

План
реализации Концепции системы электронного образования в образовательных организациях
Республики Башкортостан на 2013-2017 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Срок, годы	Показатель Концепции	Значение показателя					Ожидаемые результаты реализации
					в том числе по годам					
					2013	2014	2015	2016	2017	
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12
1. Развитие нормативного правового обеспечения системы электронного образования										
1.1	Формирование экспертных групп в сфере электронного образования	МО РБ	2103-2017	–	–	–	–	–	–	Экспертиза проектов в сфере электронного образования
1.2	Разработка инструктивно-методической базы в сфере электронного образования	МО РБ, ИРО РБ, Экспертные группы в сфере электронного образования	2013-2017	–	–	–	–	–	–	Разработка инструктивно-методической базы в сфере электронного образования
1.3	Организация инновационной работы в сфере электронного образования	ИРО РБ	2013-2017	–	–	–	–	–	–	Апробация методик в сфере электронного образования на базе образовательных организаций

2. Развитие технологической и организационной инфраструктуры										
2.1	Создание республиканского центра электронного образования	ИРО РБ	2013	Создание Центра электронного образования ИРО РБ	–	–	–	–	–	Республиканский центр методической, организационной и консультационной поддержки информатизации образования
2.2	Организация деятельности муниципальных центров электронного образования	Администрации МР и ГО	2013 - 2017	Обеспечение муниципальных центров электронного образования (Р(Г)ЦПИ) техническими средствами и подготовленным и кадрами	–	–	–	–	–	Доля муниципальных центров электронного образования, обеспеченных техническими средствами и подготовленными кадрами, составит 100%
2.3	Организация деятельности школьных центров электронного образования	МО РБ, Администрации МР и ГО	2013-2017	Доля общеобразовательных организаций, имеющих штатные единицы в сфере информатизации	6	50	100	100	100	Доля общеобразовательных организаций, имеющих штатные единицы в сфере информатизации возрастет до 100 %

2.4	Организация деятельности центров электронного образования в профессиональных образовательных организациях	Профессиональные образовательные организации	2013 - 2017	–	–	–	–	–	–	Обеспечение центров электронного образования в профессиональных образовательных организациях техническими средствами и подготовленными кадрами
2.5	Создание ЛВС образовательных организаций	Администрации МР и ГО, общеобразовательные организации, профессиональные образовательные организации	2013-2017	доля ОО, оснащенных ЛВС, %	50	80	100	100	100	Наличие ЛВС в 100% образовательных организаций, что приведет к обеспечению доступа каждого рабочего места к образовательным ресурсам
2.6	Оснащение компьютерными классами для организации электронного обучения (1 ученик-1 компьютер)	МО РБ, Администрации МР и ГО	2013-2017	Доля образовательных организаций, применяющих электронное обучение	3	10	30	50	100	Доля образовательных организаций, применяющих электронное обучение – до 100 %
2.7	Оснащение современными интерактивными средствами обучения	МО РБ, Администрации МР и ГО	2013-2017	Доля предметных кабинетов, оснащенных современными интерактивными средствами обучения, %	9	15	35	75	100	Доля предметных кабинетов, оснащенных современными интерактивными средствами обучения возрастет до 100%

2.8	Организация сервисного обслуживания средств информатизации образовательных организаций	Администрации МР и ГО, образовательные организации	2103-2017	Доля образовательных организаций, в которых организовано бесперебойное обслуживание средств информатизации	30	50	100	100	100	Доля образовательных организаций, в которых организовано обслуживание средств информатизации возрастет до 100%
3. Применение электронных образовательных ресурсов в учебном процессе										
3.1	Применение электронных образовательных ресурсов (ЭОР)	образовательные организации	2014-2017	Доля образовательных организаций, использующих ЭОР	30	80	100	100	100	Доля образовательных организаций, использующих ЭОР возрастет до 100%
3.2	Применение электронных приложений к учебникам, соответствующим ФГОС	образовательные организации	2013-2017	–	30	80	100	100	100	Доля образовательных организаций, использующих электронные приложения к учебникам, возрастет до 100%
3.3	Применение электронных учебников, соответствующих ФГОС	Администрации МР и ГО, образовательные организации	2013-2017	Доля образовательных организаций, использующих электронные учебники	3	5	20	50	100	Доля образовательных организаций, применяющих электронные учебники, возрастет до 100%

4.Расширение применения дистанционных образовательных технологий										
4.1	Создание условий для применения ДОТ при реализации основной образовательной программы	Администрации МР и ГО	2013-2017	Доля образовательных организаций, в которых созданы условия для применения ДОТ при реализации образовательной программы	7,4	15	30	50	100	Доля образовательных организаций, в которых созданы условия для применения ДОТ при реализации образовательной программы, возрастет до 100 %
4.2.	Развитие Республиканского центра дистанционного обучения детей-инвалидов	МО РБ, Республиканский центр дистанционного обучения детей-инвалидов	2013-2017	Доля детей с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся дистанционно из числа нуждающихся	100	100	100	100	100	Доля детей с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся дистанционно из числа нуждающихся, 100%
4.3	Применение ДОТ для организации сетевого взаимодействия	ИРО РБ, общеобразовательные организации	2013-2017	Доля образовательных организаций, в которых созданы условия для использования ДОТ для организации сетевого взаимодействия	100	100	100	100	100	Доля образовательных организаций, в которых созданы условия для использования ДОТ для организации сетевого взаимодействия, 100%

4.4	Создание условий для организации профильной подготовки обучающихся 10-11 классов, готовящиеся к поступлению в вузы	ИРО РБ, общеобразовательные организации	2013	Доля образовательных организаций, где созданы условия для применения ДОТ для подготовки учащихся 10-11 классов	100	100	100	100	100	Доля образовательных организаций, где созданы условия для применения ДОТ для подготовки учащихся 10-11 классов, 100%
4.5	Проведение вебинаров, телеконференций и открытых уроков	МО РБ, ИРО РБ, Администрации МО и ГО РБ, общеобразовательные организации	2013	Доля образовательных организаций, применяющих ДОТ для проведения вебинаров, телеконференций и открытых уроков, %	50	80	100	100	100	Доля образовательных организаций, применяющих ДОТ для проведения вебинаров, телеконференций и открытых уроков, 100 %
4.6	Развитие портала дистанционного обучения edu02.ru	ИРО РБ, образовательные организации	2013-2014	Доля образовательных организаций, использующих возможности портала edu02.ru	100	100	100	100	100	Доля образовательных организаций, использующих возможности портала edu02.ru возрастет к 2014 году до 100%

5. Внедрение информационных систем сопровождения образовательных процессов, обеспеченных защитой согласно требованиям действующего законодательства										
5.1	Внедрение систем учета успеваемости в общеобразовательных организациях	МО РБ, Администрации МО и ГО РБ, общеобразовательные организации	2013-2014	Доля общеобразовательных организаций, системы учета успеваемости, %	50	100	100	100	100	Доля общеобразовательных организаций, применяющих системы учета успеваемости составит 100%
5.2	Внедрение систем управления школой (составление расписания, электронная отчетность)	Администрации МО и ГО РБ, общеобразовательные организации	2013-2017	Доля общеобразовательных организаций, использующих системы управления, %	3	15	60	80	100	Доля общеобразовательных организаций, использующих системы управления, 100 %
5.3	Организации коллективной работы и тестирования знаний обучающихся	Администрации МО и ГО РБ, общеобразовательные организации	2013-2017	Доля общеобразовательных организаций, использующих системы коллективной работы и тестирования знаний, %	10	15	35	60	100	Доля общеобразовательных организаций, использующих системы коллективной работы и тестирования знаний, 100%

6. Реализация принципа прозрачности (открытости) данных об образовательной деятельности образовательных организаций для широкого круга заинтересованных пользователей, включая работодателей для профессиональных образовательных организаций										
6.1	Использование электронных систем мониторинга	МО РБ, ИРО РБ, образовательные организации	2013-2014	Доля образовательных организаций, представленных в электронных системах мониторинга	50	100	100	100	100	Доля образовательных организаций, представленных в электронных системах мониторинга возрастет в 2014 году до 100%
6.3	Организация работы портала oprb.ru	БГПУ им. М.Акмуллы	2013-2014	Доля общеобразовательных организаций, представленных на oprb.ru	100	100	100	100	100	Доля образовательных организаций, представленных в электронных системах мониторинга сохранится на уровне 100%
7. Подготовка кадров в сфере электронного образования										
7.1	Совершенствование системы подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров в сфере электронного образования	ИРО РБ, муниципальные центры электронного образования, образовательные организации	2013-2017	Доля педагогов, повысивших квалификацию в сфере ИКТ	50	70	100	100	100	Доля педагогов, повысивших квалификацию в сфере ИКТ, – 100%

7.2	Повышение квалификации в сфере методики применения электронных учебников и ДОТ	ИРО РБ	2013-2017	Доля учителей, имеющих удостоверение о повышении квалификации в сфере применения электронных учебников и ДОТ	-	20	40	70	100	Доля учителей, имеющих удостоверение о повышении квалификации в сфере применения электронных учебников и ДОТ – 100%
7.3	Обучение специалистов муниципальных центров электронного образования	ИРО РБ	2013-2017	Доля специалистов муниципальных центров информатизации и образования, повысивших квалификацию	-	20	40	50	100	Доля специалистов муниципальных центров информатизации образования, повысивших квалификацию – 100%
8. Мероприятия по выявлению и поощрению образовательных организаций, наиболее эффективных в сфере электронного образования										
8.1	Проведение конкурсов и олимпиад школьников в сфере ИКТ	МО РБ, органы управления образованием, общеобразовательные организации	2013-2017	Доля участников конкурса на всех этапах, %	3	3	5	5	5	Увеличение количества участников до 5%
8.2	Проведение конкурсов и олимпиад в сфере ИКТ для обучающихся профессиональных образовательных организаций	МО РБ, РУНМЦ, профессиональные образовательные организации	2013-2017	Доля участников конкурса на всех этапах, %	3	3	5	5	5	Увеличение количества участников до 5%

8.3	Проведение республиканского конкурса «ИКТ в творчестве педагога»	МО РБ, органы управления образованием, образовательные организации	2013-2017	Доля учителей – участников конкурса, %	1	3	3	5	5	Увеличение количества участников до 5%
8.4	Проведение конкурса «Лучший образовательный сайт»	МО РБ, образовательные организации	2013-2017	Доля образовательных организаций – участников конкурса, %	7	8	10	10	10	Увеличение количества участников до 10%
8.5	Проведение республиканского образовательного форума «Электронная школа»	МО РБ, ИРО РБ, образовательные организации	2013-2017	Доля образовательных организаций-участников Форума	-	5	10	10	10	Увеличение количества участников до 10%
8.6	Разработка методики рейтинга образовательных организаций, внедряющих электронное образование	МО РБ, ИРО РБ	2013-2014	–	–	–	–	–	–	Методика рейтинга образовательных организаций, внедряющих электронное образование

ПРИНЯТЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

МО РБ	– Министерство образования Республики Башкортостан
МР и ГО РБ	– муниципальные районы и городские округа Республики Башкортостан
ИКТ	– информационно-коммуникационные технологии
Р(Г)ЦПИ	– районный (городской) центр педагогической информации
ИРО РБ	– Институт развития образования Республики Башкортостан
ЛВС	– локально-вычислительная сеть
ДОТ	– дистанционные образовательные технологии