**Районная целевая программа**

**«Развитие единой образовательной информационной**

**среды на 2013-2016 годы»**

* + - 1. Паспорт подпрограммы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование  подпрограммы | «Развитие единой образовательной информационной среды на 2013-2016 годы» (далее - Программа) |
| Заказчик  программы | Администрация Бондарского района |
| Разработчик  программы | Отдел образования администрации Бондарского района |
| Цель и задачи программы | Цель:  создание и развитие единой образовательной информационной среды района  Задачи:  развитие телекоммуникационной инфраструк-туры единой образовательной информационной среды района;  создание условий для равных возможностей на получение современного образования, доступа к информационным образовательным ресурсам |
| Сроки реализации  программы | Программа реализуется в течение 2013-2016 гг. |
| Объемы и источники финансирования программы | Общие затраты на реализацию программы из местного бюджета составят 420,0 тыс. рублей, в том числе по годам:  2013 год – 100,0 тыс. рублей;  2014 год – 100,0 тыс. рублей;  2015 год – 100,0 тыс. рублей;  2016 год – 120,0 тыс. рублей. |

**1. Характеристика проблемы и обоснование ее решения**

**программно-целевыми методами**

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 программы обусловлена:

федеральной целевой программой развития образования на 2011-2015 годы, утверждённой постановлением Правительства Российской Федерации от 07.02.2011 № 61 «О Федеральной целевой программе развития образования на 2011-2015 годы», основной целью, которой является обеспечение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного социально ориентированного развития Российской Федерации;

комплексной программой «Модернизация общего образования Тамбовской области в рамках национальной образовательной инициативы «Наша новая школа» на 2011-2015 годы», утверждённой постановлением администрации области от 28.06.2011 № 748 «Об утверждении комплексной программы «Модернизация общего образования Тамбовской области в рамках государственной национальной образовательной инициативы «Наша новая школа» на 2011-2015 годы»;

государственной программой Российской Федерации «Информационное общество (2011-2020 годы)», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20.10.2010 № 1815-р «О государственной программе Российской Федерации «Информационное общество (2011-2020 годы)», в которой поставлены проблемы, затрагивающие систему образования Российской Федерации:

- несовершенство нормативной правовой базы информатизации образования и развития системы дистанционного обучения;

- недостаточность развития информационной и телекоммуникационной инфраструктуры системы образования;

- ограничение возможностей использования открытых информационных систем образовательными учреждениями;

стратегией социально - экономического развития Тамбовской области на период до 2020 года, утверждённой Законом Тамбовской области от 29.04.2009 №512-3 «О стратегии социально-экономического развития Тамбовской области на период до 2020 года», одним из направлений которой является создание единой информационно-коммуникационной среды на территории Тамбовской области.

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

В настоящее время парк компьютерной техники общеобразовательных учреждений, реализующих программы начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования области увеличился по сравнению с 2009 годом на 116 единиц и составляет 205 компьютеров.

Число компьютеров с 2009 г. увеличилось до 205 единиц (2009 г. - 89, 2010 г. – 95, 2011 г. – 185, 2012- 205).

Количество учащихся, приходящихся на один персональный компьютер, сократилось с 15 в 2009 г. до 5 в 2012 г.

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

Отсутствие мобильной образовательной информационной инфраструктуры не позволяет осуществлять эффективное управление системой образования района и повысить роль общественной составляющей в ее управлении на самых разных уровнях.

Программа является логическим продолжением районной целевой программы «Развитие единой образовательной информационной среды на 2009 - 2012 годы», утверждённой постановлением администрации Бондарского района от 10.07.2009 №290 «Об утверждении районной целевой программы  «Развитие единой образовательной  информационной среды на 2009-2012 годы».

**2.** **Основные цели и задачи программы**

Основной целью программы является создание и развитие в Бондарском районе единой образовательной информационной среды.

На достижение указанной цели направлено решение следующих задач:

развитие телекоммуникационной инфраструктуры единой образовательной информационной среды района;

создание условий для равных возможностей на получение современного образования, доступа к информационным образовательным ресурсам.

3. Система мероприятий программы

* + 1. **Перечень мероприятий программы «Развитие единой образовательной информационной среды** **на 2013-2016 годы»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Цель, задача, мероприятие | Источники финансирования | | Объемы финансирования  (тыс. руб.) | Сроки выполнения | | Основные целевые  индикаторы | | Заказчики программы ответственные за выполнение | | | | | | | | | |
| всего | в том числе по годам | |  | | наименование | | единица измерения | | целевое значение  (по годам реализации подпрограммы) | |  | | | |
|  | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | | 2016 г. | |  | |  | |  |  |  |

| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цель: создание и развитие в Тамбовской области единой образовательной информационной среды | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Задача 1: развитие телекоммуникационной инфраструктуры единой образовательной информационной среды района | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Техническое и абонентское обслуживание аппаратно-программных комплексов и средств доступа в Интернет учреждений системы образования района | | Муниципальный бюджет | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2013-2016 | Инфраструк-тура единой образовательной информационной среды района, бесперебой-ная работа аппаратно-программных комплексов и средств доступа в Интернет |  |  | Отдел образования администрации Бондарского района |
| 1.2 | Оплата доступа образовате-льных учрежде-ний к ресурсам сети Интернет | | Муниципальный бюджет | 360 | 90 | 90 | 90 | 90 | 2013-2016 | Доля образо-вательных учреждений (далее-ОУ),  в которых обеспечивает-ся беспере-бойная работа сети Интернет | % | 2013г-100;  2014г-100;  2015г-100;  2016г-100 | Отдел образования администрации Бондарского района |
| 1.3 | Создание условий для обеспечения защиты информации, персональных данных, безопасности информационно-коммуникационной инфраструктуры системы образования | | Муниципальный бюджет | 20 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2013-  2016 | Защита информации, персональ-ных данных, безопасность информационно-комму-никационной инфраструк-туры |  |  | Отдел образования администрации Бондарского района |
|  | Итого | |  | 384 | 96 | 96 | 96 | 96 |  |  |  |  |  |
|  | | Задача 2: создание условий для равных возможностей на получение современного образования, доступа к информационным образовательным ресурсам | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Обеспечение учреждений системы образования района компьютерной техникой, оборудованием, средствами коммуникации, лицензионными и сертифицированными программными продуктами, средствами автоматизации управленческой и хозяйственной деятельности | | Муниципаль-ный бюджет | 20 |  |  |  | 20 | 2013-2016 | Количество обучающихся, приходящихся на один компьютер | человек | 2013г-5,0;  2014г- 4,5;  2015г-4,0;  2016г- 4,0 | Отдел образования администрации Бондарского района |
| 2.2 | Совершенствование информационно-коммуникационных технологий и развитие информационных ресурсов района | | Муниципаль-ный бюджет | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2013-2016 | Удельный вес ОУ, имеющих собственные web-сайты (по отношению к общему количеству ОУ) | % | 2013г-100;  2014г-100;  2015г-100;  2016г-100 | Отдел образования администрации Бондарского района |
| 2.3 | Обеспечение условий для доступа к ресурсам дистанционного образования | | Муниципаль-ный бюджет | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2013-  2016 | Удельный вес обучающихся 10-11 классов общеобразовательных учреждений, получающих услуги дистанционного образования | % | 2013г-10;  2014г-13;  2015г-16;  2016г-20 | Отдел образования администрации Бондарского района |
|  | Итого | |  | 36 | 4 | 4 | 4 | 24 |  |  |  |  |  |
|  | Всего по программе | |  | 420 | 100 | 100 | 100 | 120 |  |  |  |  |  |

**4. Обоснование ресурсного обеспечения подпрограммы**

Финансирование мероприятий программы осуществляется за счет средств бюджета Бондарского района.

Общие затраты на реализацию мероприятий программы составляют 420,0 тыс. рублей, в том числе по годам:

2013 год – 100,0 тыс. рублей;

2014 год – 100,0 тыс. рублей;

2015 год – 100,0 тыс. рублей;

2016 год – 120,0 тыс. рублей.

**5.** **Оценка эффективности реализации подпрограммы**

Оценка эффективности реализации отдельных мероприятий и в целом программы обеспечивается на основе постоянного мониторинга и ежегодной оценки степени достижения целей программы.

В результате выполнения программы будет обеспечено развитие единой образовательной информационной среды, которая позволит:

адаптировать образовательный процесс к запросам обучаемых и обеспечить реализацию обучаемыми индивидуальных образовательных траекторий;

продолжить формирование информационного пространства, ориентированного не только на образовательные нужды, но и на взаимодействие учреждений системы образования.

* + - 1. Основные целевые индикаторы, отражающие степень достижения целей и задач подпрограммы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цели, задачи | Целевой индикатор | | Единица измерения | Исходные показатели базового года (2012) (с указанием источников получения данной информации) | | Показатель целевого индикатора по годам реализации программы | | | | |
|  | | |  | |  | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. |
| 1 | | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Цель: создание и развитие в Бондарском районе единой образовательной информационной среды | | | | | | | | | | |
| Задача 1:  развитие телекоммуникационной инфраструктуры единой образовательной информационной среды района. | | Индикатор 1.  Бесперебойная работа сети Интернет в общеобразовательных учреждениях района | | |  | |  |  |  |  |  |
| Индикатор 2.  Удельный вес общеобразовательных учреждений района, имеющих собственные web-сайты (по отношению к общему количеству общеобразовательных учреждений района) | | | % | | 100,0  Ежеквартальный мониторинг уровня информатизации учреждений района | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Задача 2:  создание условий для равных возможностей на получение современного образования, доступа к информационным образовательным ресурсам | | Индикатор 1.  Количество обучающихся, приходящихся на один компьютер | | | Человек | | 6  Ежеквартальный мониторинг  уровня информатизации  учреждений района | 5,0 | 4,5 | 4,0 | 4,0 |
|  | | Индикатор 2.  Удельный вес обучающихся 10-11 классов общеобразовательных учреждений, получающих услуги дистанционного образования | | | % | | 9,6  мониторинг  образовательных учреждений | 10,0 | 13,0 | 16,0 | 20,0 |