|  |  |
| --- | --- |
|  | Дистанционный этап краевого форума «Молодежь и наука» |
| Полное название темы работы  | Анализ качества питьевой воды в школе |
| Название секции форума  | естественно - научная  |
| Тип работы  | исследовательская работа  |
| Фамилия имя отчество автора, дата рождения | Ночка Вадим Александрович, 27.01 2006 |
| Место учебы:  | Муниципальное общеобразовательное учреждение «Вознесенская общеобразовательная школа» |
| Класс  | 5 |
| Место выполнения работы  | МБОУ «Вознесенская СОШ» |
| Руководитель  | Чесных Ирина Александровна, учитель химии и биологии |
| Научный руководитель |  |
| Ответственный за корректуру текста работы  | Непочатых Евгения Владимировна |
| e-mail (обязательно)Контактный телефон автора и руководителя работы | Chesnikh.ira@mail.ru8 923 572 15 10 |

**Аннотация**

Ночка Вадим Александрович 5 класс

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Вознесенская средняя общеобразовательная школа»

«Анализ качества питьевой воды в школе»

Руководитель Чесных Ирина Александровна, учитель химии и биологии.

Водопроводная вода из-под крана используется повсеместно и в городах, и в селах, где есть водопровод. 90% водопроводной воды не отвечает санитарным нормам (по данным лаборатории питьевого водоснабжения НИИ экологии человека и окружающей среды РАМН).

46 % родителей наших обучающихся не удовлетворены качеством питьевой воды.

 Я заинтересовался этим вопросом и решил выяснить качество водопроводной воды в нашей школе. В учебной лаборатории я сумел определить органолептические показатели, некоторые химические показатели питьевой воды.

**Цель работы:** изучение качества питьевой водопроводной воды в нашей школе.

**Методы исследования:**

* Эксперимент.
* Наблюдение.
* Сравнение.
* Работа с информационными источниками

 По результатам работы я пришел к выводу, что не по всем органолептическим показателям водопроводная вода в школе соответствует требованиям, предъявляемым к качеству питьевой воды. Улучшить качество питьевой воды можно, используя кулеры или установить фильтры для питьевых фонтанчиков.