

ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В  
ФГБОУ ВО ВГМУ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО  
МИНЗДРАВА РОССИИ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) в ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России (далее – Университет) разработано в соответствии с:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;

Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

Постановлением Правительства РФ от 05.08.2013 № 662 «Об осуществлении мониторинга системы образования» (вместе с «Правилами осуществления мониторинга системы образования»);

Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

Приказ Минобрнауки России от 18.04.2023 № 409 «Об утверждении аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования, методики расчета и применения аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования»;

Приказ Рособрнадзора от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в формате предоставления информации»;

Федеральные государственные образовательные стандарты (далее – ФГОС);

Устав Университета;

Локальными нормативными актами.

1.2 Настоящее Положение определяет цели, задачи, структуру, порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды Университета.

1.3 Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4 ЭИОС предназначена для:

обеспечения информационной открытости образовательной организации в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам;

обеспечения доступа обучающихся и работников образовательной организации, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

повышения эффективности и качества образовательного процесса, исследовательской и других видов деятельности образовательной организации.

1.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников структурных подразделений, отвечающих за формирование и ведение электронных информационных и образовательных ресурсов.

## 2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЭИОС

2.1 Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам образовательной организации и информационной открытости образовательной организации.

2.2 ЭИОС предназначена для решения следующих задач:

организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, электронному портфолио и личному кабинету обучающихся, электронной системе учета обучающихся, учета и хранения их образовательных результатов (электронный журнал);

фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы, включая оценки по аттестационным испытаниям, входящим в государственную итоговую аттестацию;

проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

### 2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

доступность и открытость;

системность, интегративность и полифункциональность;

ориентированность на пользователя.

## 3 СТРУКТУРА ЭИОС

### 3.1 ЭИОС включает в себя следующие компоненты:

наличие доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

наличие доступа к электронным библиотечным системам;

наличие доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам) в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы;

наличие возможности взаимодействия педагогических работников с обучающимися (личные кабинеты обучающихся и преподавателей) в электронной информационно-образовательной среде, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;

доступ к электронному расписанию;

наличие возможности формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранения его работ и оценок за эти работы;

наличие доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательной программе;

наличие возможности фиксации хода образовательного процесса, в том числе результатов контроля текущей успеваемости, промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации обучающихся.

#### 3.1.1 ЭИОС Университета обеспечивает доступ к следующим электронным библиотечным системам:

Наименование	Условия доступа	Гиперссылка
ЭБС "Консультант студента"	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a>
ЭБС "Консультант врача"	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>
ЭБС "BookUp"	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://www.books-up.ru/">http://www.books-up.ru/</a>
ЭБС "Лань"	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
Образовательная платформа "Юрайт"	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>
ЭБС Znanium	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>
ЭБС Руконт	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="https://lib.rucont.ru/">https://lib.rucont.ru/</a>

ЭБС BOOK.ru	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="https://book.ru/">https://book.ru/</a>
Коллекция электронных книг на платформе EBSCOhost	Доступ из локальной сети — свободный. Удаленный доступ — по единому логину/паролю	<a href="http://search.ebscohost.com/">http://search.ebscohost.com/</a>
East View	Доступ из локальной сети — свободный. Удаленный доступ — по единому логину/паролю	<a href="https://dlib.eastview.com/">https://dlib.eastview.com/</a>
Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Web">http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Web</a>

3.1.2. ЭИОС Университета обеспечивает доступ к следующим профессиональным базам данных:

Наименование	Условия доступа	Гиперссылка
ЭБС "Консультант врача"	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>
East View	Доступ из локальной сети — свободный. Удаленный доступ — по единому логину/паролю	<a href="https://dlib.eastview.com/">https://dlib.eastview.com/</a>
Консультант плюс	Доступ из локальной сети — свободный.	<a href="https://www.consultant.ru/">https://www.consultant.ru/</a>

3.1.3. ЭИОС Университета обеспечивает доступ к электронным образовательным ресурсам:

Наименование	Условия доступа	Гиперссылка
LMS Moodle	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://moodle.vmgmu.ru/">http://moodle.vmgmu.ru/</a>
LMS Moodle для слушателей ИДПО	Доступ по персональному логину/паролю	<a href="http://doc.vrngmu.ru">http://doc.vrngmu.ru</a>
Webinar	Доступ по ссылке – приглашению	<a href="https://webinar.ru/">https://webinar.ru/</a>

Электронная система обучения СДО Moodle — система управления обучением, ориентированная на организацию взаимодействия между преподавателем и обучающим. Обучающиеся и профессорско-преподавательский состав имеют персональный доступ в системе Moodle. Платформа Webinar предназначено для коммуникации участников образовательного процесса в формате вебинаров для проведения видеоконференций, учебных занятий и научных мероприятий Университета посредством сети «Интернет» обучающимся и участникам мероприятий. ЭИОС позволяет реализовать электронное обучение в Университете (в соответствии с Положением о применении электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования, утв. приказом ректора 24.12.2020 №1141) и обеспечивает:

- организацию и информационную поддержку учебного процесса с применением дистанционных технологий;
- управление пользователями всех категорий;

хранение, обновление и систематизацию учебно-методических ресурсов;

взаимодействие участников дистанционного учебного процесса, в том числе инвалидов и лиц с ОВЗ;

повышение доступности образования для инвалидов и лиц с ОВЗ;

мониторинг дистанционного учебного процесса.

доступ участникам образовательного процесса ко всей необходимой документации в электронном виде.

3.1.4. ЭИОС обеспечивает возможность взаимодействия педагогических работников с обучающимися (личные кабинеты обучающихся и преподавателей) и осуществляется:

через единую информационную система управления учебным процессом «Тандем. Университет», в том числе через модули

личный кабинет обучающегося;

личный кабинет преподавателя;

модуль «Электронное расписание»;

модуль «БРС и журналы преподавателей»

модуль «Нагрузка»;

модуль «Дипломирование».

через СДО Moodle посредством личных сообщений через чат;

через корпоративную почту [\\_\\_\\_\\_\\_@vrngmu.ru](mailto:_____@vrngmu.ru), указанную на официальном сайте Университета.

3.1.5 ЭИОС обеспечивает доступ к электронному расписанию

Личный кабинет обучающегося, электронное расписание	Через личные кабинеты авторизованным пользователям обеспечена возможность просматривать свое актуальное расписание	<a href="http://lko.vrngmu.ru/login"><u>http://lko.vrngmu.ru/login</u></a>
---	--	--

3.1.6 ЭИОС обеспечивает возможность формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранения его работ и оценок за эти работы

Личный кабинет обучающегося	Через личные кабинеты авторизованным пользователям обеспечена возможность просматривать и редактировать свое портфолио - личные достижения студента в различных видах деятельности (учебной, научно-исследовательской, культурно-массовой, спортивной, общественной) (в соответствии с Положением о Электронном портфолио обучающегося)	<a href="http://lko.vrngmu.ru/login"><u>http://lko.vrngmu.ru/login</u></a>
-----------------------------	--	--

3.1.7 ЭИОС обеспечивает наличие доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательной программе

Наименование	Условия доступа	Гиперссылка
Учебные планы	Общий открытый доступ к учебным планам всех образовательных программ, реализуемых в Университете, обеспечивается со страницы официального сайта Университета	<a href="http://vrngmu.ru/">http://vrngmu.ru/</a>
Рабочие программы учебных дисциплин (модулей), практик, фонды оценочных средств и иные методические материалы	Общий открытый доступ к Рабочим программам учебным дисциплинам (модулям), практикам, фондам оценочных средств и иным методическим материалам, реализуемых в Университете, обеспечивается со страницы официального сайта Университета	<a href="http://vrngmu.ru/">http://vrngmu.ru/</a>

Процесс проектирования учебных планов осуществляется с использованием ПО ММИС «Планы ВО+СПО».

3.1.8 ЭИОС обеспечивает возможность фиксации хода образовательного процесса, в том числе результатов контроля текущей успеваемости, промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации обучающихся через ЕИС УУП «Тандем. Университет», в том числе через модули

модуль «БРС и журналы преподавателей» (электронный журнал преподавателя, электронные зачетно-экзаменационные ведомости, электронные экзаменационные листы);

личный кабинет обучающегося (в том числе электронная зачетная книжка);

модуль «Электронное расписание»;

LMS Moodle (сохранение работ обучающихся и оценок за них).

3.2. Система «Антиплагиат» используется с целью повышения качества организации и эффективности учебного процесса, контроля самостоятельности выполнения обучающимися и педагогическими работниками научно-исследовательской работы, соблюдения прав интеллектуальной собственности.

3.3. Локальная сеть и электронная почта Университета создают условия для функционирования ЭИОС.

3.4. Официальный сайт Университета (далее – сайт Университета) находящийся по адресу <http://www.vrngmu.ru>, является частью ЭИОС Университета и позволяет выполнять требования действующего законодательства Российской Федерации об открытости деятельности Университета, а также обеспечивает доступ:

к открытой и общедоступной информации об Университете и о его деятельности в соответствии с требованиями, предъявляемыми Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки о структуре официального сайта образовательной организации в сети «Интернет» и формате представления информации;

к основным законодательным и нормативным актам в сфере образования, а также к локальным нормативным актам Университета;

к образовательным программам, учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, расписанию учебных занятий, расписанию экзаменов, расписанию итоговой (государственной итоговой) аттестации, к электронным каталогам и изданиям ЭБС, электронным образовательным ресурсам и учебным материалам, указанным в рабочих программах дисциплин, программах практик; к иным сервисам.

3.4.1 Пользователями сайта Университета являются абитуриенты и обучающиеся, в том числе иностранные граждане, родители несовершеннолетних абитуриентов и обучающихся и (или) их законные представители, профессорско-преподавательский состав и иные работники Университета, в том числе лица с ограниченными возможностями здоровья (далее – лица с ОВЗ), Министерство здравоохранения Российской Федерации, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, иные юридические и физические лица, заинтересованные и (или) принимающие участие в образовательной деятельности Университета.

3.4.2 Структура сайта Университета, порядок размещения информационных ресурсов – Положение об официальном сайте Университета.

#### 4. ФОРМИРОВАНИЕ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЭИОС

4.1. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется службами курирующих проректоров.

4.2. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

ЭИОС образовательной организации и отдельные её элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации:

функционирование ЭИОС образовательной организации обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её использующих и поддерживающих;

требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС образовательной организации;

оборудование для функционирования ЭИОС должно представлять собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы,

компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.);

оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

оборудование должно иметь аппаратные программные средства обеспечения информационной безопасности;

в университете функционирует и доступна для каждого обучающегося в течение всего периода освоения образовательной программы новая высокоустойчивая сеть Интернет с дублированным подключением к серверной;

каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории университета, так и вне ее;

Все лекционные аудитории оснащены современной мультимедийной техникой. Университет располагает аудиторией для телеконференций и проведения заседаний диссертационных советов. В университете имеется 7 компьютерных классов для свободного доступа обучающихся и работе с электронными ресурсами дисциплин (модулей) и ресурсами «Интернет».

4.3. В случаях временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные лица должны заблаговременно оповещать об этом отдел электронного медицинского образования и ответственных за дистанционное обучение на кафедре.

## 5. ПОРЯДОК ДОСТУПА К ЭИОС, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

5.1 Для аутентификации пользователей (обучающихся, педагогических работников и организаторов образовательного процесса) в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с использованием следующих мер надежности:

технические ограничения на парольную защиту в LMS Moodle - не менее 8, цифр - не менее 1, строчных букв - не менее 1, прописных букв - не менее 1, не менее 1 символов, не являющихся буквами и цифрами, например, таких как \*, - или #;

обучение профессорско – преподавательского состава работе с элементами ЭИОС в рамках программ повышения квалификации.

5.2 Пользователи ЭИОС образовательной организации обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

5.3 Пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

5.4 Пользователи ЭИОС несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в



частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других пользователей.

5.5 Пользователи ЭИОС несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и (или) самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или несанкционированных действий.

5.6 Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС о любом случае несанкционированного доступа и о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее основных элементов.

5.7 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 уведомить администратора ЭИОС.

5.8 В случае увольнения сотрудника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС Университета, ответственный сотрудник управления по работе с персоналом в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом администратору ЭИОС, соответствующая учетная запись уволенного работника удаляется после сообщения.

5.9 Пользователь несет ответственность за несанкционированное использование учетных данных других пользователей для доступа в ЭИОС и осуществления операций от их имени.

5.10 Пользователь несет ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Университета с целью модификации информации, кражи, угадывания паролей, осуществление любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий.

5.11 Пользователь несет ответственность за использование ЭИОС Университета в противоправных целях, для распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, пропагандирующих насилие, способствующих разжиганию расовой или национальной вражды, а также рассылку обманных (мошеннических), беспокоящих или угрожающих сообщений.

5.12 В случае отчисления обучающегося соответствующая учетная запись блокируется, после пяти лет полностью удаляется.

5.13 Университет имеет право в случае несоблюдения требований Положения запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения.

5.14 За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

## 6 СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

6.1 Информация об ЭИОС, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте образовательной организации - <https://vrngmu.ru/>

6.2 Каждый пользователь системы имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

6.3 Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования электронных информационных и электронных образовательных ресурсов, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС оказывают структурные подразделения образовательной организации, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС.

## 7 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

7.1. Положение вступает в силу с момента утверждения приказом ректора.

7.2. Проект Положения с листом согласования хранится в ученом совете, утвержденный экземпляр Положения - в административно-правовом управлении, на официальном сайте в сети Интернет - в виде электронного документа, подписанного электронной подписью в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

7.3. С момента вступления в силу настоящего положения признаётся утратившим силу «Положение об электронной информационно-образовательной среде Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко», утверждённое приказом ректора от 24.12.2020 №1141.

Принято решением ученого совета ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России от 30.08.2023 (протокол №1).