ПРИНЯТО

на заседании педагогического совета ГКОУ Новороссийского казачьего кадетского корпуса Краснодарского края протокол  $N_2$  1\_ от «31»\_августа\_\_2023\_ г.

**УТВЕРЖДЕНО** 

Приказом № 298 от 01.09.2023 г. Директора ГКОУ Новороссийского казачьего кадетского корпуса

Краснодарского края

40.П. Постников

#### ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде ГКОУ Новороссийского казачьего кадетского корпуса Краснодарского края

#### 1. Общие положения

- 1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде ГКОУ Новороссийского казачьего кадетского корпуса Краснодарского края (далее Положение)
  - устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее ЭИОС) корпуса;
  - устанавливает требования к функционированию ЭИОС корпуса;
  - регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС корпуса;
  - определяет права и ответственность пользователей ЭИОС корпуса.
- 1.2. Положение разработано в соответствии с:
  - Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
  - Федеральным законом от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
  - Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
  - постановление Правительства РΦ 20.10.2021 №1802 «Об ОТ утверждении Правил размещения официальном сайте на образовательной организации информационно В телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых отдельных положений некоторых актов И актов Правительства Российской Федерации»;
  - приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017г. №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- Уставом ГКОУ Новороссийского казачьего кадетского корпуса Краснодарского края;
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.
- 1.3. Электронная информационно-образовательная среда корпуса (ЭИОС) информационно-образовательное пространство, системно организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, технологий, соответствующих телекоммуникационных технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.
- 1.4. Назначение ЭИОС обеспечение информационной открытости корпуса в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности кадетского корпуса и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

### 2. Цель и задачи

- 2.1. Целью формирования ЭИОС корпуса является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.
  - 2.2. Основные задачи:
  - создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
  - обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории корпуса, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным рабочих программах;
  - фиксация 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;
  - создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».
  - 2.3. Основные принципы функционирования:
  - доступность и открытость;

- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

## 3. Формирование и функционирование

- 3.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;
- 3.2. Функционирование электронной информационнообразовательной среды корпуса обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее пользователи):
- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники (педагогические работники, административно управленческий и учебно- вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с

целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

- 3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами корпуса;
- 3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.
- 3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями корпуса в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.
- 3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удалённого взаимолействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

3.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в корпуса.

## 4. Структура ЭИОС

- 4.1. Основными компонентами ЭИОС корпуса являются:
- официальный сайт корпуса;
- АИС «Сетевой город. Образование»;
- Электронная почта корпуса;
- локальная сеть корпуса;
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
- 4.2. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствие с российским законодательством:
- 4.2.1. Сайт корпуса обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС корпуса. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности корпуса. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.
- 4.2.2. АИС «Сетевой город. образование» обеспечивает автоматизированное ведение корпусной документации, включая классные журналы, с поурочным планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических

работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов, электронные дневники.

4.2.3. Электронная почта корпуса обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками корпуса, отдела образования и иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями корпуса.

# 5. Требования к функционированию ЭИОС корпуса

- 5.2. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС корпуса, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:
  - требования по разграничению доступа;
  - требования по защите персональных данных пользователей;
  - требования по защите информации, находящейся на серверах;
  - требования к локальной сети корпуса;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям корпуса;
  - требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
  - требования к пользователям ЭИОС корпуса.
  - 5.3. Требования по разграничению доступа учитывают:

- 5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС корпуса определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС корпуса.
- 5.3.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности корпуса, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).
- 5.3.3. Элементы ЭИОС корпуса могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.
- 5.3.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС корпуса.
  - 5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.
- 5.4.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС корпуса, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.
- 5.4.2. Все серверное оборудование корпуса должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.
  - 5.5. Требования к локальной сети корпуса.
- 5.5.1. Все компьютеры корпуса должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.
- 5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям корпуса.
- 5.6.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС корпуса всем пользователям корпуса.
- 5.6.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.
- 5.6.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
- 5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС корпуса должно иметь модульную структуру.
  - 5.8. Требования к пользователям ЭИОС корпуса.

5.8.1. Пользователи ЭИОС корпуса должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС корпуса:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС корпуса;

- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС корпуса.
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС корпуса, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.
- 5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС корпуса, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

## 6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС корпуса

- 6.2. ЭИОС корпуса обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах корпуса.
- 6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте корпуса в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование». Регистрация и/или удаление сотрудников корпуса осуществляется системным администратором.

# 7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

- 7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
- 7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС корпуса, обязуются:
- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.
- 7.3. Пользователи несут ответственность за:
- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС корпуса и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС корпуса с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

### 8. Заключительные положения

- 8.2. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
- 8.3. Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются приказом директора.