# 3. Высокие результаты внеурочной деятельности обучающихся по учебному предмету

**3.2. Позитивная динамика и эффективность участия обучающихся в различных формах внеурочной деятельности по предмету, в т.ч. во взаимодействии с учреждениями дополнительного образования детей, культуры и спорта**

Организация предметного образовательного пространства по информатике включает в себя организацию внеурочной деятельности. На разных ступенях обучения в своей работе использую элективные курсы, предпрофильные курсы, внеурочные занятия. Они являются органической составляющей образовательного пространства по предмету и значительно усиливают его потенциал.

Для организации внеурочной деятельности для учащихся 10-11 классов мною разработана программа элективных курсов по теме «Математические основы информатики». Каждый ученик к выбору элективного курса для дальнейшего изучения подходит осознанно.

Для учащихся 8-9 классов с целью предпрофильной подготовки я разработала программы предпрофильных курсов «Компьютерная графика», «Алгоритмизация и программирование». Эти курсы учащиеся посещают по выбору.

Для учащихся 5-7 классов мною разработаны программы внеурочной деятельности «Продвинутый пользователь» (7 класс) и «Инфознайка» (5-6 класс). В соответствии с ФГОС ООО содержание программ ориентировано на формирование следующих **метапредметных результатов:**

* владение общеучебными уменями и навыками на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе - умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты;
* владение такими общеучебными понятиями, как «объект», «система», «модель», «алгоритм» и др.

Декада математики и информатики в гимназии - это еще один вид внеклассной работы, которой охвачены учащиеся с 5-11-е классы. Школьная олимпиада по информатике, тематические викторины, игровые конкурсы, смотр знаний, интеллектуальные соревнования, конференции, проводимые в рамках этой декады, повышают мотивацию и интерес обучающихся к моему предмету.

С каждым годом количество учащихся, охваченных внеурочной деятельностью по информатике в гимназии, растет. Растет и количество победителей и призеров олимпиад, конкурсов, проектов различного уровня.

**Позитивная динамика участия обучающихся**

**в конкурсах, олимпиадах**

Взаимодействие с учреждениями дополнительного образования позволяет мне раскрыть потенциал учащихся и расширить возможности приобретения ими социального опыта, способствует формированию и развитию личности в целом. Мои учащиеся (Аверьянов Дмитрий, Горобцов Александр, Стрельцов Никита, Левашова Юлия) сотрудничали с МБОУ ДОД ДЭБЦ в рамках Всероссийского форума «Зеленая планета» и стали победителями городского этапа Всероссийского форума «Зеленая планета 2013» и «Зеленая планета 2014» за сайт «Посмотри в глаза природе» (<http://green-planet.ucoz.net>) по экологической и природоохранной тематике в номинации «Современные технологии на службе природы». (Приложение 29, 30)

Активно занимаюсь организацией научно-исследовательской и проектной работы обучающихся. Считаю, что научно-исследовательская деятельность – это важная часть обучения и воспитания, позволяющая обеспечить реализацию творческих возможностей ребенка.

 Мною оказывается методическая организационно-техническая помощь, консультирование учащихся, контроль выполнения основных этапов исследовательских и проектных работ, помощь в подготовке к участию учащихся в конференциях.

 Навыки проектной работы учащиеся получают в процессе обучения, разрабатывая презентационные проекты по изучаемым темам. Полученные по информатике знания мои ученики успешно применяют во внеклассной работе и на других предметах. Защита проектных и исследовательских работ моих учеников успешно реализуется на школьной научно-практической конференции «Первые шаги в науку». Мои учащиеся представили работы по следующим темам: «3D принтер – фантастика или реальность», «Вирусы и антивирусные программы», «Влияние Интернета на психику детей», «Создание тестов в среде Microsoft PowerPoint» и др.

Система внеурочной деятельности положительно сказывается на формировании коммуникационно-информационной компетенции учащихся. Это способствует формированию позитивного социального опыта растущего человека третьего тысячелетия, его профессионального становления.

Подтверждением эффективности моей работы по данному направлению считаю также:

* Благодарственное письмо за подготовку победителей и призеров Всероссийского конкурса «КИТ – Компьютеры, информатика, технологии – 2012» (приложение 120);
* Благодарность за подготовку команды образовательного учреждения Всероссийского командного кубка КИТА -2013 (приложение 121);
* Свидетельство о подготовке победителей Всероссийской дистанционной олимпиады по информатике проекта «Инфоурок», 22.05.2014 г. (приложение 122);
* Диплом за подготовку призеров IV Всероссийской предметной олимпиады по информатике, Центр поддержки талантливой молодежи, г. Бийск (приложение 123);
* Сертификат Южного университета (ИУБиП) учителя, подготовившего участника финала областной олимпиады школьников по информационным технологиям, апрель 2015 г. (приложение 124);
* Свидетельство о подготовке победителей мероприятия проекта videouroki.net «Дистанционная олимпиада по информатике 10 класс», октябрь 2014 г. (приложение 125)
* Благодарственное письмо за подготовку команды образовательного учреждения призера Всероссийского командного кубка КИТА по информационным технологиям, 25 апреля 2015 г. (приложение 126);
* Свидетельство о том, что Малахова Елена Тимофеевна подготовила победителя мероприятия проекта videouroki.net «Дистанционная олимпиада по информатике 9 класс», октябрь 2015 г. (приложение 127);
* Свидетельство о том, что Малахова Елена Тимофеевна подготовила призера мероприятия проекта videouroki.net «Дистанционная олимпиада по информатике 9 класс», октябрь 2015 г. (приложение 128);
* Свидетельство о том, что Малахова Елена Тимофеевна подготовила победителя мероприятия проекта videouroki.net «Дистанционная олимпиада по информатике 10 класс», октябрь 2015 г. (приложение 129);
* Свидетельство о том, что Малахова Елена Тимофеевна подготовила победителя мероприятия проекта videouroki.net «Дистанционная олимпиада по информатике 11 класс», октябрь 2015 г. (приложение 130);
* Диплом за подготовку Карташовой Ксении и Телегановой Юлии, победителей (II место) в XX Всероссийском творческом конкурсе «Талантоха» в номинации «Фотография и видео». Работа «Моя школа – моя гордость», октябрь 2015 г. (приложение 131);
* Диплом за подготовку Подгорного Ивана, победителя (III место) в XX Всероссийском творческом конкурсе «Талантоха» в номинации «Сайт (блог, страница)». Работа «Мой родной город», октябрь 2015 г. (приложение 133);
* Дипломы «Центра дистанционной сертификации учащихся» за подготовку победителей Половнева Владислава (9 класс), Дудченко Виталия (8 класс), Дурнева Ивана (8 класс), Шурушкиной Елены (8 класс), Махонченко Валерии (8 класс) во Всероссийской олимпиаде по предмету: информатика, декабрь 2015 г. (приложение 132, 134, 135, 136, 137);
* Благодарственное письмо за высокий уровень подготовки учеников, ставших призерами Международной онлайн-олимпиады «Фоксфорда», сезон 1 (приложение 138);
* Благодарность за подготовку призера Всероссийского конкурса «КИТ – Компьютеры, информатика, технологии – 2015» (приложение 139);
* Диплом за подготовку призеров Международного «Молодежного чемпионата по информатике» Центра развития одаренности (приложение 140).

**3.3. Личный вклад учителя в организацию участия обучающихся в работе региональных, всероссийских и международных школ по предмету, заочных школ вузов, результативность этой работы**

 Система работы с одаренными детьми, выстроенная мною, позволила заинтересовать учащихся предметом, наукой в целом, мотивировать на дальнейшие достижения и нашла отражение в успешном обучении моей подопечной, учащейся 11-го класса Марценюк Алены, в Заочной физико-технической школе Московского физико-технического института (государственного университета) с 2014 по 2016 годы. Я оказываю педагогическую поддержку Алене в виде консультаций, практических занятий, собеседований по темам «Элементы программирования», «Математическая теория информации», «Элементы теории игр», «Информационно-коммуникационные технологии» и др. (приложение 11).

**3.4. Высокие достижения обучающихся в конкурсах, проектах, спортивных соревнованиях, олимпиадах, в т.ч. дистанционных:**

**– муниципального уровня;**

**– регионального уровня;**

**– федерального уровня**

Мои учащиеся с большим желанием принимают участие во Всероссийских конкурсах, проектах, олимпиадах по предмету и показывают высокий уровень знаний.

**Информация о достижениях обучающихся в 2012 - 2013 учебном году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название** | **ФИО учащегося** | **Класс** | **Место** |
|  | Финальный этап областной олимпиады по информатике (ИУБИП) | Кушнарева Елизавета  | 10 класс | Диплом участника II степени (приложение 31) |
|  | Розов Никита | 8 класс | Диплом участника II степени (приложение 32) |
|  | Всероссийский командный кубок КИТА | Ковалев Дмитрий,Алехин Тарас,Таранников Вячеслав  | 11 класс11 класс10 класс | Призеры, диплом III степени (приложение 49) |
|  | Общероссийская предметная олимпиада по информатике «Олимпус. Зимняя сессия» | Кононыхин Данил  | 8 класс | Лауреат (приложение 47) |
|  | Марценюк Алена |  | Лауреат (приложение 48) |
|  | Городской этап Всероссийского форума «Зеленая планета 2013», сайт «Посмотри в глаза природе» (<http://green-planet.ucoz.net>) по экологической и природоохранной тематике в номинации «Современные технологии на службе природы» | Стрельцов Никита, Аверьянов Дмитрий, Горобцов Александр, | 9 класс  | Победители (приложение 29) |
|  | Всероссийский конкурс «КИТ - компьютеры, информатика, технологии 2012» Приняли участие 224 учащихся (приложение 51). | Кравцова Татьяна | 2 класс | 1 место в районе |
|  | Медведев Александр | 2 класс | 3 место в районе |
|  | Лаврухина Алина | 3 класс | 2 место в районе |
|  | Чередниченко Дмитрий | 3 класс | 3 место в районе |
|  | Дмитриченко Арина | 3 класс | 3 место в районе |
|  | Беспалов Влад | 4 класс | 1 место в районе |
|  | Бондарев Даниил | 4 класс | 3 место в районе |
|  | Серова Анастасия | 4 класс | 3 место в районе |
|  | Личко Дмитрий | 4 класс | 3 место в районе |
|  | Грибенникова Анжелика | 5 класс | 1 место в районе |
|  | Бирюков Виктор | 5 класс | 2 место в районе |
|  | Гросолов Данил | 6 класс | 2 место в районе |
|  | Лакунин Роман | 6 класс | 3 место в районе |
|  | Рыбалкина Александра | 7 класс | 3 место в районе |
|  | Зимина Александра | 7 класс | 3 место в районе |
|  | Кононыхин Данил | 8 класс | 1 место в районе |
|  | Марценюк Алена | 8 класс | 2 место в районе |
|  | Головков Андрей | 8 класс | 2 место в районе |
|  | Такленок Наталья | 9 класс | 2 место в районе |
|  | Таранников Вячеслав | 10 класс | 1 место в районе |
|  | Ковалев Дмитрий | 11 класс | 1 место в районе |
|  | Алехин Тарас | 11 класс | 2 место в районе |

**Информация о достижениях обучающихся в 2013 - 2014 учебном году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название** | **ФИО учащегося** | **Класс** | **Место** |
|  | Городской конкурс на лучшую разработку с использованием информационных технологий, номинация «Лучший сайт» | Стрельцов Никита | 10А класс | Победитель (приложение 44)  |
|  | Горобцов Александр | 10А класс | Победитель (приложение 43)  |
|  | Городской конкурс на лучшую разработку с использованием информационных технологий, номинация «Лучшая художественно-графическая разработка»  | Абрамян Асмик  | 11 класс | Призер (приложение 46) |
|  | Городской конкурс на лучшую разработку с использованием информационных технологий, номинация «Лучший видеоролик»  | Телеганова Юлия | 9Б класс | Призер (приложение 45) |
|  | Городской этап Всероссийского форума «Зеленая планета 2014», сайт «Посмотри в глаза природе» (<http://green-planet.ucoz.net>) по экологической и природоохранной тематике в номинации «Современные технологии на службе природы» | Стрельцов Никита, Левашова Юлия, Горобцов Александр | 10А класс | Призеры (приложение 30) |
|  | Всероссийский конкурс «КИТ - компьютеры, информатика, технологии - 2013». Приняли участие 84 учащихся. | Гурская Мария | 10А класс | Диплом 1 степени (приложение 52) |
|  | Левашова Юлия | 10А класс | Диплом 3 степени (приложение 53) |
|  | Марценюк Алена | 9Б класс | Диплом 3 степени (приложение 54) |
|  | Таранников Вячеслав | 11 класс | Диплом 3 степени(приложение 55) |
|  | Муниципальный этап областной олимпиады школьников по информационным технологиям (г. Ростов-на-Дону, ИУБИП) | Кононыхин Данил | 9А | Победитель(приложение 33) |
|  | Марценюк Алена | 9Б | Победитель (приложение 35) |
|  | Новикова Анастасия | 11 класс | Победитель (приложение 36) |
|  | **Областная олимпиада школьников по информационным технологиям (г. Ростов-на-Дону, ИУБИП)** | **Марценюк Алена** | **9Б** | **Призер, диплом 3 степени (приложение 34)** |
|  | IV Всероссийская предметная олимпиада по информатике (Центр поддержки талантливой молодежи, г. Бийск). Приняли участие 17 человек | Марценюк Алена | 9Б класс | **2 место в России (приложение 59)** |
|  | Новикова Анастасия | 11 класс | **3 место в России (приложение 60)** |
|  | Кононыхин Данил  | 9А класс | 2 место в регионе(приложение 61) |
|  | Колесникова Лариса  | 9Б класс | 3 место в регионе (приложение 62) |
|  | Всероссийская дистанционная олимпиада по информатике проекта «Инфоурок» (май 2014) | Беспалов Влад | 5В | Диплом 2 степени(приложение 71) |
|  | Бирюков Виктор  | 6А | Диплом 3 степени (приложение 72) |

**Информация о достижениях обучающихся в 2014-2015 учебном году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название** | **ФИО учащегося** | **Класс** | **Место** |
|  | Городской этап областного конкурса среди детей и юношества на лучшую разработку с использованием информационных технологий в номинации «Лучший сайт», сайт «Уроки Pascal» <http://learnpascal.ru> | Кононыхин Д. | 10 класс | Победитель (приложение 41) |
|  | Марценюк А. | 10 класс | Победитель (приложение 42) |
|  | V Всероссийская олимпиада по информатике, г. Бийск | Полякова А. | 11 класс | 3 место в региональном рейтинге(приложение 63) |
|  | Марценюк А. | 10 класс | 1 место в региональном рейтинге(приложение 64) |
|  | Кононыхин Д. | 10 класс | 2 место в региональном рейтинге (приложение 65) |
|  | Розов Н. | 10 класс | 3 место в региональном рейтинге(приложение 66) |
|  | Жуликов А. | 8 класс | 2 место в региональном рейтинге(приложение 67) |
|  | Половнев В | 8 класс | 2 место в региональном рейтинге(приложение 68) |
|  | Москаленко С. | 9 класс | 2 место в региональном рейтинге(приложение 69) |
|  | Подгорнов И. | 9 класс | 3 место в региональном рейтинге(приложение 70) |
|  | Муниципальный тур областной олимпиады по информационным технологиям (ИУБИП) | Марценюк А. | 10 класс | Победитель(приложение 35) |
|  | Подгорнов И. | 9 класс | Победитель (приложение 37) |
|  | Всероссийский командный кубок КИТА по коммуникационным информационным технологиям команда МБОУ гимназии №12 | Марценюк А. | 10 класс | Призер (приложение 50) |
|  | Поляковой А. | 11 класс |
|  | Попова Н. | 11 класс |

**Информация о достижениях обучающихся в 2015-2016 учебном году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название** | **ФИО учащегося** | **Класс** | **Место** |
|  | Международная онлайн-олимпиада «Фоксфорд». Сезон 1  | Марценюк Алена | 11 | Диплом II степени(приложение 73) |
|  | **XXII Всероссийский творческий конкурс для детей и взрослых "Талантоха - 20"** | Подгорнов Иван  | 10 | Победитель (II место) в номинации «Сайт, блог, страница»(приложение 74) |
|  | Телеганова Юлия  | 11 | Победитель (II место) в номинации «Фотография и видео»(приложение 75,76)  |
|  |
| Карташова Ксения | 11 |
|  | **Центр дистанционной сертификации учащихся****Всероссийская олимпиада по предмету информатика, 8 класс****Всего: 15 учащихся** | Дудченко Виталий | 8 | Диплом, II место по России (приложение 77) |
|  | Дурнев Иван | 8 | Диплом, II место по России (приложение 78) |
|  | Шурушкина Елена | 8 | Диплом, II место по России (приложение 79) |
|  | Махонченко Валерия | 8 | Диплом, III место в регионе (приложение 80) |
|  | **Центр дистанционной сертификации учащихся****Всероссийская олимпиада по предмету информатика, 9 класс****Всего: 6 учащихся** | Половнев Владислав | 9 | Диплом, III место по России (приложение 81) |
|  | **Всероссийский игровой конкурс «КИТ-2015»** | Марценюк Алена | 11 | Диплом III степени (приложение 56) |
|  | Шамайлова Полина | 9 | Диплом, I место в районе (приложение 57) |
|  | Стадничук Валерия | 8 | Диплом, I место в районе (приложение 58) |
|  | **Всероссийский творческий конкурс «Рассударики», номинация «Сайт (блог, страница)», работа: «Паскаль. Уроки Pascal»** | Марценюк Алена | 11 | Диплом, III место (приложение 82) |
|  | Кононыхин Данил | 11 | Диплом, III место(приложение 83) |
|  | **Международный «Молодежный чемпионат по информатике», Центр развития одаренности** | Марценюк Алена | 11 | Диплом регионального победителя I степени(приложение 84) |
|  | Кононыхин Данил | 11 | Диплом регионального победителя II степени (приложение 85) |
|  | Слугин Евгений | 10 | Диплом регионального победителя II степени (приложение 86) |
|  | **Областная олимпиада по информационным технологиям (ИУБИП)** | Подгорнов Иван | 10 | Сертификат участника (приложение 38) |
|  | Григорян Георгий | 9 | Сертификат участника (приложение 40) |
|  | Розов Никита | 11 | Сертификат участника (приложение 39) |

**3.5. Участие обучающихся в международных конкурсах и проектах**

Одну из важнейших задач своей работы я вижу в вовлечении учащихся в международные конкурсы и проекты. Такой подход позволяет расширить творческую направленность моего предмета, дает простор для саморазвития ученика, повышения его самооценки и подтверждается высокими результатами.

**2013-2014 г.**

Победители и призеры международного проекта videouroki.net «Дистанционной олимпиады по информатике»:

-Кононыхин Данил (9А класс), Марценюк Алена (9Б класс) - дипломы I степени (приложение 87, 88);

-Кочура Никита (8 класс), Зимина Александра, (8 класс), Григорян Георгий (7А класс), Беспалов Влад (5В класс) - дипломы II степени (приложение 89, 90, 91, 92);

-Рыбалкина Александра, Слугин Евгений, Акопян Артур, Казанцев Владислав (8Б класс) - дипломы III степени (приложение 93, 94, 95, 96).

Призеры международного проекта videouroki.net «Дистанционной олимпиады по информатике» (май 2014): Кононыхин Данил (9А класс), Марценюк Алена (9Б класс), Колесникова Лариса (9Б класс) - дипломы II степени (приложение 97, 98, 99).

В Международной игре-конкурсе по информатике ИНФОЗНАЙКА 2014г. (Академия информатизации образования, г. Чебоксары) приняли участие 78 учащихся. Победители конкурса Стачинская Альбина, 11 класс, Бирюков Виктор, 6А класс (приложение 112, 113).

**2014-2015 г.**

Победители олимпиады международного проекта «Видеоуроки», получившие Диплом 1 степени: Кононыхин Д. – 10 класс, Марценюк А. – 10 класс, Розов Н. – 10 класс; Диплом II степени: Григорян Георгий - 8 класс (приложение 100, 101, 102, 103)

**2015-2016 г.**

Победители олимпиады международного проекта «Видеоуроки», получившие Диплом 1 степени: Кононыхин Д. – 11 класс, Марценюк А. – 11 класс, Розов Н. – 11 класс, Жуликов Артем – 9 класс, Чумакова Анастасия – 9 класс, Шамайлова Полина – 9 класс, Подгорнов Иван – 10 класс; диплом 2 степени: Григорян Георгий – 9 класс (приложение 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111)

**3.7. Общественная оценка высоких результатов внеурочной деятельности учителя, подтвержденная документально**

**2012-2013 учебный год**

Дипломом за организацию сверхпрограммной общероссийской предметной олимпиады «Олимпус. Зимняя сессия» (приложение 141).

Благодарность за организацию и проведение III Всероссийской предметной олимпиады Центра поддержки талантливой молодежи, г. Бийск (приложение 142).

Сертификат за организацию Всероссийского конкурса «КИТ-компьютеры, информатика, технологии» в МБОУ гимназии №12 (приложение 143).

**2013-2014 учебный год**

Благодарность за организацию профориентационной и исследовательской работы с учащимися в ходе конкурса «Я выбираю профессию в IT» проекта «Твой курс: ИТ для молодежи», реализуемого в России в рамках глобальной инициативы Microsoft Youth Spark (приложение 144).

Благодарность за организацию и проведение IV Всероссийской предметной олимпиады Центра поддержки талантливой молодежи, г. Бийск (приложение 146).

Диплом за организацию сверхпрограммной общероссийской предметной олимпиады «Олимпус. Весенняя сессия» (приложение 147).

Благодарность за активное участие в работе проекта для учителей «Инфоурок» (приложение 149).

Благодарность за координацию международной игры-конкурса по информатике «ИНФОЗНАЙКА 2014» (№10-13952) и подготовку победителей (приложение 148).

Благодарности за активное участие в работе международного проекта для учителей videouroki.net (приложение 150, 151).

**2014-2015 учебный год**

Благодарность за организацию и проведение V Всероссийской предметной олимпиады Центра поддержки талантливой молодежи, г. Бийск (приложение 152).

Сертификат о том, что учитель информатики Малахова Е. Т. является организатором Всероссийского конкурса «КИТ - компьютеры, информатика, технологии» (приложение 153).

Благодарность за активное участие в работе международного проекта для учителей videouroki.net (приложение 145).

Сертификат качества обучения за техническую поддержку при 16 Международной (дистанционной) олимпиады РО (приложение 154).

Благодарность за активную поддержку и участие в становлении и развитии общественного движения образовательной системы Д. Б. Эльконина – В. В. Давыдова в Российской Федерации и в честь 20-летия Международной Ассоциации «Развивающее обучение», ноябрь 2014 г. (приложение 155).

**2015-2016 учебный год**

Благодарность за активное участие в работе международного проекта для учителей videouroki.net (приложение 156).

Сертификат за организацию Всероссийского конкурса «КИТ-компьютеры, информатика, технологии» в МБОУ гимназии №12 (приложение 157).

Благодарность за организацию и проведение Всероссийской олимпиады (физико-математический цикл) «Центра дистанционной сертификации учащихся» (приложение 159).

Внеурочная деятельность, организованная мною в основной и средней школе, получила одобрение коллег, администрации МБОУ гимназии № 12:

* выписка из приказа № 115 от 31.05.2012г. об объявлении благодарности за подготовку победителя и призера городского конкурса на лучшую разработку с использованием ИКТ;
* выписка из приказа № 177 от 15.10.2012г. об объявлении благодарности за подготовку победителя и призера городского конкурса на лучшую разработку с использованием ИКТ;
* выписка из приказа № 32/1 от 01.03.2013г. об объявлении благодарности за творческий подход при подготовке компьютерного оформления выступления учащихся гимназии на городском смотре художественной самодеятельности «Мир начинается с детства»;
* выписка из приказа № 37/1 от 25.03.2013г. об объявлении благодарности за подготовку победителей городского (заочного) этапа Всероссийского детского экологического форума «Зеленая планета 2013» в номинации «Современные технологии на службе природы»;
* выписка из приказа № 34/3 от 03.03.2014г. об объявлении благодарности за творческий подход при подготовке компьютерного оформления выступления учащихся гимназии на городском смотре художественной самодеятельности «Мир начинается с детства»;
* выписка из приказа № 140/1 от 23.10.2014г. об объявлении благодарности за подготовку победителей городского этапа областного конкурса среди детей и юношества на лучшую разработку с использованием информационных технологий в 2014 г. в номинации «Лучший сайт».