**Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Экологическая лаборатория»**

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Экологическая лаборатория» предназначена подросткам 13-15 лет, которые хотели бы заниматься различными видами экологической деятельности и прошли обучение по программе «Эколидер».

 Программа направлена на расширение знаний в области экологии и биологии, развитие организаторских и творческих качеств личности через участие в различных видах деятельности экологической направленности: проектной, исследовательской, эколого-просветительской, природоохранной.

 Продолжительность обучения 1 год. Занятия проводятся 2 раза в неделю по 2 академических часа (академический час 45 минут) с одним перерывом не менее 10 минут.

В процессе обучения подростки расширят и углубят знания: в областях биологии, экологии и экологических проблем города Ярославля и Ярославской области; форм работы в коллективе; овладеют умениями и навыкамиработы с информацией, самостоятельного написания текстов; рефлексии и самооценки, организации взаимодействия в группе; получат возможность личностного развития.

 Развитие способностей осуществляется через систему практических занятий, упражнений, тренингов, выполнения опытов, экспериментов, исследований в лаборатории с использованием специального оборудования (для каждого учащегося имеется комплект необходимого оборудования); выступлений на конференциях и конкурсах с результатами проектов и исследований; разработке, организации и проведении экоуроков, экологических акций, праздников для учащихся Центра и других образовательных учреждений, получение первых профессиональных проб.

Обучающиеся при достижении высоких результатов могут быть рекомендованы к представлению на назначение стипендии Губернатора Ярославской области.

По завершении обучения и сохранении интереса к изучению биологии и экологии возможно дальнейшее обучение по индивидуальному учебному плану или дополнительной общеобразовательной программе «Эколидер» (продвинутый уровень) для детей 12-15 лет.