**Список участников**

**областного фестиваля «Вода на Земле», посвященного Международному дню воды**

**Номинация: «Проект по охране, восстановлению и рациональному использованию водных ресурсов»**

**Возрастная категория: 5-8 классы**

**Направление: «Технологии водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов»**

2015 год, г. Челябинск

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И. обучающегося | Образовательная организация | Название работы | Ф.И.О. педагога | Результаты |
| **Троицкий городской округ** | | | | | |
| 1. | Курамшина  Ирина | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа № 45» | «Вода, которую мы пьем» | Перескокова А.Г.  Гончарова Т.П. | Изучили устройства очистных сооружений и очистку воды в домашних условиях. |
| **Челябинский городской округ** | | | | | |
| 2. | Петухова  Елизавета | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 68/муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центр детский экологический | «Качественная оценка влияния сточных вод на состояние природных водных объектов на примере р. Миасс в черте  г. Челябинска» | Осадчая С.С.  Пекина М.А. | Выявили ухудшение качества воды в р. Миасс. Обнаружили изменения физических свойств воды в результате сброса сточных вод. Провели сравнительный анализ проб воды до сброса сточных вод и после. |
| 3. | Царик  Иван | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа  № 109 | «Технологии водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов» | Павличенко Л.В. | Доказано, что вода самое распространенное на Земле вещество, но пресная вода дефицитный ресурс, требующий особой охраны. |
| **Октябрьский муниципальный район** | | | | | |
| 4. | Вистаровская Екатерина | Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Маякская средняя общеобразовательная школа» | «Потребление и расход питьевой воды жителями Маякского поселения» | Игнатченко Т.В. | На территории Маякского поселения потребление и расход питьевой воды из центральной системы выше, чем из колодца. |