

# О соблюдении требований информационной безопасности при работе в РГИС ЕРИСО КО



Консультант отдела реализации  
государственных программ,  
информационных технологий  
министерства образования  
Кировской области  
**Кряжевских Дарья Алексеевна**



## Организация работы в РГИС ЕРИСО КО

Часть подсистем РГИС ЕРИСО размещены в закрытой посредством программного комплекса ViPNet сети № 1833 «Единая региональная информационная система образования» министерства образования Кировской области



Требуемый класс защищенности типового удаленного рабочего места РГИС ЕРИСО  
 ИСПДн УЗЗ,  ГИС КЗ,  СКЗИ КС2



Состав мер защиты информации и наборы для соответствующего класса защищенности информационной системы определены Приказом ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах»

# Организация работы в РГИС ЕРИСО КО

  
**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Карла Либкнехта, 69,  
г. Киров обл., 610019  
Факс: (8332) 27-27-34 доб. 3493, тел.27-27-34  
E-mail: [info@doko.kirov.ru](mailto:info@doko.kirov.ru)  
[moe.kirov.ru](http://moe.kirov.ru)

21.10.2022 № 6745-42-08-07

На № \_\_\_\_\_  
О требованиях к программному  
обеспечению на рабочих местах  
РИС ЕРИСО

Руководителям органов местного  
самоуправления, осуществляющих  
управление в сфере образования

Руководителям Кировских областных  
государственных организаций,  
подведомственных министерству  
образования Кировской области

Уважаемые коллеги!

В соответствии с пунктом 3.2 раздела 3 Соглашения об использовании Региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области» (далее – РИС ЕРИСО КО) каждый участник информационного взаимодействия (органы местного самоуправления, организации сферы образования), работа в РИС ЕРИСО КО, принимает на себя обязанности:

содержать в исправном состоянии компьютеры, которые подключены к РИС ЕРИСО КО, принимать организационные меры для предотвращения несанкционированного доступа к данным компьютерам и установленному на них программному обеспечению и средствам защиты информации;

не допускать появления в компьютерной среде, где функционирует РИС ЕРИСО КО, компьютерных вирусов и программ, направленных на ее разрушение.

В соответствии с требованиями, предъявляемыми к государственным информационным системам приказом ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» в государственной информационной системе должны применяться сертифицированные средства защиты информации, а системное программное обеспечение, применяющееся в работе системы, должно поддерживаться производителем в целях оперативного устранения уязвимостей.

На текущий момент прекращена поддержка производителями следующего программного обеспечения: операционные системы Windows

Письмо от 21.10.2022 № 6745-42-08-07

  
**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Карла Либкнехта, 69,  
г. Киров обл., 610019  
Факс: (8332) 27-27-34 доб. 3493, тел.27-27-34  
E-mail: [info@doko.kirov.ru](mailto:info@doko.kirov.ru)  
[moe.kirov.ru](http://moe.kirov.ru)

02.11.2022 № 7040-42-08-07

На № \_\_\_\_\_  
О соблюдении требований  
информационной безопасности  
при работе в ЕРИСО

Руководителям органов местного  
самоуправления, осуществляющих  
управление в сфере образования

Руководителям Кировских областных  
государственных организаций,  
подведомственных министерству  
образования Кировской области  
(по списку)

Уважаемые коллеги!

В соответствии с требованиями, предъявляемыми к государственным информационным системам приказом ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» для поддержания уровня защищенности подсистемы «Доступность дошкольного образования» региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования, Кировской области» (далее – подсистема ДОО ЕРИСО) органам местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования и организациям, осуществляющим обучение по образовательным программам дошкольного образования, при работе в подсистеме ДОО ЕРИСО необходимо обеспечить соблюдение следующих требований защиты информации и конфиденциальности при обработке и передаче персональных данных граждан.

## 1. Организационные меры.

1.1. Заключение Соглашения об использовании региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области» с региональным оператором системы в лице Кировского областного государственного автономного учреждения «Центр оценки качества образования».

1.2. Принятие организационных мер для предотвращения несанкционированного доступа к компьютерам, используемым при работе в подсистеме ДОО ЕРИСО (в том числе, принятие локального акта о работе

Письмо от 02.11.2022 № 7040-42-08-07

# Организационные меры защиты РГИС ЕРИСО КО

## 1. Соглашение об использовании РГИС ЕРИСО КО



### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. Карла Дибельна, 69,  
г. Киров обл., 610019  
Факс: (8332) 27-27-34 доб. 3493, тел. 27-27-34  
E-mail: [inform@doko.kirov.ru](mailto:inform@doko.kirov.ru)  
[http://www.d36edu.ru](http://info.www.d36edu.ru)

24.05.2022 № 3017-42-08-07

На № \_\_\_\_\_  
О подписании соглашения  
об использовании региональной  
информационной системы

Руководителям органов местного  
самоуправления, осуществляющих  
управление в сфере образования

Руководителям Кировских областных  
государственных образовательных  
организаций, подведомственных  
министерству образования Кировской  
области

Начальникам отделов  
образовательных округов  
министерства образования Кировской  
области

Уважаемые коллеги!

В рамках начала работы в региональной информационной системе «Единая региональная информационная система образования Кировской области» (далее – ЕРИСО), в целях соблюдения требований Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» при обработке персональных данных в ЕРИСО, реализации полномочий Кировского областного государственного автономного учреждения «Центр оценки качества образования» (далее – КОГОАУ ЦОКО) в рамках предоставления образовательным организациям Кировской области сервисов ЕРИСО, администрирования системы, а также обеспечения защиты информации от угроз нарушения конфиденциальности, целостности и доступности министерством образования Кировской области разработано соглашение об использовании ЕРИСО.

При принятии решения образовательной организацией о работе в ЕРИСО необходимо заключить соглашение об использовании ЕРИСО с КОГОАУ ЦОКО. Без подписания соглашения у КОГОАУ ЦОКО отсутствуют правовые основания для оказания методической помощи

### СОГЛАШЕНИЕ № \_\_\_\_\_ об использовании Региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области»

г. Киров «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Кировское областное государственное автономное учреждение «Центр оценки качества образования» в лице директора Марениной Галины Леонидовны, действующей на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Оператор», с одной стороны, и \_\_\_\_\_ в лице \_\_\_\_\_ действующего на основании \_\_\_\_\_ именуемое в дальнейшем «Участник», с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

#### 1. ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

1.1. В соответствии с настоящим Соглашением Участник поручает Оператору обеспечить предоставление Участнику сервисов региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области» (далее - РИС ЕРИСО КО), размещаемой у Оператора, в соответствии с распоряжением министерства образования Кировской области от 23.11.2021 № 1579 «О создании региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области».

1.2. Оператор в рамках предоставления Участнику сервисов РИС ЕРИСО КО обеспечивает на своей территории размещение серверов, администрирование, доработку сервисов и функций РИС ЕРИСО КО, а также обеспечивает защиту информации от угроз нарушения конфиденциальности, целостности и доступности.

1.3. В рамках настоящего Соглашения Участник поручает Оператору обработку персональных данных в целях, указанных в п.1.2. Передача персональных данных Оператору и доступ к ним осуществляется в электронном виде сотрудниками Участника и организацией, уполномоченных на обработку такой информации.

1.4. Обработка персональных данных выполняется автоматизированным способом и включает сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, блокирование, удаление, уничтожение, передачу (предоставление, доступ).

#### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

2.1. Участник за свой счет оплачивает услуги поставщиков средств защиты информации, приобретает, устанавливает и обеспечивает работоспособность средств защиты информации, необходимых для функционирования модулей и подсистем РИС ЕРИСО КО.

2.2. Участник оплачивает средства связи и каналы связи, необходимые для работы в РИС ЕРИСО КО.

2.3. Виды деятельности по выработке ключевой информации, требующие лицензирования, осуществляет уполномоченное Оператором лицо – организация, имеющая лицензию на данный вид деятельности (далее – Лицензиат).

Лицензиат на основании заключенного договора с Оператором осуществляет:

- изготовление ключевых документов;
- передачу Участнику ключевой информации;
- создание реквизитов доступа для Участника;
- приостановление и возобновление действия реквизитов доступа для Участника;
- аннулирование реквизитов доступа для Участника;
- ведение реестра реквизитов доступа для Участника;
- проверку уникальности реквизитов доступа для Участника в реестре и в архиве;
- подтверждение реквизитов доступа для Участника.



## **2. Меры, установленные статьей 18.1 ФЗ № 152, к принятию обязательны!**

1) назначение оператором, являющимся юридическим лицом, ответственного за организацию обработки персональных данных;

2) издание оператором, являющимся юридическим лицом, документов, определяющих политику оператора в отношении обработки персональных данных, локальных актов по вопросам обработки персональных данных;

3) применение правовых, организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных в соответствии со статьей 19 ФЗ № 152;

4) осуществление внутреннего контроля и (или) аудита соответствия обработки персональных данных установленным требованиям;

5) оценка вреда, который может быть причинен субъектам персональных данных в случае нарушения Федерального закона № 152, соотношение указанного вреда и принимаемых оператором мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных законом;

6) ознакомление работников оператора, непосредственно осуществляющих обработку персональных данных, с положениями законодательства Российской Федерации о персональных данных, в том числе требованиями к защите персональных данных, документами, определяющими политику оператора в отношении обработки персональных данных, локальными актами по вопросам обработки персональных данных, и (или) обучение указанных работников.



# Локальный акт организации о работе в РГИС ЕРИСО

Шаблон: <https://kirovipk.ru/informatization/eriso-ko/>

## НАИМЕНОВАНИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

### ПРИКАЗ

**г. Киров**

№ \_\_\_\_\_

#### **О работе в региональной информационной системе «Единая региональная информационная система образования Кировской области»**

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Законом Кировской области от 14.10.2013 № 320-ЗО «Об образовании в Кировской области», распоряжением министерства образования Кировской области от 23.11.2021 № 1579 «О создании региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области», распоряжением министерства образования Кировской области от 20.04.2022 № 504 «Об утверждении Положения о региональной информационной системе «Единая региональная информационная система образования Кировской области», Уставом **Название организации** (далее – Организация), в целях информационного обеспечения образовательного процесса, организации системы образования Организации, а также создания в Организации современной и безопасной цифровой образовательной среды.

#### **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Начать использовать в деятельности Организации региональную информационную систему «Единая региональная информационная система образования Кировской области» (далее – РИС ЕРИСО КО).

2

2. Утвердить Перечень сотрудников Организации, допущенных к работе в РИС ЕРИСО КО, согласно приложению № 1.

3. Утвердить формы согласий на обработку персональных данных в РИС ЕРИСО КО, согласно приложению № 2.

4. Назначить администратором РИС ЕРИСО КО в Организации, ответственным за функционирование системы, а также осуществление взаимодействия с региональным оператором РИС ЕРИСО КО и министерством образования Кировской области \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О сотрудника)

5. Назначить ответственным за обеспечение безопасности при работе пользователей Организации в РИС ЕРИСО КО \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О сотрудника)

6. Ответственному за обеспечение безопасности при работе пользователей Организации в РИС ЕРИСО КО организовать выполнение Организацией мер безопасности, установленных министерством образования Кировской области, оператором РИС ЕРИСО КО в лице Кировского областного государственного автономного учреждения «Центр оценки качества образования» и пользовательским соглашением РИС ЕРИСО КО, включая получение учетных данных пользователей и проведение инструктажей по мерам безопасности.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О сотрудника)

Директор \_\_\_\_\_

(подпись)

(Ф. И. О.)



## Организационные меры защиты РГИС ЕРИСО КО

3. Обеспечение правовых оснований **для передачи** персональных данных, обрабатываемых в системе ЕРИСО



Передача необходима для достижения целей предусмотренных законом для осуществления и выполнения возложенных на оператора функций, полномочий и обязанностей

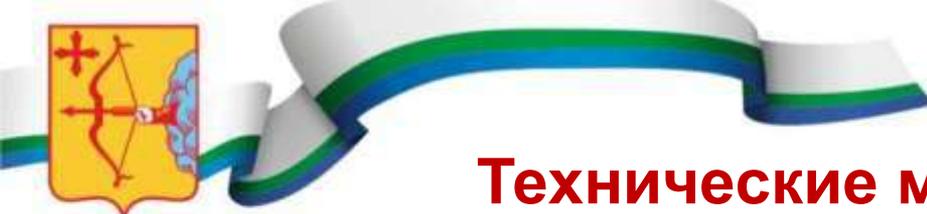
Запрос уполномоченного органа

Передача необходима для исполнения полномочий органов и функций организаций участвующих в предоставлении государственных и муниципальных услуг

Зачисление ребенка в ДОУ

Передача осуществляется с согласия субъекта персональных данных на обработку его персональных данных

МОКО, ЦОКО, ОМСУ



## Технические меры защиты информации

1. Применение в работе исключительно лицензионного системного программного обеспечения, поддерживаемого производителем.

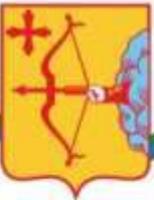


~~Windows XP,  
Vista, 7,  
Kaspersky Endpoint Security 10,  
Dr.Web Desktop Security Suite 10,  
браузеры Opera, Internet Explorer~~

2. Использование антивирусных средств защиты с регулярным обновлением баз антивирусного обеспечения



Kaspersky Endpoint Security 11,  
Dr.Web Desktop Security Suite v.11.5



## АРМ, подключенное к защищенной сети ЕРИСО, должно быть оснащено:

1. Лицензионной операционной системой Windows 10 Home/Pro;
2. Средством защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K;
3. Сертифицированным средством антивирусной защиты Kaspersky Endpoint Security 11 или Dr.Web Desktop Security Suite 11.5;
4. Средством криптографической защиты канала связи ViPNet Client 4.5.



Регламент защищенной сети  
ЕРИСО утвержден  
распоряжением министерства  
образования Кировской  
области от 20.12.2022 № 1498



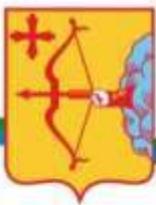
## В рамках проведения контроля участникам необходимо выполнить следующие шаги:

1. Оценить соответствие реализуемых мероприятий требованиям действующего Регламента.
2. Провести корректирующие действия по результатам оценки.
3. Предоставить **справку о проведенном контроле** (приложение № 9 к Регламенту), **протокол оценки соответствия** (приложение № 4 к Регламенту) в 2 экземплярах в бумажном виде в КОГАУ ЦОКО, актуализированный **технический паспорт в копии** (приложение № 7 к Регламенту)

При наличии изменений в составе участников, в данных технического паспорта автоматизированного рабочего места, в содержании локальных актов, устанавливающих режим работы в помещении и организацию защищенного АРМ, в других параметрах и составе подключения, необходимо также направить соответствующую отчетную документацию для актуализации подключения участника!



Консультации можно получить по телефону 8 (8332) 71-44-56,  
адрес электронной почты [pto\\_coko@e-kirov.ru](mailto:pto_coko@e-kirov.ru)



# Вариант организации АРМ для внешних пользователей РГИС ЕРИСО

  
**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

ул. Карла Либкнехта, 49,  
г. Киров обл. 510019  
Факс: (8332) 27-27-34 доб. 3464, тел. 27-27-34  
E-mail: info@oblas.kirov.ru  
http://www.43edu.ru

05.12.2022 № 7800-42-08-07

На № \_\_\_\_\_

О подключении организаций дошкольного образования к подсистеме доступности дошкольного образования ЕРИСО КО

Уважаемые коллеги!

В рамках периода образовательных организаций, реализующих образовательные программы дошкольного образования, на платформу региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области» для работы в подсистеме «Доступность дошкольного образования» (далее – подсистема ДОО ЕРИСО КО) руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, необходимо организовать настройку автоматизированных рабочих мест организаций дошкольного образования, на которых осуществляется работа по формированию и ведению электронной очереди воспитанников в закрытому контуру подсистемы ДОО ЕРИСО КО в соответствии с разработанной инструкцией. Инструкция прилагается к письму.

За консультацией по настройке доступа в подсистему ДОО ЕРИСО КО можно обратиться по следующим номерам телефонов:

8 (8332) 27-27-34 доб. 3464 консультант отдела реализации государственных программ, информационных технологий министерства образования Кировской области Захарова Дарья Александровна.

1. Криптопровайдер  
КриптоПро CSP версий  
4.0 или 5.0

2. Браузеры на выбор:  
➤ Chromium-Gost,  
➤ Яндекс.Браузер

3. Загрузка сертификатов  
центра сертификации,  
цепочки сертификатов  
или CRL по инструкции

4\*. Включение адресов  
<https://wp2.43edu.ru> и  
<https://wp.43edu.ru>  
в список доверенных  
адресов антивируса

Письмо от 05.12.2022 № 7800-42-08-07

  
**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

ул. Карла Либкнехта, 49,  
г. Киров обл. 510019  
Факс: (8332) 27-27-34 доб. 3464, тел. 27-27-34  
E-mail: info@oblas.kirov.ru  
http://www.43edu.ru

06.02.2023 № 579-42-08-07

На № \_\_\_\_\_

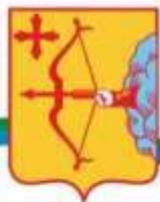
О подключении к закрытому контуру работы подсистем РГИС ЕРИСО КО

Уважаемые коллеги!

В соответствии с требованиями защиты конфиденциальной информации, в том числе персональных данных несовершеннолетних детей, их родителей (законных представителей), обрабатываемых в региональной государственной информационной системе «Единая региональная информационная система образования Кировской области» (далее – РГИС ЕРИСО КО), подсистемы РГИС ЕРИСО КО «Реестр образовательных организаций и органов управления образованием», «Открытые данные»; «Мониторинг образования» (информационная система «Открытая школа»), «Приезд ОО к новому учебному году», расположенные по адресу <https://wp2.43edu.ru> должны находиться в закрытом контуре, обеспечивающем доступ к ресурсам указанных подсистем только автоматизированных рабочих мест, настроенных в соответствии с требованиями информационной безопасности.

Учитывая вышеназванное, органам местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования, образовательным организациям – пользователям РГИС ЕРИСО КО, располагающим автоматизированным рабочим местом, подключенным к защищенной сети Единой региональной информационной системы образования Кировской области (защищенная сеть VipNet 1833 министерства образования Кировской области, далее – ЗС ЕРИСО КО), необходимо организовать настройку подключения защищенных автоматизированных рабочих мест в закрытому контуру работы в соответствии с разработанной инструкцией. Инструкция прилагается (приложение № 1 к письму).

Письмо от 06.02.2023 № 579-42-08-07



# Повышение квалификации

**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Карла Либкнехта, 60,  
г. Киров обл. 610019  
Факс: (8132) 23-27-34 доб. 5483, тел: 23-27-34  
E-mail: [info@obol.kirov.ru](mailto:info@obol.kirov.ru)  
<http://www.obol.kirov.ru>

ИВ. 11.2023 № 7118-42-08-07

На № \_\_\_\_\_

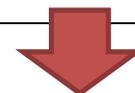
О мониторинге выполнения методических рекомендаций

Министерством образования Кировской области проводится ежегодный мониторинг реализации методических рекомендаций для образовательных организаций по вопросам обработки персональных данных, подготовленных рабочей группой по вопросам совершенствования государственной политики в сфере развития информационного общества Комитета Совета Федерации по конституционному законодательству совместно с Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерством просвещения Российской Федерации и Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций Российской Федерации № ЛБ-С-074-24059 от 01.09.2020 (далее – методические рекомендации).

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ ОБРАБОТКИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

В соответствии с пунктом 6 протокола заседания рабочей группы «Безопасное информационное пространство для детей» при Координационном совете при Правительстве Российской Федерации по проведению в Российской Федерации Десятилетия детства от 22 июля 2020 года рабочей группой по вопросам совершенствования государственной политики в сфере развития информационного общества Комитета Совета Федерации по конституционному законодательству, Минмювязью России, Минпросвещения России и Роскомнадзором были подготовлены методические рекомендации для общеобразовательных организаций по вопросам обработки персональных данных (далее – методические рекомендации).

Цель методических рекомендаций – оказание методической поддержки администрациям общеобразовательных организаций по соблюдению требований законодательства Российской Федерации в области персональных данных при обработке персональных данных несовершеннолетних, их родителей (законных представителей) и работников общеобразовательной организации.



**1009 СПЕЦИАЛИСТОВ**  
повысили квалификацию  
в области безопасной обработки  
персональных данных за 2022 год

**А СКОЛЬКО БУДЕТ В 2023?**



<https://forms.yandex.ru/u/6549e319c09c0201f9fb6334/>

ЕДИНЫЙ УРОК  
КАВАЛЕРСКО-ВЕЛИКОЛЕДИЙСКОГО

Уважаемые коллеги,

Профессиональные педагогические программы

Фильтр

Адресная линия

Учебный предмет

Год

Укажите или выберите годовой вариант

Закладочный сайт по профессиональным программам  
Образования и воспитания при Федеральном  
научном центре образования по вопросам  
информационных технологий



**Защита персональных данных: сохранить всё.  
Как образовательной организации соблюсти все  
требования 152-ФЗ и не получить штраф**

**Приглашаю на вебинар!**

**Когда?**

**21.11.2023 в 14:00**

**Ссылка для доступа**

<https://pruffme.com/landing/kirovipk/ib>

**О чем поговорим?**

1. Осуществление внутреннего контроля (аудита) соответствия обработки персональных данных требованиям федерального законодательства и локальных актов организации.
2. Законное распространение персональных данных или как не быть обвиненным в утечке.
3. Проверки Роскомнадзора в 2023 году, ответственность образовательной организации за нарушения законодательства в области обработки персональных данных.
4. Прохождение участником ЗС ЕРИСО КО ежегодного контроля соответствия требованиям информационной безопасности.



# **СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**Кряжевских Дарья Алексеевна,  
консультант отдела реализации  
государственных программ,  
информационных технологий  
министерства образования  
Кировской области**

**тел. 8 (8332) 27-27-34, доб. 34-64  
kryazhevskikh.da@ako.kirov.ru**