Название секции: Социальные инициативы;

Тема работы: «Влияние бездомных животных на человека в городской экосистеме»;

Фамилия, имя, отчество автора: Поддубная Дарья Алексеевна;

Название учебного заведения, класс: МОБУ лицей № 7 г. Таганрог, 11 «А» класс;

Фамилия, имя, отчество руководителя, должность и место работы научного руководителя:

Шик Ольга Викторовна, учитель биологии МОБУ лицея № 7;

**Цель работы:** Познакомиться с потенциальными рисками, исходящими от бездомных животных.

**Задачи:** провести наблюдения за бездомными животными в микрорайоне, прилегающем к лицею, проанализировать причину появления бродяжничества;провести исследование мест лежки животных в жилище человека; посетить ветеринарную клинику «Зебра», познакомиться с опасными для человека болезнями животных и мерами их предупреждения;провести профилактические беседы с младшими школьниками о проблеме бездомных животных;предложить пути решения проблемы.

**Актуальность:** Город – это среда обитания не только человека, но и животных, которые по нашей вине обречены на голод, холод, в лучшем случае жалость, а чаще всего равнодушие и даже злость. Мы умиляемся щенкам и котятам, а как только они вырастают, с опаской проходим мимо стай голодных псов. Но эта экологическая проблема возникла не без помощи человека.Конечно, многие из нас искренне любят животных. Своих любимцев мы воспринимаем как членов семьи, зачастую не очень задумываясь о собственной безопасности. Но идиллия может разрушиться, если не предпринимать мер предосторожностей. Наивно полагать, будто хвостатые обитатели наших домов на все сто процентов защищены от всевозможных болезней. Они не изолированы от окружающей среды, где «бывшие» Тузики и Барсики становятся жителями подвалов, свалок и подъездов. Не многим известно, что некоторые инфекционные болезни домашних животных, подхваченные на улице, передаются людям. Эти болезни называются зоонозы. Животные в городе – это радость?Я поставила вопросительный знак, потому, что город — это особая экосистема, где человек является основным фактором, влияющим на свое комфортное проживание. Но, город – экосистема, где рядом с нами кипит жизнь, и эта жизнь не всегда благополучная. Ежедневно я встречаюсь с бездомными, голодными и больными кошками и собаками и хочется ответить на вопрос: «Почему столько бродячих животных?» Конечно, общение с животными обогащает духовный мир человека. В наше время все острее чувствуется оторванность человека от природы, особенно городских жителей. Многим хочется иметь в квартире уголок живой природы: комнатные растения, аквариум с рыбками, певчих птиц, собак и кошек. Но, к сожалению, видимо, поэтому наши города наводнены армией собак и кошек всех пород и размеров. Покидая домашний уголок, животные становятся опасностью для человека.

Существует скрытая опасность для домашних и безнадзорных животных – это большая группа инфекционных и паразитарных заболеваний. Милые неагрессивные дворняжки, посещающие выгульные площадки для домашних животных или спящие на ковриках в подъезде, являются источником тяжелейших заболеваний для наших питомцев и нас самих. Мы часто не успеваем отогнать, а может, просто из-за беспечности позволяем играть нашим питомцам с бездомными животными. Многие не догадываются, что приносят в дом на шерсти и лапах наши питомцы.

**Выводы:** Город – особая, сложная экологическая система, где всем живым организмам и человеку должно быть уютно и безопасно.

* Проблему бездомных животных необходимо решать совместными усилиями горожан, городских властей и просветительной работой.
* прививать своих собак и кошек от болезней.
* как можно раньше начинать лечение, если зверь заболел.
* соблюдать меры личной гигиены при общении с больным животным
* проводить термическую обработку мясных продуктов, использующихся для кормления домашних питомцев.
* стараться избегать любых контактов питомца с дикими, бродячими животными.
* стараться выгуливать своих питомцев в строго отведённых для этого местах, убирая за своим животным.