

Методические рекомендации по документационному подтверждению показателей мониторинга ЭО (примеры документов)

В Приложении 1 представлены Таблицы для вузов, ссузов и школ, в которых для каждого индикатора модернизированной методики мониторинга ЭО Республике Башкортостан приведены примеры приоритетных подтверждающих документов, отобранные как лучшие практики подтверждений. В этих таблицах указаны также источники подтверждений, т.е. конкретные образовательные организации. Исполнителю предоставляется возможность познакомиться с этими приоритетными подтверждающими документами по активным ссылкам и использовать их в качестве шаблона-примера для подготовки подтверждающих документов по конкретной образовательной организации. В случае, если среди приоритетных подтверждающих документов не будет найден необходимый документ или практика работы образовательной организации существенно отличается от приведенных примеров (т.е. требуется разработка оригинального документа), рекомендуется обратиться к разработанным методическим рекомендациям по документационному подтверждению показателей мониторинга ЭО. В этих методических рекомендациях рассмотрены следующие вопросы:

- научно-методическое, нормативно–правовое, учебно–методическое обеспечение электронного обучения;
- рекомендации по разработке локальных нормативных актов в области ЭО и ДОТ, в том числе этапы разработки локальных нормативных актов;
- рекомендации по разработке, экспертизе, использованию и актуализации электронных образовательных ресурсов;
- рекомендации по организации образовательного процесса с использованием ЭО и ДОТ;
- рекомендации по техническому обеспечению учебного процесса;
- рекомендации по проведению промежуточной и итоговой аттестации с использованием ЭО и ДОТ;
- рекомендации по кадровому обеспечению образовательного процесса с использованием ЭО и ДОТ;
- особенности сетевой формы реализации образовательных программ и сетевого взаимодействия.

После заполнения анкеты (ввода данных), размещенной в информационной системе портала МЭО, а также составления и подбора подтверждающих документов, руководитель образовательной организации или его заместитель проводят верификацию представленных данных и подтверждающих документов, что фиксируется в письме-подтверждении.

Письмо-подтверждение руководителя или заместителя руководителя образовательной организации, удостоверяет достоверность данных анкеты мониторинга развития электронного образования в республике Башкортостан. Это письмо оформляется на бланке образовательной организации и подписывается руководителем образовательной организации или его заместителем. Скан-копия письма загружается в информационную систему.

В случае отсутствия в образовательной организации корпоративного стандарта, рекомендуется при подготовке письма–подтверждения ориентироваться на требования ГОСТ Р 7.0.97-2016. «Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов» (утв. Приказом Росстандарта от 08.12.2016 N 2004-ст., ред. от 14.05.2018, http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216461/).

Пример письма Руководителя или заместителя руководителя образовательной организации, подтверждающего достоверность данных анкеты мониторинга развития электронного образования в республике Башкортостан, приведен в приложении.

Приложение 1.

Соотнесение документационных подтверждений с модернизированными показателями и индикаторами

Вузы и ссузы

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
1. Стратегия и управление	1. <i>Общая стратегия ЭО</i>	1. Имеется документированная стратегия в области электронного образования, которая интегрирована в общую стратегию развития организации, четко определяющая цели, задачи и видение в данной области и механизмы повышения качества обучения за счет ЭО	- Комплексная программа (концепции) развития организации; - Долгосрочный план (дорожная карта) работы организации	1.1.1.3 Интеграция в общую стратегию.pdf https://bspu.ru/files/9886	ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ» ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы	1.1.1.1-1.1.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
		2. В структуре образовательной организации определены полномочия и ответственность заместителя руководителя организации или руководителя структурного подразделения, который отвечает за разработку и реализацию стратегии ЭО	- Положение о структурном подразделении - Должностная инструкция	https://bspu.ru/files/30811 1.1.2. (4) Положение о ДОТ.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.1.2.1.pdf	ГБПОУ НМК
		3. В нормативных документах определены обязанности и функции подразделений (должностных лиц и категорий работников) по реализации ЭО	- Положение о структурном подразделении - Должностная инструкция	https://bspu.ru/files/30811 1.1.2. (4) Положение о ДОТ.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.1.2.1.pdf	ГБПОУ НМК
		4. Вуз реализует Приоритетный проект в сфере современного цифрового образования и Федеральные проекты, являющиеся его структурными элементами	- План мероприятий по участию в приоритетном проекте «Современная цифровая образовательная среда» и федеральных проектов, входящих в его состав	Примеров нет		Примеров нет	
	2. <i>Политика в области</i>	5. Определены вопросы выделения материально-технических и	- Смета расходов	Программа Имущественны	ФГБОУ ВО БГАУ	1.2.1.4.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
	<i>инфраструктуры</i>	финансовых ресурсов для задач ЭО и утверждены мотивирующие факторы при оплате труда преподавателей, занятых реализацией ЭО	- Техничко-экономическое обоснование - Приказ (распоряжение) об установлении норм и порядка финансирования и оплаты	й комплекс 2016_2.pdf			
		6 Документально определены вопросы безопасности (единая аутентификация пользователей, защита персональных данных и т.д.) при реализации ЭО и Субъекты среды ознакомлены с требованиями безопасности	- Приказ, распоряжение, положение, определяющие порядок и правила аутентификации - Приказ об организации мероприятий по защите персональных данных	1.2.3. (1,3) Pologenie_EIOS_24.11.16.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.2.3.1-1.2.3.2.pdf	ГБПОУ НМК
		7. Документально определены требования к уровню подготовки педагогических и управленческих кадров для ЭО и авторов ЭОР, а также работников и преподавателей, технически обеспечивающих и применяющих ЭО	- Должностные инструкции - Акт (положение) о порядке и критериях аттестации работников	1.2.2. (1-4) Положение о ДОТ.pdf 1.2.2.1.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы" ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»	1.2.2.1-1.2.2.4.pdf	ГБПОУ НМК
		8.. Определены вопросы интеграции региональной ЭИОС (информационных систем, обеспечивающих ее функционирование) с информационными системами образовательной организации	Локальный акт (положение, инструкция, стандарты и т.д.) по этим вопросам (ЭИОС, ЭБС, АСУ и т.д. самой организации)	1.2.4. (1,2) Pologenie_EIOS_24.11.16.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	http://www.salinc.ru/files/any/main/struktur/polojelbibl.pdf	ГБПОУ СИК
	<i>3. Политика в области внешних связей</i>	9. Разработаны рекомендации для преподавателей по использованию средств социальных медиа, социальных сетей и массовых открытых онлайн курсов (МООК) в ЭО	Методические и распорядительные документы, имеющие рекомендации по использованию социальных медиа, социальных сетей в учебном процессе	1.3.1. (1-3) Pologenie_EIOS_24.11.16 – копия.pdf 1.3.1.1.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы" ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»	1.3.1.1, 1.3.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
		10. Организовано содействие участия преподавателей и обучающихся в сетевых	Перечень рекомендуемых сетевых профессиональных экспертных сообществ	1.3.1. (1-3) Pologenie_EIOS	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	рекомендации для преподавате	ГБПОУ УМПК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		профессиональных экспертных сообществах		24.11.16 – копия.pdf 1.3.1.2.pdf	ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»	лей по использованию соц медиа.pdf	
		11. Имеются в наличии правила безопасного поведения при использовании и социальных медиа, социальных сетей	Приказ, распоряжение, положение, регламентирующие правила безопасного поведения при использовании Интернета	https://bspu.ru/unit/138/docs	ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»	1.2.3.1-1.2.3.2.pdf	ГБПОУ НМК
		12. Определены вопросы интеграции социальных медиа, социальных сетей с ЭИОС вуза	Приказ, распоряжение, положение по вопросам интеграции социальных сетей и медиа с ЭИОС	1.3.1. (4) Определены вопросы интеграции социальных медиа, социальных сетей с ЭИОС вуза (1).rar	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.3.1.1, 1.3.1.4.pdf http://pdd.salinc.ru/files/any/main/struktur/polojelobrsred.pdf	ГБПОУ НМК ГБПОУ СИК
	<i>4. Политика в области виртуальной мобильности и обучающихся и использования ЭОР</i>	13. Документально определены в рамках реализуемых программ вопросы электронного обучения обучающихся в других образовательных, научных и иных организациях по отдельным курсам (дисциплинам, модулям) с признанием результатов обучения	Локальные акты (положения, инструкции, единые требования, приказы, методические рекомендации и т.д.) по указанным вопросам	1.3.2 (1-4)polozhenie o porjadke realizacii opop vo s primeneniem e o i dot.pdf 1.3.2.1.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы" ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»	1.3.2.1-1.3.2.2.pdf	ГБПОУ НМК
		14. Документально определены вопросы электронного обучения обучающихся из других образовательных организаций (виртуальной академической мобильности) по отдельным курсам (дисциплинам, модулям) в отчитывающейся образовательной организации		1.3.2 (1-4)polozhenie o porjadke realizacii opop vo s primeneniem e o i dot.pdf 1.3.2.2.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы" ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»	1.3.2.1-1.3.2.2.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		15. Документально определены вопросы использования ЭОР, созданных другими организациями, при обучении в образовательной организации и вопросы передачи ЭОР, разработанных в образовательной организации, для использования сторонними организациями		1.3.2 (1-4)polozhenie_o_poryadke_realizacii_opop vo s primeneniem e o i dot.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.3.2.3.pdf	ГБПОУ НМК
		16. Определены вопросы учета, распределения имущественных прав и публикации (в том числе открытой) созданных в отчитывающейся образовательной организации ЭОР		1.3.2.3.pdf	ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»		
		17. Документально определены мероприятия по непрерывному улучшению ЭО на основе мониторинга функционирования ЭО в образовательной организации, а также на основе распространения лучших практик и внедрения инноваций	- План мероприятий - Отчеты о выполнении	1.3.3. (1-4)Pologenic EI OS 24.11.16.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.3.3.1.pdf	ГБПОУ НМК
	5.. Политика в области исследований и инноваций	18. Документально определены вопросы использования цифровых ресурсов, созданных в рамках реализации Приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда в РФ», проекта «Российская электронная школа» и др., массовых открытых онлайн курсов (Универсариум, Лекториум, Степик, Интуит и др.)		1.4.1. (1-3) Положение о ДОТ.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.4.1.1-1.4.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
		19. Документально определены мероприятия по непрерывному улучшению ЭО на основе оценки		1.4.1.1.pdf	ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»		
				1.4.1. (1-3) Положение о ДОТ.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	1.4.1.1-1.4.1.4.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
	7. <i>Готовность серверного оборудования и аудиторного фонда</i>	25. Технические характеристики серверного оборудования обеспечивают комфортную одновременную работу не менее 20% от общего числа пользователей, включая всех обучающихся и преподавателей, использующих сервисы ЭИОС	- Справка (желательно из официальной отчетности) с приложениями (договоров, подтверждающих право на владение или пользование; и/или технической документации)	2.1.3 Серверное оборудование.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	2.1.3.1-2.3.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
				2.1.3.1.docx	ЧОУ ВО «Академия ВЭГУ»		
		26. Все серверное оборудование имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных, обеспечивает восстановление информации в ретроспективе не менее 6 месяцев и имеет аппаратные или программные средства обеспечения информационной безопасности			2.1.3 Серверное оборудование.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	2.1.3.1-2.3.1.4.pdf
		27. Учебные аудитории (классы) оборудованы средствами мультимедиа и интерактивными средствами обучения, обеспечивающими использование и создание ЭОР при проведении занятий вычислительной сети и сети «Интернет»		2.1.4 Учебные аудиторий оборудованные средствами мультимедиа.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	2.1.4.1.pdf	ГБПОУ НМК
		28. Наличие территорий кампуса (площадей учебных корпусов, общежитий и т.д.), на которой имеется возможность бесплатного подключения мобильных компьютеров обучающихся и сотрудников к информационным сервисам корпоративной вычислительной сети и сети «Интернет»	- Справка МТО (о материально-техническом обеспечении)	2.1.5 Wi-Fi.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	2.1.5.pdf	ГБПОУ НМК
				https://yadi.sk/i/YaniI3pl3QMdYT	ГБОУ ВО "БАГСУ"		

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
	8. <i>Готовность программно обеспечения</i>	29. Имеются доступные всем сотрудникам специализированные инструменты создания ЭОР (бесплатные, приобретенные по лицензии или разработанные в образовательной организации, отдельные или интегрированные в ЭИОС), обеспечивающие создание, хранение ЭОР в доступ к ним с любого устройства в соответствии с нормами, регламентами и правилами ОО	- Справка (желательно из официальной отчетности) с приложениями (договоров, подтверждающих право на владение или пользование; и/или технической документации) - Информационная записка	<u>2.2.1. (1) Имеются доступные всем сотрудникам специализированные инструменты создания ЭОР.jpg</u>	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	<u>2.2.1.1.png</u>	ГБПОУ НМК
		30. Информационные системы, обеспечивающие функционирование ЭИОС дают возможность модульного подключения сервисов, позволяющих реализацию различных образовательных технологий. и поддерживают стандарты SCORM 2004 или TinCan 1.0 для передачи информации об образовательных достижениях		<u>2.2.1. (4) Имеющиеся в ОО инструменты для разработки позволяют создавать ЭОР.jpg</u>	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	<u>2.2.1.4.pdf</u>	ГБПОУ НМК
		31. Системы управления процессом ЭО поддерживают различные модели организации учебного процесса (обучение в академических группах, модульное обучение, индивидуальные траектории обучения)		<u>2.2.3. (1) Системы управления ЭО поддерживают различные модели организации учебного процесса (1).png</u>	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	<u>2.2.3.1.PNG</u>	ГБПОУ НМК
		32. ЭИОС интегрирована с корпоративной службой доставки, хранения контента и		<u>https://yadi.sk/d/rx6_01AQ3QL8pj</u>	ГБОУ ВО "БАГСУ"	<u>2.2.4.1.png</u>	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		информирования клиентов (в т.ч. эл.почта) и в ее состав интегрированы виртуальные рабочие места (доступный через web-интерфейс или специализированные приложения для настольных и мобильных устройств набор инструментов и бизнес-приложений, позволяющий решать учебные задачи без необходимости установки программ на компьютер пользователя)					
3. Учебно-методическое обеспечение	<i>9. Реализация образовательных программ</i>	33. Элементы ЭО применяются в более чем 25% ООП образовательной организации для организации совместной деятельности обучающихся, самостоятельной работы и для контроля знаний по изучаемым дисциплинам (предметам)	Рабочие программы учебных дисциплин	Примеров нет		3.1.1.1-3.1.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
		34. Образовательная организация реализует образовательные программы, предполагающие применение исключительно ЭО с целью обеспечения возможности дистанционного освоения этих программ, в том числе лицами с ограниченными возможностями	Ссылка на ОП, а также скриншот страницы веб-ресурса образовательной организации на которой размещена информация об этой программе	https://edumooc.openprofession.ru/catalog	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.1.2.1-3.1.2.2.pdf	ГБПОУ НМК
		35. При реализации образовательных программ применяется балльно-рейтинговая система, предусматривающая формирование итоговых оценок с использованием независимого мониторинга результатов обучения и промежуточного контроля,	Методические рекомендации по технологии образовательного процесса	3.1.3. (1-4) Положение о БРС.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.1.3.1.png	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		осуществляемого с использованием ЭИОС					
		36. Образовательная организация реализует на договорной основе образовательные программы с использованием ЭОР/МООК/учебных дистанционных курсов, созданных сторонними разработчиками, и с применением сетевой формы реализации образовательных программ	Договора	3.1.4 (1,2) Соглашение о сетевом взаимодействии и.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.1.4.1-3.1.4.2.pdf	ГБПОУ НМК
	10. <i>Электронные курсы</i>	37. Имеется нормативный документ, определяющий требования к описанию курса, реализуемого с использованием ЭО, структуру курса, правила работы с дистанционным курсом, цели и задачи обучения, планируемые образовательные результаты, способы контроля достижения образовательных результатов	Приказ, распоряжение с положением методических рекомендаций об электронных курсах	3.2.1 (1-4) К каждому курсу имеется описание в едином формате, предполагающем четкую фиксацию результатов обучения и технологии обучения.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.2.1.1-3.2.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
		38. В образовательной организации существуют единые требования к технологиям обучения по курсам, реализуемым с использованием ЭО		3.2.2 (1-4) Стандарт образ.орг-ции включает единые треб. к структуре и технологиям обучения по курсам, реализуемым с использованием ЭО.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.2.2.1.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		39. В образовательной организации существуют единые рекомендации к структуре, содержанию и построению ЭОР		3.2.2 (1-4) Стандарт образ.орг-ции включает единые треб. к структуре и технологиям обучения по курсам, реализуемым с использованием ЭО.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.2.2.1.pdf	ГБПОУ НМК
		40. Имеются специализированные подразделения (группы сотрудников), занимающиеся профессиональной разработкой ЭОР/МООК/учебных дистанционных курсов по единой технологии с использованием специализированного программного обеспечения, либо образовательная организация использует лучшие разработки ЭОР/МООК/учебных дистанционных курсов других организаций на законной основе	Локальные акты	3.2.4. (4) Имеются специализированные подразделения (группы сотрудников), занимающиеся профессиональной разработкой ЭОР.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.2.4.4.pdf	ГБПОУ НМК
	11. <i>Электронная библиотечная система</i>	41. Электронная библиотечная система интегрирована в ЭИОС образовательной организации, доступ к ней возможен из любого места внутренней сети образовательной организации	Документ об ЭБС организации (положение, стандарт, паспорт и т.д.)	3.3.1 (1) Электронная библиотечная система.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.3.1.1.pdf	ГБПОУ НМК
		42. Электронная библиотечная система поддерживает возможность создания прямой ссылки на библиотечные ресурсы		https://yadi.sk/d/LupoCxVbyeuE4A	ГБОУ ВО "БАГСУ"	3.3.1.2.png	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		43. Обеспечивается на договорной основе возможность доступа к ресурсам внешних отечественных электронных библиотечных систем из любого места внутренней сети образовательной организации и «Интернет»		3.3.1 (3) Возможность доступа к ресурсам электронных библиотечных систем в любое время.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.3.1.3-3.3.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
		44. Обеспечивается на договорной основе возможность доступа к ресурсам международных электронных библиотечных систем из любого места внутренней сети образовательной организации и «Интернет»		3.3.1 (4) Доступ к ресурсам электронных библиотечных систем из любого места внутренней сети.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	3.3.1.3-3.3.1.4.pdf	ГБПОУ НМК
4. Среда обучения	<i>12. Доступность</i>	45. Требования к устройствам, используемым для работы с сервисами ЭИОС, описаны образовательной организацией и доведены до всех пользователей	Инструкция	4.1.1. (1) Требования к устройствам используемым для работы с сервисами ЭИОС.png	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	4.1.1.1.png	ГБПОУ НМК
		46. Все сервисы ЭИОС доступны и полностью работоспособны на основных стационарных платформах (Windows, Linux, MacOS)	Справка (отчет, паспорт) с указанием технических характеристик и факта собственности или права на использование организации	4.1.1. (2) Все сервисы ЭИОС доступны и полностью работоспособны на основных стационарных платформах.png	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	4.1.1.1.png	ГБПОУ НМК
		47. Все сервисы ЭИОС доступны и полностью работоспособны на основных мобильных платформах (iOS, Android)		4.1.1. (3) Все сервисы ЭИОС доступны и полностью работоспособны	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	4.1.1.2-4.1.1.3.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
				<u>ы на основных мобильных платформах iOS, Android.png</u>			
		48. Сервисы ЭИОС приспособлены для работы на каналах с плавающей или малой пропускной способностью или обеспечивают автономный вариант работы с ЭОР		4.1.2. (1) <u>Имеется интерфейс ЭИОС для мобильных устройств.jpg</u>	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	примеров нет	
	13. <i>Персонализация</i>	49. Имеется возможность настройки интерфейса с учетом индивидуальных потребностей обучающихся	Инструкция	01 <u>Имеется возможность настройки интерфейса с учетом индивидуальных потребностей обучающихся.png</u>	ФГБОУ ВО БГАУ	<u>4.2.1.1.png</u>	ГБПОУ НМК
		50. Имеется возможность настройки интерфейса под потребности людей с ограниченными возможностями	Справка (отчет, паспорт) с указанием технических характеристик и факта собственности или права на использование организации	02 <u>Имеется возможность настройки интерфейса под потребности людей с ограниченными возможностями.png</u>	ФГБОУ ВО БГАУ	<u>4.2.1.2.jpg</u>	ГБПОУ НМК
		51. Поддерживаются несколько языков интерфейса на выбор пользователя		04 <u>Поддерживается несколько языков интерфейса на выбор пользователя.png</u>	ФГБОУ ВО БГАУ	<u>4.2.1.4.png</u>	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		52. Сервисы ЭИОС поддерживают интерактивные ЭОР (виртуальные лабораторные стенды, виртуальные практикумы и т.п.) а также размещение записей занятий в разных форматах (видео, аудио, презентация)		4.2.2. (2) Сервисы ЭИОС поддерживают интерактивные ЭОР.png	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	4.2.2.3.pdf	ГБПОУ НМК
	14. Мониторинг	53. Сервисы ЭИОС обеспечивают сбор и аналитическую обработку данных по установленной образовательной организацией системе показателей активности работы обучающихся и преподавателей (например, активность посещения ЭИОС обучающимися, преподавателями)	Принт-скрин страницы с данными опциями или Паспорта сервисов	4.3.1. (1) Обеспечивается сбор и аналитическая обработка данных по активности посещения обучающимися ЭИОС.zip	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	отчет по оценкам группы.png	ГАПОУ СКСиПТ
		54. Обеспечивается сбор и аналитическая обработка данных по активности выполнения заданий студентами и по активности консультирования студентов и рецензирования преподавателями работ, выполняемых обучающимися в соответствии с графиками освоения дисциплин		4.3.1. (2) Обеспечивается сбор и аналитическая обработка данных по активности выполнения заданий.jpg	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	отчет по оценкам группы.png	ГАПОУ СКСиПТ
		55. Имеется возможность просмотра текущих образовательных достижений обучающихся по отдельным дисциплинам и отображения электронной зачетной книжки ((преподавателям всех студентов, студентам только своих результатов)		4.3.2. (1) Имеется возможность просмотра текущих образовательных достижений обучающихся.png	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	4.3.2.1.png	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		56. Имеется возможность формирования (в том числе автоматического) сводных ведомостей успеваемости по освоению дисциплин учебного плана		4.3.2. (3) Имеется возможность формирования сводных ведомостей успеваемости по освоению дисциплин.png	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	4.3.2.3.png	ГБПОУ НМК
5. Поддержка	<i>15. Обучение и повышение квалификации преподавателей и сотрудников</i>	57. Наличие корпоративных курсов повышения квалификации по обучению методам и технологиям применения ЭО	Приказ, положение о реализации программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки	5.1.1. (1) Наличие курсов ПК по обучению.jpg	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	Примеров нет	
		58. Все преподаватели и сотрудники, участвующие в ЭО, прошли соответствующее обучение и повышение квалификации	-План мероприятий по повышению квалификации - Приказ об отчислении с курсов ПК в связи с завершением обучения	5.1.1. (2) Все преподаватели и сотрудники, участвующие в ЭО, прошли соответствующее обучение.jpg	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	5.1.1.2.pdf	ГБПОУ НМК
		59. Проводятся профессиональные семинары, конференции (реальные или виртуальные) с целью распространение передовых практик по обучению с применением ЭО	План мероприятий по повышению квалификации	5.1.1. (3) Проводятся профессиональные семинары, конференции.jpg	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	примеров нет	
		60 Преподаватели и сотрудники обучаются с использованием МООК	Отчет о результатах мониторинга по регулярному повышению квалификации преподавателей и сотрудников в области ЭО с использованием МООК	примеров нет		примеров нет	
	<i>16. Мотивация и поддержка</i>	61. Система оплаты труда учитывает специфику работы в	Приказ об оплате отдельных видов работ	https://yadi.sk/d/h6Nk4ivWrPobWA	ГБОУ ВО "БАГСУ"	5.1.2.1-5.1.2.3.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
	<i>преподавателей и сотрудников</i>	рамках ЭО, в том числе оплату сопровождения					
		62. Имеется система выявления лучших преподавательских практик и поощрения наиболее активных преподавателей в области внедрения ЭО	Информационная записка	5.1.2. (1-4) Введены системы поощрения применения ЭО преподавателями и сотрудниками.z ip	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	5.1.2.4.pdf	ГБПОУ НМК
		63. Имеется онлайн служба административной поддержки по вопросам организации образовательного процесса, технической поддержки по вопросам установки и настройки технических и программных средств, использования ЭИОС и т.п. и педагогической поддержки по вопросам использования инструментов ЭО (как входящих в состав ЭИОС, так и внешних), по использованию методов ЭО	Отчет или справка (желательно из официальной отчетности)	https://yadi.sk/i/dhErX_2q1Me52g	ГБОУ ВО "БАГСУ"	Скрин Шот.jpg	ГБПОУ УМПК
		64. Наличие сотрудников, участвующих в ЭО, которым обеспечен доступ к стационарным рабочим местам, либо которые имеют персональные устройства, обеспечивающие работу с ЭИОС, в том числе проведение вебинаров, разработку ЭОР		Примеров нет		5.1.3.pdf	ГБПОУ НМК
	<i>17. Информационная и техническая</i>	65. Обучающимся предоставляются рабочие места для самостоятельной и коллективной работы с сервисами ЭИОС (в том числе при	Отчет или справка (желательно из официальной отчетности)	пп.5.2.1., позиция 1.pdf	ФГБОУ ВО БГАУ	5.2.1.1, 5.2.1.2, 5.1.2.4.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
	<i>поддержка обучающихся</i>	прохождении контрольных мероприятий) и виртуальными рабочими местами со специализированными лицензионным или свободным программным обеспечением, в том числе по месту жительства обучающихся					
		66. Обучающиеся ознакомлены с информацией о применяемых в процессе обучения технологиях с указанием требований к оборудованию, каналам связи и программному обеспечению, которое должен иметь обучающийся для прохождения обучения	Инструкции, памятка	5.2.2. (1) Обучающиеся ознакомлены с информацией о применяемых в процессе обучения технологиях.jpg	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	5.2.2.1-5.2.2.2.pdf	ГБПОУ НМК
		67. Обучающимся предоставляется помощь в выборе и настройке технических средств, стационарных и мобильных, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с сервисами ЭИОС		5.2.2. (2) polozhenie o poryadke realizacii opor vo s primeneniem eoi dot.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	5.2.2.1-5.2.2.2.pdf	ГБПОУ НМК
		68. Обучающимся предоставляется полный комплект программных средств, необходимых для работы с сервисами ЭИОС (свободных либо с необходимыми лицензиями), доступный на портале образовательной организации или распространяемый на носителях	Отчет или справка (желательно из официальной отчетности)	5.2.2. (3) ИНСТРУКЦИЯ (для слушателей курсов).pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	Примеров нет	
	<i>18. онлайн поддержки обучающихся</i>	69. Имеется онлайн служба административной поддержки по вопросам организации образовательного процесса, оплаты обучения, пересдачи	Принт-скрин соответствующей службы в АСО	5.2.3. (1,2) polozhenie o poryadke realizacii opor vo s primeneniem eoi dot.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	Скрин Шот.jpg	ГБПОУ УМПК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		академической задолженности и т.п.					
		70. Имеется онлайн служба педагогической поддержки по вопросам использования инструментов ЭО (как входящих в состав ЭИОС, так и внешних), развития учебных навыков, предоставления педагогических рекомендаций		Примеров нет		Скрин Шот.jpg	ГБПОУ УМПК
		71. Имеется онлайн служба технической поддержки по вопросам установки и настройки технических и программных средств, использования ЭИОС и т.п.		5.2.3. (1,2) polozhenie o poryadke realizacii opor vo s primeneniem eo i dot.pdf	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	5.1.4.3.png	ГБПОУ НМК
		72. Имеется онлайн служба психологической поддержки по вопросам адаптации в образовательной организации, мотивации образования и организации времени, межличностных конфликтов, кризисных жизненных ситуаций и т.п.		5.2.3. (4) Имеется онлайн служба психологической поддержки.jpg	ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"	примеров нет	
6. Количественные показатели ЭО	<i>19. Количественные показатели по образовательным программам и электронным курсам</i>	73. Наличие ОП, переведенных полностью на ЭО (доля в общем количестве ОП,%)	Ссылка на ОП, а также скриншот страницы веб-ресурса образовательной организации на которой размещена информация об этой программе	примеров нет		3.1.1.1-3.1.1.4.pdf	ГБПОУ НМК

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		74. Наличие дисциплин (предметов, модулей), по которым используются электронные курсы (доля в общем количестве дисциплин (предметов, модулей) реализуемых в образовательных организациях программ, %)	Ссылка на электронный курс, а также скриншот страницы веб-ресурса образовательной организации на которой размещена информация об этом курсе	https://yadi.sk/i/oYzOj6DIYn6hPg https://yadi.sk/i/toMaDyeREwY4JA	ГБОУ ВО "БАГСУ"	6.1.1.png	ГБПОУ НМК
		75. Наличие электронных курсов, предложенных другим организациям для сетевой формы реализации образовательных программ (доля в общем количестве созданных в образовательной организации электронных курсов, %)		https://yadi.sk/i/ggIfCq_PHy_9QA	ГБОУ ВО "БАГСУ"	дисциплины 3 курса ПО.png	ГАПОУ СКСиПТ
		76. Наличие электронных курсов других организаций (доля в общем количестве используемых в образовательной организации электронных курсов, %)		примеров нет			6.1.3.pdf
	20. <i>Количественные показатели по обучающимся, преподавателям и сотрудникам</i>	77. Наличие обучающихся, использующих при обучении в течение года хотя бы один электронный курс (доля в общем количестве обучающихся образовательной организации, %)	Скриншот страницы участников эл. курсов с результатом прохождения курса	https://yadi.sk/i/cS6uk71L3QKijz	ГБОУ ВО "БАГСУ"	6.2.1.png	ГБПОУ НМК
		78. Наличие обучающихся (доля в общем количестве обучающихся образовательной организации, %), использующих при обучении в течение года электронные курсы по		примеров нет			ДО по специальности ПО.rar

Категории	Показатель	Индикатор	Приоритетные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа	Примеры документов в ссузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7	8	9
		всем изучаемым дисциплинам (предметам, модулям)					
		79. Наличие преподавателей, обучающихся с применением ЭО (доля в общем количестве преподавателей образовательной организации, %)	- Ссылка на эл.курс, а также скриншот страницы эл.курса с указанием на авторство; - Любая форма статистической отчетности	https://yadi.sk/i/u13nTpJakfyQQg	ГБОУ ВО "БАГСУ"	6.3.1.png	ГБПОУ НМК
		80. Наличие преподавателей и сотрудников, участвующих в образовательном процессе, прошедших обучение и повышение квалификации по программам ЭО (доля в общем количестве преподавателей и сотрудников образовательной организации, %)	- Скан-копия, скриншот удостоверения, сертификата участника, свидетельства и иного документального подтверждения прохождения электронного курса - Любая форма статистической отчетности	https://yadi.sk/i/GGFK1TD2PfqLsw	ГБОУ ВО "БАГСУ"	6.3.2.pdf	ГБПОУ НМК

Средние общеобразовательные учреждения

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
1. Стратегия и управление	<i>1. Общая стратегия ЭО</i>	1. Имеется документированная стратегия в области электронного образования, которая интегрирована в общую стратегию развития организации, четко определяющая цели, задачи и видение в данной области и механизмы повышения качества обучения за счет ЭО	Комплексная программа (концепции) развития организации;	post_368_koncepcija.pdf	МБОУ "Башкирский лицей №48
				ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия №39

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
		2. В структуре образовательной организации определены полномочия и ответственность заместителя руководителя организации или руководителя структурного подразделения, который отвечает за разработку и реализацию стратегии ЭО	В нормативных документах определены обязанности и функции должностных лиц и категории работников по реализации ЭО	Мониторинг ЭО РБ_Гимназия 39.docx	МБОУ Гимназия № 39
				http://ufasch3.ru/dokymenty/prikaz_otvet_za_monitor_urovnja_ehlektion.obraz-20.pdf	МБОУ "Школа-интернат № 3
		3. В нормативных документах определены обязанности и функции должностных лиц и категорий работников по реализации ЭО	Должностные инструкции	ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
				http://ufasch3.ru/dokymenty/prikaz_otvet_za_monitor_urovnja_ehlektion.obraz-20.pdf	МБОУ "Школа-интернат № 3
		4. В стратегии образовательной организации отражено или запланировано участие в Приоритетном проекте «Современная цифровая образовательная среда» и в федеральных проектах, являющиеся его структурными элементами	План мероприятий по участию в приоритетном проекте «Современная цифровая образовательная среда» и федеральных проектов, входящих в его состав	Нет примеров	
	2. Политика в области инфраструктуры	5. Определены вопросы выделения материально-технических и финансовых ресурсов для решения задач ЭО и утверждены мотивирующие факторы при оплате труда сотрудников, занятых реализацией ЭО	- Смета расходов - Приказ (распоряжение) об установлении норм и порядка финансирования и оплаты	50 polozhenie ob oplate truda.pdf	МБОУ "Башкирский лицей №48
http://www.school39.ru				МБОУ Гимназия № 39	
		6 Документально определены вопросы безопасности (единая аутентификация пользователей, защита персональных данных и т.д.) при реализации ЭО и Субъекты среды ознакомлены с требованиями безопасности	- Приказ, распоряжение, положение, определяющие порядок и правила аутентификации - Приказ об организации мероприятий по защите персональных данных с подписями ознакомленных с приказом	ob_ehlektionnom-distancionnom_obuchenii.pdf	МБОУ "Башкирский лицей №48
				http://www.school39.ru/нормативные-документы/	МБОУ Гимназия № 39
		7. Документально определены требования к уровню подготовки педагогических и управленческих кадров для ЭО	- Должностные инструкции - Положение о порядке и критериях аттестации работников	ustav_novyj.pdf	МБОУ "Башкирский лицей №48

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
		8.. Документально определены требования к уровню подготовки работников и педагогов, технически обеспечивающих и применяющих ЭО	Должностные инструкции	ustav_novyj.pdf	МБОУ "Башкирский лицей №48
	3. Политика в области внешних связей	9. Разработаны рекомендации для педагогов по использованию средств социальных медиа, социальных сетей и массовых открытых онлайн курсов (МООК) в ЭО	Методические и распорядительные документы, имеющие рекомендации по использованию социальных медиа, социальных сетей в учебном процессе	примеров нет	
		10. Организовано содействие участия педагогов и обучающихся в сетевых профессиональных экспертных сообществах	Перечень рекомендуемых сетевых профессиональных экспертных сообществ (он может быть размещен на сайте школы, например)	примеров нет	
		11. Имеются в наличии правила безопасного поведения при использовании и социальных медиа, социальных сетей	Приказ, распоряжение, положение, регламентирующие правила безопасного поведения при использовании Интернет	примеров нет	
		12. Документально определены вопросы содействия участию обучающихся в дистанционных конкурсах и олимпиадах (Бобер, Кенгуру и другие)	Приказ, распоряжение, положение по вопросам участия обучающихся в дистанционных конкурсах и олимпиадах	примеров нет	
	4. Политика в области виртуальной мобильности обучающихся и использования ЭОР	13. Документально определены в рамках реализуемых программ вопросы электронного обучения обучающихся в других образовательных, научных и иных организациях по отдельным курсам (предметам, проектам, модулям) с признанием результатов обучения	Локальные акты (положения, инструкции, единые требования, приказы, методические рекомендации и т.д.) по указанным вопросам	ob_ehlektronnom-distancionnom_obuche_nii.pdf	МБОУ "Башкирский лицей №48
		14. Документально определены вопросы электронного обучения обучающихся из других образовательных организаций (виртуальной академической мобильности) по отдельным курсам (предметам, проектам, модулям) в отчитывающейся образовательной организации		примеров нет	
		15. Документально определены вопросы использования ЭОР, созданных другими		примеров нет	

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
		организациями, при обучении в образовательной организации			
		16. Документально определены вопросы размещения ЭОР на открытых «Интернет»-ресурсах		примеров нет	
	5.. Политика в области инноваций	17. Документально определены мероприятия по непрерывному улучшению ЭО на основе мониторинга функционирования ЭО в образовательной организации, а также на основе распространения лучших практик и внедрения инноваций	-План мероприятий; - Отчеты о выполнении; - Аналитическая записка	ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
		18. Документально определены вопросы использования цифровых ресурсов, созданных в рамках реализации Приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда в РФ», проекта «Российская электронная школа» и др., массовых открытых онлайн курсов (Универсариум, Лекториум, Степик, Интуит и др.)		http://ufasch3.ru/electro_nObr/koncepcija_ehlekt_r-obrazovan_2018.pdf	МБОУ "Школа-интернат № 3
		19. Документально определены мероприятия по непрерывному улучшению ЭО на основе оценки педагогами качества функционирования ЭО		примеров нет	
		20 Документально определены мероприятия по непрерывному улучшению ЭО на основе оценки удовлетворенности потребителей качеством функционирования ЭО		ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
		21. Технические характеристики серверного оборудования обеспечивают комфортную одновременную работу не менее 20% от общего числа пользователей, включая всех обучающихся и преподавателей, использующих сервисы ЭИОС		http://ufasch3.ru/electro_nObr/koncepcija_ehlekt_r-obrazovan_2018.pdf	МБОУ "Школа-интернат № 3
		22. Из корпоративной вычислительной сети обеспечен постоянный (24*365) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет»		ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
2. Информационно-техническое обеспечение	6. Готовность технического обеспечения	23. Наличие территорий, на которых имеется возможность бесплатного подключения мобильных компьютеров обучающихся и педагогов к	Справка (желательно из официальной отчетности) с приложениями (договоров, подтверждающих право на владение или пользование; и/или технической документации)	ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
				ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
				ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
		информационным сервисам корпоративной вычислительной сети и сети «Интернет»			
		24.. Наличие учебных аудиторий (классов) оборудованных средствами мультимедиа и интерактивными средствами обучения, обеспечивающими использование ЭОР при проведении занятий		ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
	7. <i>Готовность программного обеспечения</i>	25.. Имеются доступные всем сотрудникам инструменты, полностью решающие вопросы создания, сохранения, доставки и использования ЭОР Обеспечивается доступ к ЭОР с любого места с любого устройства	- Справка (желательно из официальной отчетности) с приложениями (договоров, подтверждающих право на владение или пользование; и/или технической документации) - Информационная записка	ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
		26. Информационные системы, обеспечивающие функционирование ЭИОС, поддерживают модульное подключение сервисов, позволяющих реализацию различных образовательных технологий.		примеров нет	
		27. Системы управления процессом ЭО обеспечивают административную и техническую поддержку различных моделей организации учебного процесса (перевернутый класс, урок со сменой рабочих зон, урок вне стен классной комнаты и др.)		я.png	МБОУ "Башкирский лицей №48
		28. Базовые сервисы корпоративной вычислительной сети (e-mail, файловое хранилище, виртуальные рабочие места, видеоконференции) интегрированы в ЭИОС образовательной организации		п.png	МБОУ "Башкирский лицей №48
3. Учебно-методическое обеспечение	8. <i>Реализация образовательной программы</i>	29. Элементы ЭО применяются в более чем 25% ООП образовательной организации для реализации методов активного обучения и организации проектной деятельности обучающихся	Рабочие программы учебных дисциплин	ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
				http://ufasch3.ru/dokymenty/samoobsledovanie_2018.pdf	МБОУ "Школа-интернат № 3
		30. Образовательная организация предлагает программы учебных предметов в рамках ООП, допускающие их освоение вне стен образовательной организации	Ссылка на программу учебного предмета, а также скриншот страницы веб-ресурса образовательной организации на	Примеров нет	

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
			которой размещена информация об этой программе		
		31. При реализации образовательной программы применяется балльно-рейтинговая система, предусматривающая формирование итоговых оценок с использованием независимого мониторинга результатов обучения и промежуточного контроля, осуществляемого с использованием ЭИОС	Методические рекомендации по технологии образовательного процесса	примеров нет	
		32. Образовательная организация реализует на договорной основе обучение учебным предметам в рамках ООП с использованием ЭОР/МООК/учебных дистанционных курсов, созданных сторонними разработчиками, и с применением сетевой формы их реализации	Информационная записка с приложением договоров	примеров нет	
	9. Электронные курсы	33. Имеется нормативный документ, определяющий требования к описанию курса, реализуемого с использованием ЭО, структуру курса, правила работы с дистанционным курсом, цели и задачи обучения, планируемые образовательные результаты, способы контроля достижения образовательных результатов	Приказ, распоряжение, с приложением методические рекомендации об электронных курсах	примеров нет	
		34. В образовательной организации существуют единые рекомендации к технологиям обучения по курсам, реализуемым с использованием ЭО		примеров нет	
		35. В образовательной организации существуют методические рекомендации по использованию ЭО в различных предметных областях и примеры технологических карт уроков		примеров нет	
		36. Обеспечивается возможность доступа к открытым ресурсам электронных библиотечных систем из любого места внутренней сети образовательной организации и «Интернет»	Локальные акты	http://www.school39.ru/	МБОУ Гимназия № 39
4. Среда обучения	10. Доступность	37. Требования к устройствам, используемым для работы с сервисами ЭИОС, описаны образовательной организацией и доведены до всех пользователей	Справка (отчет, паспорт) с указанием технических характеристик и факта	http://www.school39.ru/ /материально-техническая-база/	МБОУ Гимназия № 39

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
		38. Все сервисы ЭИОС доступны и полностью работоспособны на основных стационарных платформах (Windows, Linux, MacOS)	собственности или права на использование организации	https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		39. Все сервисы ЭИОС доступны и полностью работоспособны на основных мобильных платформах (iOS, Android)		https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		40. В образовательной организации документирован процесс помощи учителям и обучающимся в приобретении и настройке персональных устройств	Журнал учета оказания помощи	примеров нет	
	11. Персонализация	41. Имеется возможность настройки интерфейса с учетом индивидуальных потребностей обучающихся	Принт-скрин страницы с опциями настройки и фактом присутствия интерактивных ЭОР, записей в разных форматах	примеров нет	
		42. Имеется возможность настройки интерфейса под потребности людей с ограниченными возможностями		примеров нет	
		43. Поддерживаются несколько языков интерфейса на выбор пользователя		примеров нет	
		44. Сервисы ЭИОС поддерживают интерактивные ЭОР (виртуальные лабораторные стенды, виртуальные практикумы и т.п.) а также размещение записей занятий в разных форматах (видео, аудио, презентация)		https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
	12. Мониторинг	45. Обеспечивается сбор и аналитическая обработка данных по активности посещения обучающимися ЭИОС	Принт-скрин страницы с данными опциями или Паспорта сервисов	https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		46. Обеспечивается сбор и аналитическая обработка данных по активности посещения учителями ЭИОС		https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		47. Обеспечивается сбор и аналитическая обработка данных по активности консультирования обучающихся и рецензирования учителями работ, выполняемых обучающимися в соответствии с графиками освоения учебных тем, модулей, предметов		https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		48. Имеется возможность просмотра текущих образовательных достижений обучающихся по отдельным предметам, курсам		https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
5. Поддержка	13. Обучение и повышение квалификации педагогов и сотрудников	49. Наличие корпоративных курсов повышения квалификации по обучению методам и технологиям применения ЭО	- План мероприятий по повышению квалификации - Копия документа об обучении или ПК	http://www.school39.ru/нормативные-документы	МБОУ Гимназия № 39
		50. Все педагоги и сотрудники, участвующие в ЭО, прошли соответствующее обучение и повышение квалификации		http://www.school39.ru/нормативные-документы	МБОУ Гимназия № 39
		51. Проводятся профессиональные семинары, конференции (реальные или виртуальные) с целью распространение передовых практик по обучению с применением ЭО		http://www.school39.ru/нормативные-документы	МБОУ Гимназия № 39
		52 Педагоги и сотрудники обучаются с использованием MOOK	Отчет о результатах мониторинга по регулярному повышению квалификации педагогов и сотрудников в области ЭО с использованием MOOK	Примеров нет	
	14. Мотивация и поддержка педагогов и сотрудников	53. Система оплаты труда учитывает специфику работы в рамках электронного обучения, в том числе оплату сопровождения	Приказ об оплате отдельных видов работ	http://www.school39.ru/нормативные-документы	МБОУ Гимназия № 39
		54. Имеется система выявления лучших педагогических практик и поощрения наиболее активных педагогов в области внедрения ЭО	Положение о премировании	http://www.school39.ru/нормативные-документы	МБОУ Гимназия № 39
		55. Имеются эффективные службы онлайн поддержки педагогов на уровне региональных (районных или городских) органов управления образованием	Отчет или справка (желательно из официальной отчетности)	примеров нет	
		56. Наличие сотрудников, участвующих в ЭО, которым обеспечен доступ к стационарным рабочим местам, либо которые имеют персональные устройства, обеспечивающие работу с ЭИОС, в том числе проведение вебинаров, разработку ЭОР	Информационная записка	http://ufasch3.ru/dokymenty/samoobsledovanie_2018.pdf	МБОУ "Школа-интернат № 3
	15. Поддержка обучающихся	57. Обучающимся предоставляются рабочие места для самостоятельной и коллективной работы с сервисами ЭИОС (в том числе при прохождении контрольных мероприятий) и виртуальными рабочими местами со специализированными	- Инструкции - Справка (желательно из официальной отчетности)	http://www.school39.ru/category/ученикам	http://www.school39.ru/category/ученикам

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
		лицензионным или свободным программным обеспечением, в том числе по месту жительства обучающихся			
		58. Обучающиеся ознакомлены с информацией о применяемых в процессе обучения технологиях с указанием требований к оборудованию, каналам связи и программному обеспечению, которое должен иметь обучающийся для прохождения обучения		http://www.school39.ru/category/ученикам	МБОУ Гимназия № 39
		59. Имеются эффективные службы онлайн поддержки обучающихся на уровне региональных (районных или городских) органов управления образованием		примеров нет	
		60. Имеется онлайн служба педагогической поддержки по вопросам использования инструментов ЭО (как входящих в состав ЭИОС, так и внешних), развития учебных навыков, предоставления педагогических рекомендаций		примеров нет	
6. Количественные показатели ЭО	<i>16. Количественные показатели по образовательным программам и электронным курсам</i>	61. Наличие УП, переведенным полностью на ЭО (доля в общем количестве УП,%)	- Ссылка на УП, а также скриншот страницы веб-ресурса образовательной организации на которой размещена информация об этой программе - Любая форма статистической отчетности	Примера нет	
		62. Наличие предметов (курсов, модулей), по которым используются электронные курсы (доля в общем количестве предметов (курсов модулей) реализуемых в образовательной организации, %)	- Ссылка на эл.курс, а также скриншот страницы веб-ресурса образовательной организации на которой размещена информация об этом курсе - Любая форма статистической отчетности	ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
		63. Наличие электронных курсов, предложенных другим организациям для сетевой формы реализации программ учебных предметов (доля в общем количестве созданных в образовательной организации электронных курсов, %)		ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39
		64. Наличие электронных курсов других организаций (доля в общем количестве используемых в образовательной организации электронных курсов, %)		ИКТ-прогр.-до-2020-г.-на-САЙТ.pdf	МБОУ Гимназия № 39

Категории	Показатель	Индикатор	Примерные документы и источники, подтверждающие достоверность	Примеры документов Вузы	Источник подтверждающего документа
1	2	3	5	6	7
	17. Количественные показатели по обучающимся, педагогам и сотрудникам	65. Наличие обучающихся, использующих при обучении в течение года хотя бы один электронный курс (доля в общем количестве обучающихся образовательной организации, %)	- Скриншот страницы участников электронных курсов с результатом прохождения курса - Любая форма статистической отчетности	https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		66. Наличие обучающихся (доля в общем количестве обучающихся образовательной организации, %), использующих при обучении в течение года электронные курсы по всем изучаемым предметам (модулям)		https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home http://ufasch3.ru/dokumenty/samoobsledovanie_2018.pdf	МБОУ Гимназия № 39 МБОУ "Школа-интернат № 3
		67. Наличие педагогов, обучающихся с применением ЭО (доля в общем количестве педагогов образовательной организации, %)	- Ссылка на электронный курс, а также скриншот страницы электронного курса с указанием на авторство - Любая форма статистической отчетности	https://portal39.bashkortostan.ru/library.html#section=home	МБОУ Гимназия № 39
		68. Наличие педагогов и сотрудников, участвующих в образовательном процессе, прошедших обучение и повышение квалификации по программам ЭО (доля в общем количестве педагогов и сотрудников образовательной организации, %)	- Скан-копия, скриншот удостоверения, сертификата участника, свидетельства и иного документального подтверждения прохождения электронного курса - Любая форма статистической отчетности	Примеров нет	