

Итоги мониторинга по информационной безопасности в образовательных организациях Новосибирской области



«Концепция управления качеством образования в Новосибирской области на период с 2022 по 2027 год» (утверждена приказом Министерства образования НСО от 24 мая 2022 года №1041). п. 4. показатель «информационная безопасность»

МОНИТОРИНГ ПРОВОДИТСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ:

1. Доля обучающихся, принявших участие в мероприятиях Недели безопасного Рунета, Единого урока безопасности в сети Интернет, от общего количества обучающихся.

2. Количество родителей, охваченных мероприятиями, направленными на обеспечение информационной безопасности в сети Интернет, на повышение медийно-информационной культуры обучающихся.

Система мероприятий по информационной безопасности в Новосибирской области включает

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ:

Всероссийская акция «Присоединение к Хартии «Цифровая этика детства», всероссийский образовательный проект «Урок цифры», всероссийский просветительский проект «Цифровой ликбез» и др.

МЕРОПРИЯТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ОПЫТА РЕГИОНА:

проект «Интерактивное министерство», участие во всероссийских видеоконференциях и вебинарах.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ:

региональный сетевой конкурс «Мой безопасный Интернет», образовательные события на базе ШИБЦ (школьных информационно-библиотечных центров), Неделя безопасного Рунета и др.

МЕРОПРИЯТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ИТ-КОМПАНИЙ (УЧИ.РУ И ЯНДЕКСУЧЕБНИК, ИКОП «СФЕРУМ»): курсы повышения квалификации для педагогов, олимпиады, мероприятия для учащихся по формированию информационной грамотности.



Цели и задачи проводимых мероприятий:

1. Обеспечение защиты от противоправного контента и цифровых мошенников.
2. Использование Интернета для позитивных и развивающих целей, проблемы цифровой грамотности.
3. Обеспечение информационной безопасности детей в сети Интернет, что является актуальным в связи с постоянным ростом несовершеннолетних пользователей.
4. Развитие и обеспечение информационной грамотности как мера противодействия посягательствам на детей с использованием сети Интернет.
5. Формирование культуры информационной безопасности.

Нормативные документы, являющиеся основой для проведения мероприятий:

• **Федеральный уровень**

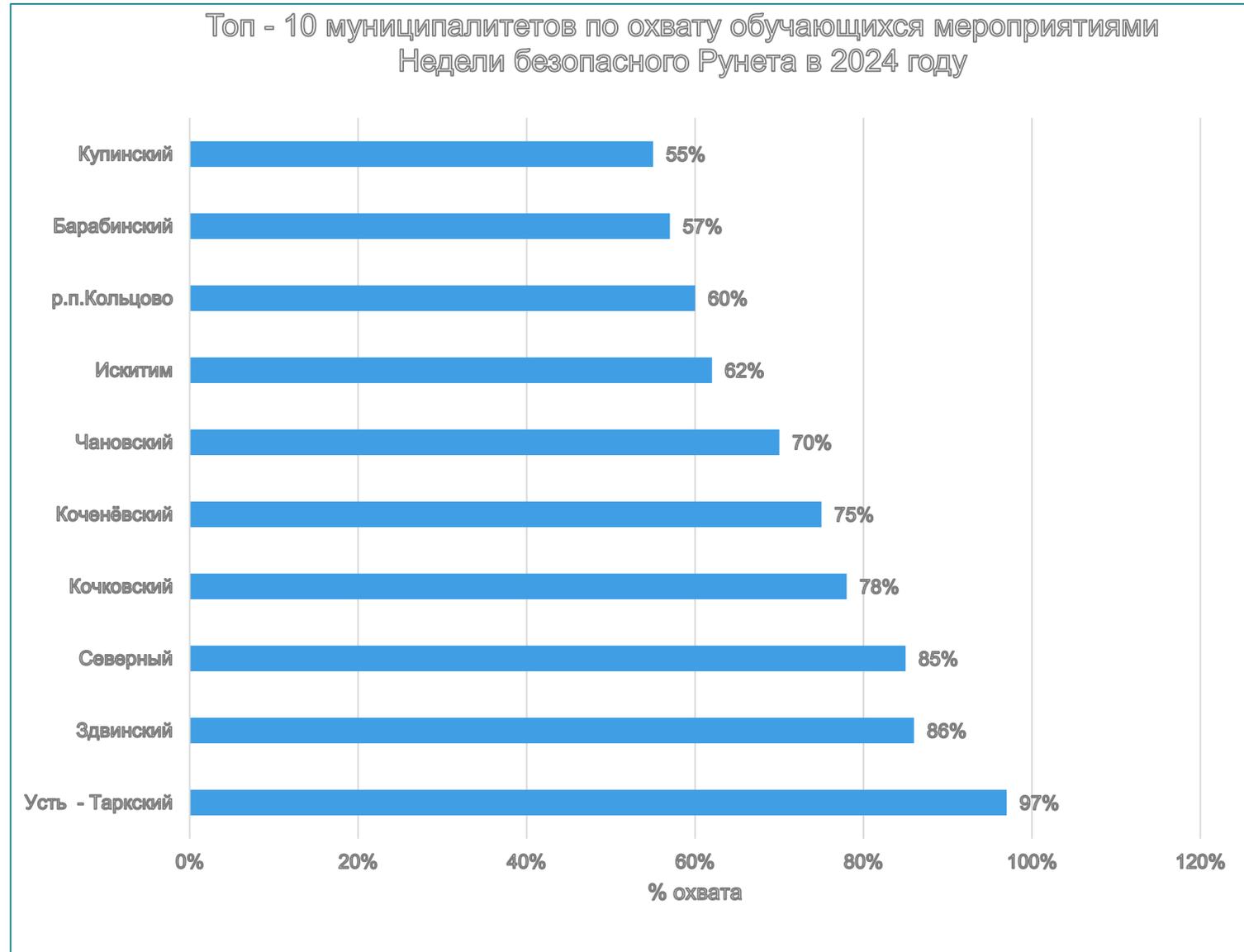
- 1. Указ Президента РФ от 29 мая 2017 г. N 240 "Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия детства"
- 1. «План основных мероприятий, проводимых в рамках Десятилетия детства, на период до 2027 года» (утв. Правительством Российской Федерации 23.01.2021 № 122-р, с изменениями на 14 марта 2023 года),
- 2. "О перечне федеральных мероприятий, направленных на обеспечение информационной безопасности детей, производство информационной продукции для детей и оборот информационной продукции, на 2022 - 2027 годы», приказ Минцифры России от 22.03.2022 N 226.
- 3. Распоряжение Правительства РФ от 22.12.2022 N 4088-р <Об утверждении Концепции формирования и развития культуры информационной безопасности граждан Российской Федерации>
- 4. «Концепция информационной безопасности детей в РФ» (распоряжение Правительства Российской Федерации в Новосибирской области от 28.04.2023 №1105 – р
- 5. Указ Президента Российской Федерации от 17.05.2023 № 358 "О Стратегии комплексной безопасности детей в Российской Федерации на период до 2030 года"

• **Региональный уровень**

- 6. План мероприятий, проводимых в рамках Десятилетия детства на территории Новосибирской области, на период до 2027 года. Утв. зам. Губернатора Новосибирской области от 02.04.2021г.
- 7. Приказ министерства образования Новосибирской области от 24 мая 2022 года №1041 «Об утверждении Концепции управления качеством образования в Новосибирской области на период с 2022 по 2027 год»

Мероприятия Недели безопасного Рунета

- На протяжении 3-х последних лет сохраняется стабильность участия муниципалитетов в **Неделе безопасного Рунета**.
- В 2024 году количество проведенных мероприятий составило **6355**.
- Отметим ряд муниципалитетов, которые на протяжении 4-х лет показывают высокий процент участия в мероприятиях Недели: **Кочковский, Кыштовский, Баганский, Усть-Таркский**.



- **В 2024 году** участниками Недели стали **114 413 обучающихся** (среди них: начальная школа – 42002 человека, основная школа – 61931 человек, средняя школа – 10480 человек), **4657 педагогов**.
- Наблюдается динамика **увеличения количества родителей, участников Недели: с 20 тысяч в 2022 году до 35 044 человек в 2024 году**.
- Из числа муниципалитетов, входящих в топ-10, удержали лидерство по охвату обучающихся в течение 2-х лет, значительно улучшив **собственный результат: Усть-Таркский, Чановский, Купинский, Северный, Барабинский**.
- По-прежнему, сохраняется стабильность в разнообразии форм просвещения родителей. **В 2024 году** к формам взаимодействия с родителями добавились: конференции, интеллектуальные игры, видеочаты с родителями на платформе «Сферум».



В феврале – марте 2024 г. проведен традиционный региональный сетевой конкурс «Мой безопасный Интернет» в 4-х номинациях.

- 1, 2 номинации – **199 работ**. Игра «Web-дозорный» – **3300 участников**, из них **1423 участника** получили сертификат.
- Марафон – **44 педагога**. В **2024 году** значительно усложнилась номинация для педагогов и школьных библиотекарей, которая представляла собой марафон из 5-ти этапов:
 - ❖ «Неделя изучения нормативной базы»
 - ❖ «Неделя персональных данных»
 - ❖ «Неделя защиты персональных данных»
 - ❖ «Неделя профилактики кибербуллинга»
 - ❖ «Неделя искусственного интеллекта»
- На протяжении трех лет (**2022, 2023 и 2024 годы**) сохраняется тенденция привлечения партнеров к разработке номинаций и участию в работе жюри, оргкомитетов. В разные годы это были: **Учи.ру, Яндекс.Учебник и ИКОП «Сферум»**. На протяжении трех лет **Учи.ру** сохраняет лидерство в партнерстве.



Седьмой год подряд (с 2018 года) обучающиеся, педагогические работники и родители региона традиционно принимают участие во Всероссийском проекте «Урок цифры».

- За 4 урока 2024 года показатель приближается к годовому показателю 2023 года, что также указывает на увеличение количества участников Уроков:

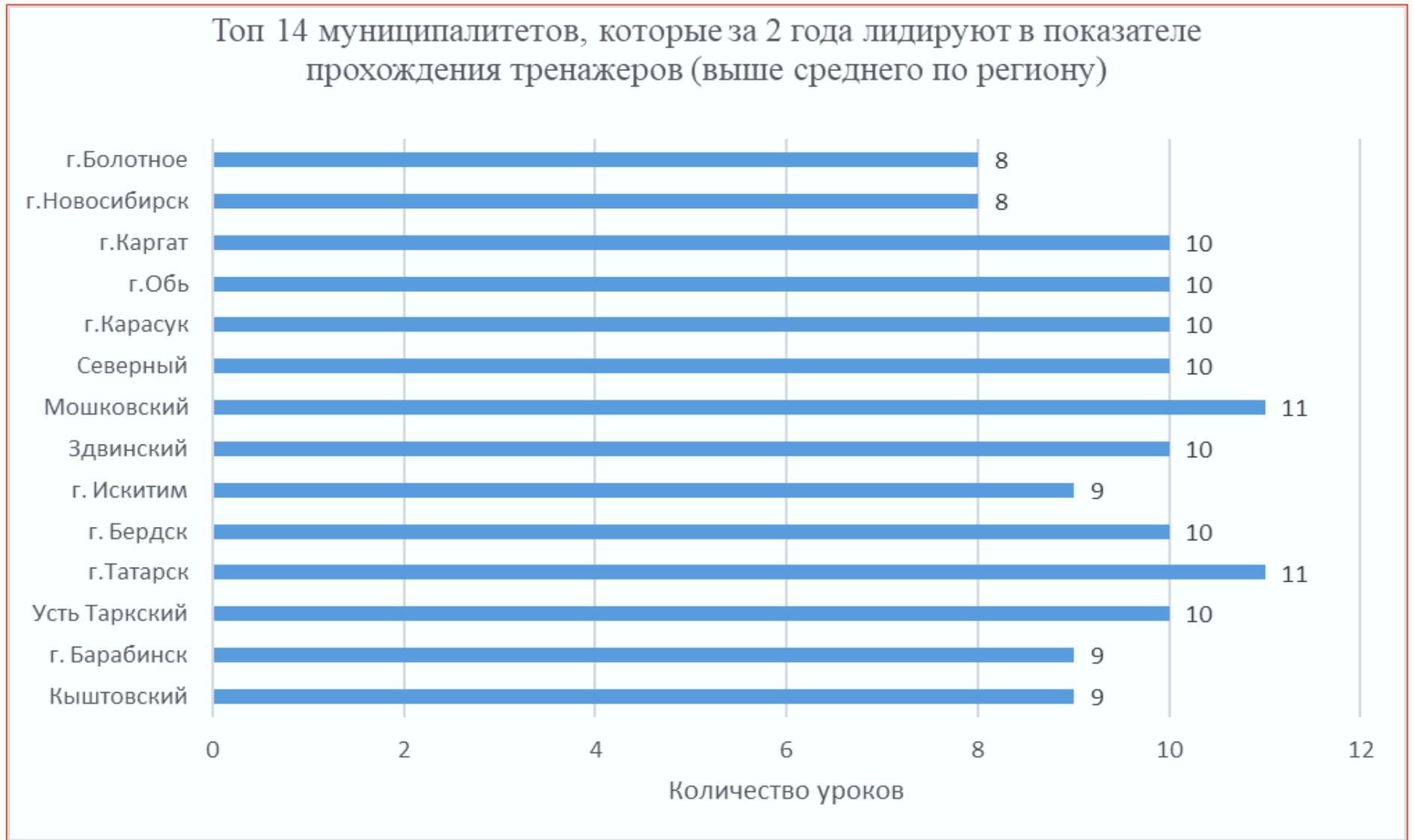
73 870 обучающихся (ср.показатель) 619 (63% от всего количеств ОО)

- Список муниципалитетов, которые показывают процент прохождения тренажеров выше среднего по региону за 2023-2024 г.г. достаточно большой: **30 муниципалитетов из 35 (что составляет 86%).**



Всероссийский
образовательный проект
в сфере информационных
технологий





В 2023-24 уч.г. в лидерах смогли побывать **8 муниципалитетов**. Первое место по количеству участников за 7 уроков Цифры занимают **г. Новосибирск, г. Искитим и г. Бердск**. В лидерах, наряду с городами, находятся и районы: **Здвинский, Мошковский, Кыштовский, Усть-Таркский и Северный**.

Список муниципалитетов, где наблюдался высокий процент охвата образовательных организаций муниципалитета в рамках мероприятий «Урока цифры» (96-100%):

**2023 - 2024 уч. год
(от 5 до 7 уроков)**

**Баганский, Барабинский, Здвинский,
Кыштовский, Купинский,
Мошковский, Северный, г. Обь, Усть-
Тарка, р.п. Кольцово, Карасук**

Итого за три года

**Баганский, Кыштовский, Мошковский,
Северный, Усть-Тарка, Карасук, г. Обь,
р.п. Кольцово**



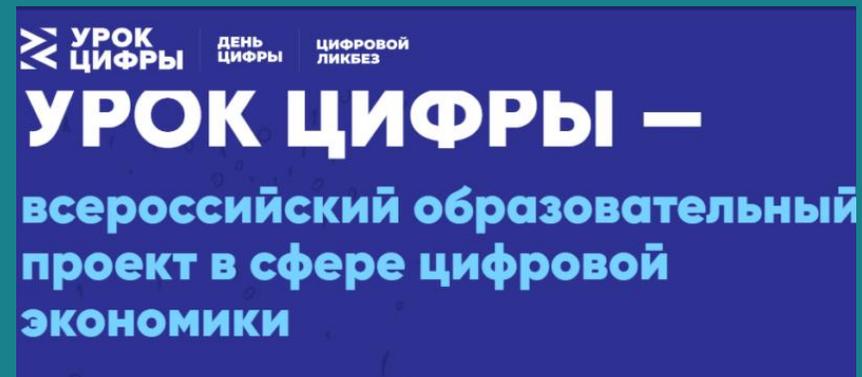
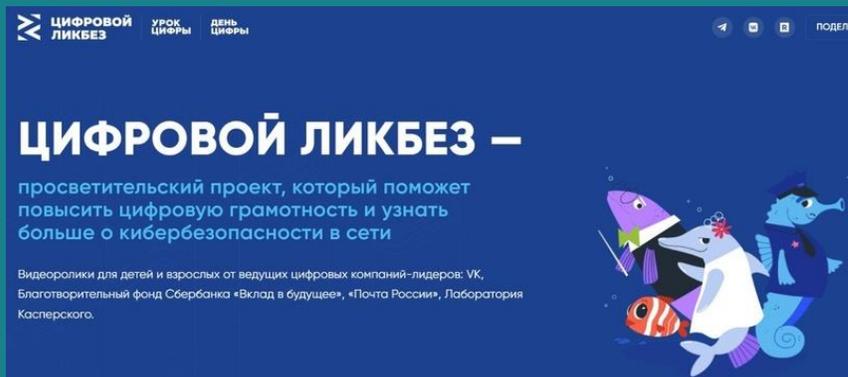
Третий год (с июня 2022 года) обучающиеся, педагогические работники и родители традиционно принимают участие во Всероссийском просветительском проекте «Цифровой ликбез»

- **Цель проекта:** повышение по цифровой грамотности и обеспечение кибербезопасности детей.
- Муниципалитеты, которые показывали высокий процент охвата обучающихся мероприятиями Цифрового ликбеза:

Год	Муниципалитеты	Лидеры за 2 года
2023	г.Искитим, Карасукский, Коченевский, Мошковский, Усть-Таркский.	Усть-Таркский, Мошковский
2024	Баганский, г.Искитим, г. Обь, Чулымский, Колыванский, Мошковский, Купинский, Усть-Таркский.	

- В рамках мероприятий Цифрового ликбеза проводятся родительские собрания. Отмечаем увеличение среднего показателя участия родителей в Уроках цифрового ликбеза (с **11 864 человека в 2023 году до 18 215 человек в 2024 году**). Суммарно в 4-х Уроках цифрового ликбеза в 2024 году приняли участие **62587 родителей**.

Итог: Благодаря ответственной работе большинства муниципалитетов регион входит в список лидеров по участию во Всероссийских Уроках цифры и цифрового ликбеза.



Олимпиада «Безопасный Интернет» на образовательной платформе Учи.ру

- Олимпиада проводится в рамках национального проекта «Цифровая экономика».
- Организатор АНО «Национальные приоритеты» совместно с образовательной платформой Учи.ру при поддержке Минцифры Российской Федерации.
- Топ – 5 муниципальных образований Новосибирской области, имеющих самый высокий процент участия обучающихся в олимпиаде «Безопасный Интернет» в 2023 году:

Наименование муниципалитета	% участия от всего количества, зарегистрированных на платформе учеников
Северный	77
Чистоозерный	67
Кыштовский	62
Чановский	60
Маслянинский	59

- Примечание: Кыштовский район входит второй год в Топ – 5 муниципалитетов, имеющих высокий процент участия обучающихся в олимпиаде «Безопасный Интернет».

Сохраняется тенденция распространения опыта работы региона по информационной безопасности на уровне России:

- в 2024 году на Всероссийской онлайн-конференции «Вместе за семейный Интернет: роль и возможности библиотек» были представлены **онлайн-доклад «Кибергигиена в Кубе»** (Гаан Т.В., учитель информатики, педагог дополнительного образования ЦЦОД «IT-куб» МБОУ «Новосибирская классическая гимназия № 17») и **стендовый доклад «Библиотечные уроки по информационной безопасности как важнейший компонент формирования информационной грамотности обучающихся»** (Романенко О.Н., педагог-библиотекарь МКОУ Здвинская СОШ № 1).
- Опубликована **статья «Информационная безопасность и шаги по её реализации в образовательных организациях Новосибирской области»** в научно-методическом журнале «Научно-методическое обеспечение оценки качества образования», ЧИРО (авторы – Гродина Т.Ф., Хрущева В.В., методисты НИПКиПРО).
- Второй год подряд педагоги и обучающиеся региона поддерживают **Премия Альянса по защите детей в цифровой среде «За безопасное цифровое детство»**. В 2024 году в номинации «**Лучший юношеский проект**» в число победителей вошла Эхнер Кристина из Чановской СОШ №2. Педагоги из Новомихайловской СОШ Татарского района, Чистоозёрной СОШ №2, Водинской СОШ Баганского района приняли участие в номинации для педагогов «**Уроки безопасности в Сети**».

Таким образом, в Новосибирской области проводится разнообразная деятельность по информационной безопасности, в том числе, и представление опыта на конференциях разного уровня. Выстраивается система данной деятельности. Большинство муниципалитетов ответственно относятся к организации мероприятий по информационной безопасности, понимая ее важность и значимость.



**Благодарю за
внимание!**

**Хрущева Валентина Викторовна,
старший методист управления
цифрового образования
ГАУ ДПО НСО НИПКиПРО.
+7 (383) 349-58-00 (доп.250)
hvv@edu54.ru
<https://nipkipro.ru/>**