

Конкурс «БИОТОП» в школе № 2086

14.04.2015

16 мая 2015 года состоится финал Международного конкурса научно-экспериментальных исследований и прикладных разработок в области биоэкологии «БИОТОП» для школьников всех возрастов и школьных коллективов средних общеобразовательных учреждений Стран Содружества Независимых Государств (СНГ).

Конкурс проводится в шестой раз, организатор конкурса – образовательный комплекс ГБОУ СОШ №2086.

VI Международный конкурс «БИОТОП» проводится Творческо-аналитическим центром ГБОУ СОШ №2086 – Школы нового поколения при научно-методическом руководстве Института биологии и химии Московского Педагогического Государственного Университета (МПГУ), факультета естественных наук Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева (РХТУ), кафедры географии почвенного факультета и кафедры биогеографии географического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, музея Землеведения МГУ им. М.В. Ломоносова, Института устойчивого развития Общественной палаты РФ, Московского института международных отношений. Спонсорскую поддержку конкурсу оказывают благотворительный фонд «Вольное Дело», компания Intel и Институт устойчивого развития Общественной палаты РФ.

Цель конкурса - выявить и поддержать инновационные творческие идеи учащихся в области научно-прикладных биоэкологических исследований.

Ежегодно школьники и школьные коллективы России и стран Содружества представляют на конкурс более 150 работ. «Биотоп» – это возможность попробовать себя в исследовательской деятельности в области эколого-ориентированных технологий и «зелёной» экономики, это опыт заинтересованного общения с научными сотрудниками, со сверстниками из разных регионов.

В 2015 году конкурс проходит в несколько этапов.

Подача заявок на участие работ: 20 января – 17 марта 2015 года

Отборочный тур, рецензирование: 17 марта – 7 апреля 2015 года

Финальный (очный) тур: 16 мая 2015 года.

Оргкомитет принимает к рассмотрению проекты, изобретения, рационализаторские предложения, работы научно-исследовательского, экспериментального и прикладного характера. В финальном туре определяются лучшие работы в следующих номинациях:

- работы учащихся начальных классов (до 12 лет);
- экология человека, здравоохранение и медицинские технологии;
- экология животных, растений и грибов, аутэкология, популяционная экология, биогеоценология, экология экосистем;
- охрана природы и рациональное природопользование;
- зоология;
- ботаника;
- биотехнология, биометрия, прикладные экологические технологии;
- геномика, генетика, цитология, молекулярная биология, эмбриология;
- микроскопия, биологическая микрография;
- биогеография, география, геология, геохимия, минералогия, топография, геодезия и картография;
- экологическая культура и устойчивое развитие («зеленая» экономика, эколого-ориентированные технологии);
- робототехника.

16 мая в Музее Землеведения МГУ им. М. В. Ломоносова пройдет стендовая (постерная) сессия и

публичная защита работ при участии экспертов – представителей вузов, осуществляющих научно-методическое руководство конкурсом.

По окончании конкурса все участники очного этапа получают сертификат финалиста конкурса научно-экспериментальных исследований и прикладных разработок школьников в области биоэкологии «БИОТОП». Руководители работ лауреатов Конкурса и директора учебных учреждений награждаются грамотами и благодарственными письмами. Участники конкурса, представившие лучшие работы, награждаются дипломами лауреатов.

Тезисы работ, прошедших в финал, публикуются в сборнике Конкурса научно-экспериментальных исследований и прикладных разработок в области биоэкологии «БИОТОП».

Газета «Вестник района Гагаринский»

Новости района Гагаринский

Адрес страницы: <http://gagarin.mos.ru/presscenter/news/detail/1741490.html>

[Управа района Гагаринский](#)