовательской инструкцией;
- научно-педагогические работники: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с пользовательской инструкцией, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров для приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС;
- сотрудники филиала, ответственные за внесение и обновление данных: наличие навыков работы с компьютером на уровне продвинутого пользователя, (наличие базовых навыков работы с компьютером) ознакомление с пользовательской инструкцией, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС.

Обучающиеся, НПР и сотрудники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются не разглашать и не передавать их иным лицам.

Обучающиеся, НПР и сотрудники филиала несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся (НПР, сотрудников), в частности, за использование от имени других обучающихся и/или работников.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования <i>«Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» Северо-Кавказский филиал</i>				
	ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССА Об электронной информационно-образовательной среде СКФ БГТУ им.В.Г.Шухова				
	Код документа	Страница №	Издание №	Изменение №	Дата издания
	СК ПРП-02	12 из 12	1		10.01.2023

Обучающиеся, НПР и сотрудники несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

За нарушение настоящего Положения обучающиеся и работники филиала привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации. Убытки, возникшие в результате несанкционированного доступа третьих лиц в ЭИОС вследствие разглашения пользователем пароля, возмещаются им в полном объеме, включая упущенную выгоду.

В случае отчисления обучающегося, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, сотрудники учебного отдела в течение одного рабочего дня обязаны сообщить об этом ведущему инженеру филиала для блокирования учетной записи.

В случае увольнения работника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, начальник отдела кадров в течение одного рабочего дня обязано сообщить об этом ведущему инженеру филиала для блокирования учетной записи.

Все элементы ЭИОС и внешних баз данных размещаются на серверах филиала с целью полного контроля содержания элементов и доступа к их контенту.

Все серверное оборудование имеет:

- средства резервирования и восстановления данных;
- сертифицированные аппараты и программные средства обеспечения информационной безопасности.

Для всех обучающихся, НПР и сотрудников обеспечивается постоянный высокоскоростной (во внутренней сети) выход в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет.

