

Приложение №8
к муниципальной программе
«Развитие образования в
Рассказовском районе» на 2014-2020
годы

**Подпрограмма
«Развитие единой образовательной информационной среды»**

Паспорт подпрограммы

Ответственный исполнитель подпрограммы	Администрация района в лице отдела образования администрации Рассказовского района
Соисполнитель подпрограммы	МКУ «ИМЦ Рассказовского района»
Цель подпрограммы	Создание и развитие в Рассказовском районе единой образовательной информационной среды, обеспечивающей единство образовательного информационного пространства России на территории района и повышение конкурентоспособности муниципального образования
Задачи подпрограммы	1. Оснащение учреждений системы образования района компьютерной и телекоммуникационной техникой; 2. Обеспечение защиты информационных систем персональных данных в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации от 26.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных»; 3. Организационное, нормативное правовое, методическое, кадровое и финансовое обеспечение деятельности учреждений системы образования района.
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы, их значения на последний год реализации	Количество компьютерной техники, оборудования, единиц носителей информации и ЭОР, лицензионного программного обеспечения(2020-5 компьютеров). Число учреждений, в которых обеспечена защита информационных систем персональных данных и установлена ИСПДн и средства защиты информации (2020-100%). Количество участников конкурсов с использованием информационно-

	коммуникационных технологий, конкурсов на основе web-технологий (2020-25 чел.).
Сроки и этапы реализации подпрограммы	Подпрограмма реализуется в течение 2014-2020 гг. в один этап
Объемы и источники финансирования подпрограммы	Общие затраты на реализацию подпрограммы финансирования — 1 437,0 тыс. рублей: 2014 — 195,0 тыс. руб. 2015 — 192,0 тыс. руб. 2016 — 218,0 тыс. руб. 2017 — 208,0 тыс. руб. 2018 — 208,0 тыс. руб. 2019 - 208,0 тыс. руб. 2020 - 208,0 тыс. руб.

1. Общая характеристика сферы реализации подпрограммы.

Современные информационные технологии стали важным фактором жизни общества и средством повышения эффективности управления всеми сферами общественной деятельности. Уровень и темпы информационно-технологического развития во многом определяют состояние экономики, качество жизни людей, национальную безопасность, роль страны в мировом сообществе. В современных условиях фундаментальное значение имеет информатизация сферы образования. Содержание и качество образования, его доступность, соответствие потребностям конкретной личности в решающей степени определяют состояние интеллектуального потенциала современного общества. Отличительной чертой современного этапа развития системы образования является качественная модернизация всех основных ее компонентов, в том числе с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий (далее – ИКТ).

Необходимость разработки подпрограммы обусловлена:

1. Разработкой государственной программы Тамбовской области «Развитие образования Тамбовской области» на 2014-2020 годы, разработанная на основании распоряжения администрации области от 13.05.2011 № 141-р «Об утверждении Перечня государственных программ Тамбовской области» в соответствии со Стратегией социально-экономического развития Тамбовской области на период до 2020 года, утвержденной Законом области от 29.04.2009 № 512-3.

2. Не завершен переход от управления затратами к управлению результатами.

3. Эффективность переноса результатов деятельности инновационного сектора в массовую практику не в полной мере отвечают задачам опережающего развития системы образования.

4. Ограничение возможностей использования открытых информационных систем образовательными и научными учреждениями,

приводящее к необходимости финансирования развития пунктов подключения к общедоступным информационным системам учреждений образования.

Для выполнения социального заказа общества, повышения конкурентоспособности выпускников образовательных учреждений Рассказовского района возникает необходимость развития и стабилизации положительных тенденций в информатизации системы образования района.

В настоящее время парк компьютерной техники образовательных учреждений, реализующих программы начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования района увеличился за последние 5 лет с 225 компьютеров до 340 компьютеров.

Вместе с тем в системе образования района остаются проблемы, требующие незамедлительного решения.

Современные информационные технологии пока не стали неотъемлемой частью образовательного процесса, у значительной части педагогических работников не сформирована внутренняя потребность и мотивация на овладение новыми видами деятельности, связанными с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий.

Отсутствие мобильной образовательной информационной инфраструктуры, базирующейся на системе автоматизации управления, не позволяет осуществлять эффективное управление системой образования района и, главное, повысить роль общественной составляющей в ее управлении на самых разных уровнях – от образовательных учреждений до органов управления образованием.

Опыт развития автоматизированных информационно-аналитических систем (далее – АИАС) показывает, что без участия муниципалитета создать единое информационное образовательное пространство не представляется возможным. Поэтому при разработке данного документа основополагающим тезисом являлось то, что администрация Рассказовского района, отдел образования должны выступить организующей, консолидирующей и направляющей силой в решении данной задачи.

Информатизация сферы образования района является долгосрочной и многоаспектной проблемой, которая не решается текущим финансированием. Настоящая подпрограмма и ее реализация – это очередной планируемый этап продвижения в рамках проблемы информатизации образования и как следствие – всего общества.

Подпрограмма «Развитие единой образовательной информационной среды» на 2014-2020 годы (далее – подпрограмма) является логическим продолжением районной целевой подпрограммы «Развитие единой образовательной информационной среды в Рассказовском районе» на 2011-2013 гг.

В рамках реализации общероссийской концепции информатизации сферы образования, предлагающей смещение центра этой работы в регионы, в районе должны быть определены свои ориентиры информатизации

образования, гармонично сочетающие в контексте мировых тенденций интересы района с областным и общероссийским интересами.

2. Приоритеты региональной государственной политики в сфере реализации подпрограммы, цель, задачи, сроки и этапы реализации подпрограммы

Основными приоритетами государственной политики Тамбовской области в сфере реализации подпрограммы являются:

создание информационной системы, обеспечивающей сбор данных с уровня каждого образовательного учреждения, открытой для использования в информировании общества, в аналитике;

обеспечение информационной открытости деятельности образовательных учреждений и органов управления образованием; обеспечение безопасных условий обучения.

В соответствии с приоритетами определена цель подпрограммы - обеспечение организационных, информационных и методических условий для реализации государственной программы.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующих задач:

развитие единой образовательной информационной среды; обеспечение безопасности учебно-воспитательного процесса в образовательном учреждении.

3. Показатели (индикаторы) достижения цели и решения задач, основные ожидаемые конечные результаты подпрограммы

Система показателей (индикаторов) подпрограммы сформирована по задачам.

Задача «оснащение учреждений системы образования района компьютерной и телекоммуникационной техникой»:

количество компьютерной техники, оборудования, единиц носителей информации и ЭОР, лицензионного программного обеспечения.

Задача «обеспечение защиты информационных систем персональных данных в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации от 26.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных»»:

число учреждений, в которых обеспечена защита информационных систем персональных данных и установлена ИСПДн и средства защиты информации.

Задача «организационное, нормативное правовое, методическое, кадровое и финансовое обеспечение деятельности учреждений системы образования района»:

организация районных конкурсов и предоставление средств на разработку научно-методического обеспечения информатизации образования.

Перечень и сведения о целевых индикаторах подпрограммы с расшифровкой плановых значений по годам реализации представлены в приложении №1.

4. Обобщенная характеристика основных мероприятий подпрограммы

Система программных мероприятий охватывает реализацию вышеуказанных задач.

Перечень основных мероприятий сформирован таким образом, чтобы обеспечить решение конкретных задач подпрограммы.

Решению задачи «оснащение учреждений системы образования района компьютерной и телекоммуникационной техникой» способствует следующим мероприятием:

обеспечение учреждений системы образования области компьютерной техникой, оборудованием, средствами коммуникации, лицензионными и сертифицированными программными продуктами, средствами автоматизации управленческой и хозяйственной деятельности.

Решению задачи «обеспечение защиты информационных систем персональных данных в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации от 26.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных»» способствует следующим мероприятием:

создание условий для обеспечения защиты информации, персональных данных, безопасности информационно-коммуникационной инфраструктуры системы образования.

Решению задачи «организационное, нормативное правовое, методическое, кадровое и финансовое обеспечение деятельности учреждений системы образования района способствует следующим мероприятием :

организация районных конкурсов и предоставление средств на разработку научно-методического обеспечения информатизации образования по направлению.

Информация о мероприятиях, реализуемых в рамках подпрограммы, приведена в приложении №2.

5. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации подпрограммы

Объем финансирования подпрограммы за счет средств муниципального бюджета составляет 1 437,0 тыс.рублей.

Объемы бюджетных ассигнований уточняются ежегодно при формировании муниципального бюджета на очередной финансовый год и на плановый период.

Финансирование настоящей подпрограммы производится за счет средств, предусмотренных на эти цели в районном бюджете. Объемы расходов на выполнение подпрограммы ежегодно уточняются в процессе исполнения муниципального бюджета и при формировании муниципального бюджета на очередной финансовый год.

Более подробная информация по ресурсному обеспечению реализации мероприятий подпрограммы за счет средств муниципального бюджета представлена соответственно в приложении № 3 к подпрограмме «Развитие единой образовательной информационной среды» на 2014-2020 годы.

6. Механизмы реализации подпрограммы.

Механизм выполнения поставленных в подпрограмме задач основывается на указанных выше целевых установках и представляет собой реализацию определенного перечня мероприятий (Приложение 2. Мероприятия подпрограммы «Развитие единой образовательной информационной среды» на 2014-2020 годы), составляющих функциональное единство.

Особенности системы мероприятий подпрограммы:

1. Выраженная направленность на внедрение норм информационного общества – реформирование сферы образования в направлении мировой тенденции информационного развития, связанного не только со структурами в производстве и потреблении товаров и услуг, но и с соответствующими изменениями в стратегических установках общества в отношении значимости интеллектуального труда и ценности образования.

2. Реализация программно-целевого принципа построения подпрограммы в соответствии с которым ее структура (перечень направлений) определяются стратегическими целями и приоритетными направлениями развития информатизации образования как единого комплекса.

3. Реализация подпрограммы направлена на концентрацию ресурсов. Подпрограмма представляет собой совокупность отдельных проектов и мероприятий, способствующих повышению уровня информатизации образования, а также объектов информационной инфраструктуры, нуждающихся в дооснащении, переоснащении или модернизации в соответствии с современными требованиями. Рассмотрение проектов и мероприятий, предлагаемых для включения в подпрограмму, производится на альтернативной основе с целью концентрации ресурсов на ограниченном числе таких проектов и мероприятий. Условием отбора объектов информационной инфраструктуры для включения в подпрограмму является их особая значимость и перспектива развития, а при необходимости – наличие проектной документации.

Реализацию подпрограммы обеспечивают: отдел образования администрации Рассказовского района, МКУ «ИМЦ Рассказовского района», образовательные учреждения района. Исполнители несут ответственность за

своевременную реализацию намеченных мероприятий, успешное решение поставленных задач, рациональное использование выделенных денежных средств.

Механизм реализации подпрограммы.

Отдел образования администрации района обеспечивает координацию деятельности по реализации подпрограммы;

вносит на рассмотрение в администрацию района предложения по выделению бюджетных средств на реализацию основных подпрограмм и осуществляет контроль за их целевым и эффективным использованием;

организует в установленном порядке проведение мероприятий в рамках подпрограммы;

предоставляет отчеты о ходе реализации подпрограммы.

МКУ «ИМЦ Рассказовского района» обеспечивает:

содействие формированию и развитию единой информационной образовательной среды Рассказовского района и ее интеграции в глобальное информационное пространство, широкий доступ к информационным ресурсам системы образования;

координацию деятельности учреждений образования по вопросам использования информационных технологий в образовательном и управленческом процессе;

создание условий для организации учебного процесса с использованием информационно-коммуникационных технологий;

контроль за соблюдением техники безопасности и санитарных норм при использовании информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе;

участвуют в различных конкурсах на разработку информационно-образовательных ресурсов, организованных в рамках подпрограммы;

имеют право вносить свои предложения и замечания о ходе реализации подпрограммы;

техническое и технологическое сопровождение мероприятий подпрограммы;

создание условий и контроль за бесперебойной работой Интернет в учреждениях системы образования.

Приобретение материальных средств, оказание услуг, выполнение работ для государственных нужд осуществляется на основании Федерального закона Российской Федерации от 7 июня 2013 г. № 114-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд".

Установка оборудования квалификационными специалистами осуществляется на условиях трудовых соглашений.

ПЕРЕЧЕНЬ
показателей (индикаторов) муниципальной подпрограммы и их значений

Цели, задачи	Показатель (индикатор)	Единица измерения	Исходны е показате ли базового года (2013 г)	Значение показателей						
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Цель:Создание и развитие в Рассказовском районе единой образовательной информационной среды, обеспечивающей единство образовательного информационного пространства России на территории района и повышение конкурентоспособности муниципального образования										
Задача 1. Оснащение учреждений системы образования района компьютерной и телекоммуникационной техникой.	Индикатор 1. Обеспечение учреждений системы образования района компьютерной техникой, средствами коммуникаций, лицензионными и сертифицированными программными продуктами, электронно-образовательными ресурсами (далее – ЭОР), носителями информации (CD-и флеш-дисками), средствами автоматизации управленческой деятельности	Количество компьютерно й техники, оборудования, единиц носителей информации и ЭОР, лицензионно го программно го обеспечения	12	4	4	4	5	5	5	5

<p>Задача 2. Обеспечение защиты информационных систем персональных данных в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации от 26.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных»</p>	<p>Индикатор 2. Установка защиты информационных систем персональных данных в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации от 26.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» в следующих учреждениях: МКУ «Информационно-методический центр Рассказовского района» МБОУ Верхнеспаская СОШ МБОУ Платоновская СОШ</p>	<p>Число учреждений, в которых обеспечена защита информационных систем персональных данных и установлена ИСПДн и средства защиты информации</p>	0	3	2	2	2	2	2	2
<p>Задача 3. Организационное, нормативное правовое, методическое, кадровое и финансовое обеспечение деятельности учреждений системы образования района</p>	<p>Индикатор 3. Организация районных конкурсов и предоставление средств на разработку научно-методического обеспечения информатизации образования по направлению: -информационное сопровождение деятельности учреждений района на основе web-технологий</p>	<p>Количество участников конкурсов с использованием информационно-коммуникационных технологий, конкурсов на основе web-технологий</p>	20	12	14	14	15	17	20	25

Приложение № 2
к подпрограмме «Развитие единой
информационной среды»

**Мероприятия Подпрограммы
«Развитие единой образовательной информационной среды»**

№ п/п	Направление мероприятия, подпрограммы	Источники финансирования	Финансирование по годам (в тыс.рублей)								Сроки выполнения	Основные целевые индикаторы			Ответственный исполнитель, соисполнитель
			Всего	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020		Наименование	Единицы измерения	Целевое значение (последний год реализации программы)	
1.	Техническое обслуживание компьютерной и оргтехники	Районный бюджет									2014-2020 гг.	Бесперебойная работа компьютерной и оргтехники			Отдел образования, МКУ «ИМЦ Рассказовского района»

2.	Обеспечение учреждений системы образования района компьютерной техникой, средствами коммуникаций, лицензионными и сертифицированными программными продуктами, электронно-образовательными ресурсами (далее – ЭОР), носителями информации (CD-и флеш-дисками), средствами автоматизации управленческой деятельности: МКУ «ИМЦ Рассказовского района» МБОУ Верхнеспаская СОШ МБОУ Платоновская СОШ МБДОУ Платоновский д/с МБОУ ДОД Дом детского творчества	Районный бюджет	305,0	40,0	40,0	65,0	40,0	40,0	40,0	40,0	2014-2020 гг.	Количество компьютерной техники, оборудования, единиц носителей информации и ЭОР, лицензионного программного обеспечения	единиц	2014г.- 4 2015г.- 4 2016г.- 4 2017г.- 5 2018г.- 5 2019г.- 5 2020г.- 5	Отдел образования, МКУ «ИМЦ Рассказовского района»
	ИТОГО:		1,075,0	130,0	135,0	170,0	160,0	160,0	160,0	160,0					
3.	Установка защиты информационных систем персональных данных в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации от 26.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» в следующих учреждениях: МКУ «Информационно-методический центр Рассказовского района» МБОУ Верхнеспаская СОШ МБОУ Платоновская СОШ	Районный бюджет	30,0	20,0	10,0	0,0					2014-2020 гг.	Число учреждений, в которых обеспечена защита информационных систем персональных данных и установлена ИСПДн и средства защиты информац	единиц	2014 - 2020 -в МБОУ Верхнеспаской СОШ, МБОУ Платоновской СОШ, включая МКУ «ИМЦ Рассказовского района»	Отдел образования, МКУ «ИМЦ Рассказовского района»

												ии			
	ИТОГО:		310,0	60,0	50,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0					
4.	Организация районных конкурсов и предоставление средств на разработку научно-методического обеспечения информатизации образования по направлению: -информационное сопровождение деятельности учреждений района на основе web-технологий	Районный бюджет		5,0	7,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	2014-2020 гг.	Количество участников конкурсов с использованием информационно-коммуникационных технологий, конкурсов на основе web-технологий	Человек	2014-12 2015-14 2016-14 2017-15 2018-17 2019-20 2020-25	Отдел образования, МКУ «ИМЦ Рассказовского района»
	ИТОГО:		52,0	5,0	7,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0					
	ИТОГО	Районный бюджет	1437,0	195,0	192,0	218,0	208,0	208,0	208,0	208,0					

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
реализации муниципальной подпрограммы
«Развитие единой информационной среды»
за счёт всех источников финансирования

Статус	Наименование муниципальной подпрограммы	Ответственный исполнитель (соисполнитель)	Объёмы финансирования, тыс. руб., в т.ч.					
			по годам, всего	всего	федеральный бюджет	областной бюджет	районный бюджет	Внебюджетные средства
1	2	3	4	5		6	7	8
Муниципальная подпрограмма	«Развитие единой информационной среды»	Администрация района в лице отдела образования администрации Рассказовского района МКУ «ИМЦ Рассказовского района»	2014	195,0	0,0	0,0	195,0	0,0
			2015	192,0	0,0	0,0	192,0	0,0
			2016	218,0	0,0	0,0	218,0	0,0
			2017	208,0	0,0	0,0	208,0	0,0
			2018	208,0	0,0	0,0	208,0	0,0
			2019	208,0	0,0	0,0	208,0	0,0
			2020	208,0	0,0	0,0	208,0	0,0