

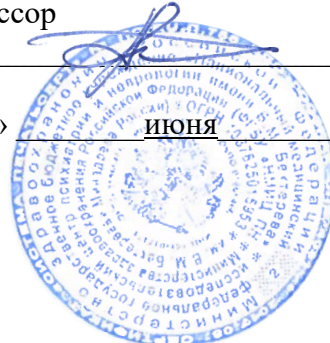
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр
психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» МЗ РФ
профессор

Н.Г. Незнанов

« 15 » июня 2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде, применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ высшего образования, в том числе при реализации образовательных программ высшего образования с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» МЗ РФ

Санкт-Петербург
2023

Настоящее Положение определяет назначение, составные части и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии имени В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - Центр)

НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Правовыми основами регулирования деятельности и функционирования электронной информационно-образовательной среды являются
 - ✓ Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - ✓ Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
 - ✓ Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
 - ✓ Федеральные государственные образовательные стандарты высшего профессионального образования;
 - ✓ Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования;
 - ✓ Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования;
 - ✓ ИСО 9001:2008 (ГОСТ ISO 9001-2011) Системы менеджмента качества. Требования;
 - ✓ Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2014 г. № 2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
 - ✓ Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29 мая 2014 г. № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
 - ✓ Устав Центра, локальными нормативными актами Центра.

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

2. В настоящем положении используются следующие определения и сокращения:
 - ✓ **ЭИОС (Электронная информационно-образовательная среда)** - представляет собой совокупность информационно-телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, необходимых и достаточных для организации опосредованного (на расстоянии) взаимодействия обучающихся с научно-педагогическим, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом, а также между собой.
 - ✓ **ЭИР (Электронный информационный ресурс)** - источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств.
 - ✓ **ЭОР – (Электронный образовательный ресурс)** - Образовательный ресурс.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3. ЭИОС предназначена для:
 - ✓ обеспечения информационной открытости Центра в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
 - ✓ организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам высшего и дополнительного профессионального образования;
 - ✓ обеспечения доступа обучающихся и работников Центра, вне зависимости от места их нахождения, к ЭИР и ЭОР посредством использования информационно - телекоммуникационных технологий и сервисов.

4. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС обеспечивается в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29 мая 2014 г. № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации».
5. Основными элементами ЭИОС Центра являются: <https://student.bekhterev.ru/>; электронные базы данных; ЭИР; ЭОР; совокупность технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.
6. ЭИР Центра - <http://www.bekhterev.ru/>, ЭИР образовательного отделения, реализующего образовательные программы центра - <https://obrazovanie.bekhterev.ru/>
7. ЭОР представлены следующими видами ресурсов:
 - ✓ база электронных учебно-методических комплексов, рабочих программ дисциплин, фондов оценочных средств и т.п.;
 - ✓ база электронных образовательных модулей по дисциплинам учебного плана;
 - ✓ база учебных, учебно-методических, организационно-методических и организационных материалов;
 - ✓ база данных фонда библиотеки, включающего печатные, электронные и аудиовизуальные документы на русском и иностранных языках;
 - ✓ Электронная библиотечная система.
8. Информационные и телекоммуникационные технологии: электронная библиотека, обеспечивающая доступ к информационным ресурсам; электронный виртуальный читальный зал (ВЧЗ), содержащий полнотекстовые учебно-методические издания Центра по дисциплинам в разрезе специальностей и направлений и учебно-методическую документацию; интегрированная образовательная среда, обеспечивающая доступ обучающимся и работникам к базе электронной учебно-методической документации, средств тестирования; система индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ и поощрений обучающихся и др.
9. ЭИОС - динамично развивающаяся среда, пополняющаяся новыми ресурсами, информационными и телекоммуникационными технологиями. Элементы ЭИОС функционируют в рамках всех групп процессов Центра.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

10. **Целью** функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам Центра и информационной открытости Центра в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.
11. **Задачи** ЭИОС:
 - ✓ обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и ЭОР, указанным в рабочих программах;
 - ✓ обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
 - ✓ проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
 - ✓ формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
 - ✓ взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;

- ✓ обеспечение информационной базы управления образовательным процессом в Центре и обеспечение его информационной открытости;
- ✓ обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, СВЯЗИ

12. Для аутентификации обучающихся и сотрудников в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация, с применением следующих мер надежности: технические ограничения на парольную защиту - не менее 6 символов; управление сроком действия паролей; обучение пользователей ЭИОС в рамках корпоративных программ повышения квалификации; подписание обучающимися согласия на обработку персональных данных; ознакомление обучающихся с правилами допуска обучающихся к работе в электронной информационно-образовательной среде и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы; подписание сотрудниками соглашения о неразглашении персональных данных и наделения их полномочиями по работе в ЭИОС.
13. Выдачу паролей обучающимся осуществляют сотрудники образовательного отделения.
14. Обучающиеся и сотрудники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их втайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.
15. Обучающиеся и сотрудники несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других учащихся (сотрудников), в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других обучающихся и/или сотрудников;
16. Обучающиеся 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;
17. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени, обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить администратора информационных систем.
18. В случае увольнения сотрудника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, руководитель образовательного отделения в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом заместителю директора по научной работе.
19. За нарушение настоящего Положения обучающиеся и сотрудники привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством. Убытки, возникшие в результате несанкционированного доступа третьих лиц в ЭИОС вследствие разглашения пользователем пароля, возмещаются им в полном объеме, включая упущенную выгоду.

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС ЦЕНТРА

20. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС центра:
 - ✓ технические характеристики серверного оборудования должны обеспечивать одновременную работу не менее 30% от общего числа пользователей, включая всех обучающихся и сотрудников, использующих сервисы ЭИОС Университета;
 - ✓ все серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
 - ✓ все серверное оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;
 - ✓ все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную вычислительную сеть (со скоростью не менее 100 Мбит/с);

- ✓ для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный высокоскоростной (не менее 100 Мбит/с) неограниченный выход в сеть Интернет;
- ✓ для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС Института из любой точки, имеющей подключение к локально-вычислительной сети Института;
- ✓ должно обеспечиваться модульное подключение сервисов в состав ЭИОС Института.

СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И РАБОТНИКОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭИОС.

21. Каждый обучающийся и сотрудник имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.
22. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывает уполномоченный для решения данных вопросов специалист образовательного отделения,