**Муниципальное автономное образовательное**

**учреждение дополнительного образования**

**Центр развития творчества детей и юношества**

**Каменского района Пензенской области**

**Конкурсно-игровая программа**

**«Умные машины»**

Разработала

педагог дополнительного образования

Калашникова В.А.

2018 год

**«Умные машины»**

(конкурсно - игровая программа для учащихся 3-4 классов)

**Цель:** формирование навыков социального взаимодействия в детском коллективе, выявление и развитие индивидуальных творческих способностей.

*Оборудование*: карточки с игровыми заданиями, ватман, канцелярские кнопки, ножницы, клей, цветные карандаши, фломастеры, фотоаппарат.

Ход дела.

Учащиеся делятся на 2 команды, придумывают название команды.

**1 конкурс «Знаток тачек».** Участники команд отгадывают загадки про транспорт. За каждый правильный ответ команде присуждается 1 очко и фиксируется на доске. (Приложение № 1)

**2 конкурс «Лучший сборщик автомобиля».** Каждой команде даются развертки автомобилей для вырезания и склеивания. Победит та команда, которая справится с заданием за наименьшее время.
(Приложение № 2).

**3 конкурс «Тачки в строю».** Игроки по очереди называют марки отечественных автомобилей. Главное, не повторяться. За каждый правильный ответ присуждается одно очко команде.

**4 конкурс** **«Слова-конструкторы»**. За 10 минут участники должны составить как можно больше слов из предложенного слова и записать на ватмане. Победит команда, которая больше составила слов.
*Слова: транспортировка, автомастерская*.

**5 конкурс «Супер-финал»**. Командам предлагается разгадать кроссворды. Победит команда, которая первая отгадала свой кроссворд.
(Приложение № 3)

По итогам всех конкурсов объявляется команда-победитель. Вручаются наклейки с разными видами транспорта и медали с названиями «Самый умный», «Самый находчивый», «Самый решительный», «Самый смелый», «Самый смекалистый», «Самый боевой», «Самый заводной», «Самый активный» и т.д. На протяжении игры педагог фотографирует участников во время выполнения конкурсных заданий, делается общее фото с призами.

Приложение № 1.

*Загадки для 1 команды.*

Пьёт бензин, как молоко,
Может бегать далеко.
Возит грузы и людей.
Ты знаком, конечно, с ней? (Машина)

Удивительный вагон!
Посудите сами:
Рельсы в воздухе, а он
Держит их руками.
(Троллейбус).

Что за дворник удалой
Снег сгребал на мостовой?
Не лопатой, не метлой,
А железною рукой.
(Снегоочиститель).

Однорукий великан
Поднял руку к облакам.
Он работник очень важный,
Строит дом многоэтажный.
(Подъемный кран).

Там, где строят новый дом,
Ходит воин со щитом.
Где пройдет он, станет гладко,
Будет ровная площадка.
(Бульдозер).

- Рученька-ручища,
Что в земле ты ищешь?
- Ничего я не ищу,
Землю рою и тащу.
(Экскаватор).

Бывают ли у дождика
Четыре колеса?
Скажи, как называются
Такие чудеса?
(Поливальная машина)

*Загадки для 2 команды*

Что за чудо – синий дом!
Ребятишек много в нём.
Носит обувь из резины
И питается бензином! (Автобус)

На резиновом ходу
Все дороги обойду.
Я на стройке пригожусь,
Я работы не боюсь.
Мне открыты все пути.
Вам со мной не по пути?(Автомобиль)

Для уборки урожая
На поля я выезжаю
И за несколько машин
Там работаю один.(Комбайн)

Ходит скалка по дороге,
Грузная, огромная.
И теперь у нас дорога,
Как линейка, ровная. (Дорожный каток)

Из воды торчит кабина,
Здесь болото, здесь трясина,
Мы застряли, ну хоть плач,
Помогает нам… (Тягач)

Овсом не кормят,
Кнутом не гонят,
А как пашет -
Семь плугов тащит.
Богатырь-тяжеловес
Плуг таскает, возит лес… (Трактор)

Спозаранку за окошком
Стук, и звон, и кутерьма.
По прямым стальным дорожкам
Ходят красные дома. (Трамвай)
Приложение № 2 – развертки автомобилей.





Приложение № 3



По горизонтали:

1. Хоть и столб, но не забор. Что же это?

2. Пешеходная дорога на какого зверя похожа?

3. Вот полосатый переход, кто же по нему идет?

4. У светофора: красный, желтый, зеленый... Какое слово общее у них?

По вертикали:

2. Ты, конечно должен знать, что означает дорожный ...

5. На остановку подъезжает и людей сажает.

6. Как зовут самого высокого миллиционера?

7. Кому можно доверить руль в машине?

8. Кто учит детей прыгать, бегать, кувыркаться?

9. Без чего нельзя ездить в общественном транспорте?