**Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования**

**Дом детского творчества»**

**АНАЛИЗ**

**ведения опытно – экспериментальной и исследовательской работы в МБУ ДО «ДДТ»**

**В 2017 году и 1 кв. 2018 года**

В области ведения опытно-экспериментальной работа велась в анализируемый период большей активностью. Все чаще в ходе занятий и мероприятий дети успешно вовлекались в эту деятельность. Так, в кружках «Чудесница», «Золушка», «Волшебная кисточка» педагоги привлекают детей к посадке и выращиванию цветочных культур из семян, к наблюдению за их ростом. Целью такой работы является озеленение пришкольной территории в летний период. Педагог дополнительного образования Ямковая Н.П., вместе с детьми проводит эксперименты по выращиванию овощных культур (лук, чеснок) в разных питательных средах (крахмал, почва, вода и др.). В летний период воспитанники «Мастерская волшебниц» изучали на практике лекарственные растения, произрастающие на территории района. Ход и результаты работы оформлены педагогом в виде презентаций. Презентация опытно- экспериментальной работы по выращиванию лука репчатого направлена на всероссийский конкурс «Моя Россия». Используя игровые технологии педагоги дают детям знания о свойствах того или иного материала, применяемого для поделок, изделий, или в процессе конструирования. Например, воспитанники кружка «Юный архитектор» при строительстве крепости из снега изучали его свойства, делали выводы: почему верхний слой, называемый «настом», гораздо тверже слоев, находящихся ниже, исследовали рыхлость снега в разные дни: морозные и более теплые, в солнечные и пасмурные. Достигнуты и образовательные цели - в процессе строительства дети освоили способы устройства «кирпичной кладки». Пробовали себя воспитанники кружка «Юный художник» и в проектно – конструкторской деятельности, изготавливая макет улицы города для занятий по изучению правил дорожного движения. Есть результаты и в области исследовательской работы. Здесь деятельность основана как на исследованиях самих педагогов, так и на совместной работе с детьми. Педагогом Ямковой Н.П. проведена исследовательская работа по изучению и обобщению материалов по «Истории Колымы», взятых из разных источников: фотоальбомов, энциклопедий, музейных материалов). Работа включает и обобщающий материал о работе нашего земляка - краеведа М. Шибистого, об основанных им музеях.

Еще одну исследовательскую работу провел воспитанник ДДТ Колтунов Егор и двое его товарищей Ващилов В и Ващилов К. под руководством Елисеевой И.В. Их работа называется «Следы на снегу». Ребята исследовали лесные территории в районе аэропорта «Сусуман», изучали следы птиц и животных, оставленные на снегу, определяли какому животному или птице принадлежат следы, когда были оставлены, куда двигались лесные обитатели: белки, зайцы, куропатки, глухари, мыши, лисицы и даже олени. Работа оформлена в форме презентации.

В процессе их выполнения экспериментальной и исследовательской работы воспитанники учатся работать с книгами, энциклопедиями, периодической печатью, изучают свойства материалов, природной среды, учатся проводить сравнительный анализ.

Работы Ямковой Н.П. ее воспитанников и работа Колтунова Е. направлены на Всероссийский конкурс исследовательских работ «Моя Россия».

 Директор ДДТ И.В. Елисеева