УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ДОНЕЦКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЭКОЛОГО-НАТУРАЛИСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

**ПРОТОКОЛ**

***заседания комиссии по подведению итогов заочного Республиканского конкурса ученических исследовательских***

***работ химико-биологического профиля «Юный исследователь»***

***(номинация «Юный ботаник»)***

16.02.2018 г. г. Донецк № 2

Состав жюри:

Председатель жюри: Мирненко Эдуард Игоревич, старший

преподаватель кафедры ботаники

и экологии биологического факультета

ГОУ ВПО «ДонНУ»

Члены жюри: Мирненко Наталья Сергеевна, ассистент

кафедры ботаники и экологии

биологического факультета ГОУ ВПО

«ДонНУ»

Николаенко Ольга Васильевна, зав. отделом

биологии УДО «ДонРЭНЦ»

Согласно плану работы учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр» на 2017-2018 учебный год, с целью приобщения учащейся молодежи к исследовательской работе, природоохранного, экологического воспитания, расширения кругозора обучающихся, углубления знаний по биологии в январе - феврале 2018 г. отдел биологии ДонРЭНЦ организовал и провел заочный Республиканский конкурс ученических исследовательских работ химико-биологического профиля «Юный исследователь» (номинация  ***«Юный ботаник»).***

В конкурсе приняли участие обучающиеся образовательных организаций городов и районов Донецкой Народной республики. Работы оценивало жюри в составе: Мирненко Эдуард Игоревич, старший преподаватель кафедры ботаники и экологии биологического факультета ДонНУ; Мирненко Наталья Сергеевна, ассистент кафедры ботаники и экологии биологического факультета ДонНУ – член жюри; Николаенко О.В., зав. отделом биологии УДО «ДонРЭНЦ» – член жюри.

Всего в конкурсе участвовали 20 обучающихся из городов и районов Республики (Донецк, Горловка, Енакиево, Макеевка, Торез, Харцызск, Шахтерск). Жюри оценило работы согласно критериям: актуальность, научный подход, достоверность результатов, грамотное применение методик исследования, возможность практического применения результатов исследования.

Исходя из указанных критериев, и учитывая соответствие содержания отчетов положениям конкурса, оценивая качество оформления работ, жюри предложило шесть лучших работ заслушать на постерной (стендовой) защите в рамках **III Республиканского биологического Форума**, который состоится в конце марта 2018 г.

**Перечисленные ниже юные исследователи становятся Победителями конкурса исследовательских работ в заочном отборочном туре и участниками III Республиканского биологического Форума, на который они будут приглашены письмом Министерства образования и науки:**

**1**.**Ильина Ксения**, 10 класс, МОУ «Средняя школа № 86 г. Макеевки», руководитель Калинина Анжела Викторовна (тема исследования «Фитоиндикационный мониторинг как компонент биологического контроля состояния среды»).

**2**.**Левандовская Лилия**, 8 класс, МОУ «ОШ № 13 г. Енакиево», руководитель Бакаева Татьяна Григорьевна (тема исследования «Влияние вермикомпоста на урожайность лука сортов Халцедон и Red baron»).

**3**.**Таран Виктория**, 7 класс, МОУ «ОШ I – III ст. № 6 г. Енакиево», руководитель Марченко Юлия Витальевна (тема исследования «Изучение влияния биостимуляторов на корнеобразование, рост и развитие черенков при вегетативном размножении пеларгонии»).

**4.** **Левкович Татьяна**, 9 класс, МОУ «Школа № 10 г. Тореза», руководитель Гусакова Наталья Викторовна (тема исследования «Выявление зависимости роста корней от действия предполагаемых стимуляторов и ингибиторов»).

**5**.**Пугачева Валерия**, 10 класс, МОУ «Школа № 26 г. Донецка», руководитель Яшарова Вера Васильевна (тема исследования «Агробиологическое изучение сортов рода Celosia argentea L. в условиях Донецкой области»).

**6**.**Болоцкая Анастасия**, 11 класс, МОУ «Школа № 147 г. Донецка», руководитель Баклан Елена Александровна (тема исследования «Влияние питательной среды на радиальную скорость роста гриба Irpex lacteus FR.В-02»).

Работы других юных исследователей жюри сочло целесообразным отметить **Дипломами участников** учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр».

***Дипломы участников получают:***

- **Мигунов Богдан**, 9 класс, Горловский лицей № 88 «Мечта», руководитель Михайлова Ольга Леонидовна (тема работы «Исследование содержания солей в почве китайской розы – гибискуса (Hibiscus) на территории лицея»)

-**Ушакова Валерия**, 11 класс, Горловский лицей № 85 «Гармония», руководитель Кожурина Надежда Анатольевна (тема работы «Минимальные условия выращивания культурных растений на примере картофеля в условиях неплодородных почв»)

-**Богданова Александра**, 11 класс, МОУ «Профильная гимназия № 122 г. Донецка», руководители: Богданова Ирина Михайловна, учитель биологии, Шпилёва Наталья Васильевна, м.н.с. ГУ «Донецкий ботанический сад» (тема работы «Использование лекарственных растений Донбасса для озеленения пришкольной территории»)

-**Гомоля Алина**, 10 класс, МОУ «Школа № 10 г. Тореза», руководитель Лихтанская Евгения Васильевна (тема работы «Влияние фитонцидов на развитие плесени»)

-**Литвинова Валерия**, 10 класс, МОУ «УВК «Гармония» г. Донецка», руководитель Голина Ольга Николаевна (тема работы: «Влияние музыки на рост и развитие растений»)

-**Глушакова Дарья,** 11 класс, МОУ «Школа № 47 г. Донецка», руководитель Зубрицкая Марина Витальевна (тема работы «История развития знахарства на Руси. Использование лекарственных растений в наши дни»)

-**Непочатых Ольга**, 10 класс, МОУ «Школа № 112 г. Донецка», руководитель Кондратьева Анастасия Александровна (тема работы «Исследование перспективности выращивания хвойных растений в техногенных условиях окружающей среды»)

-**Блинов Кирилл**, 4 класс, МОУ «ОШ № 40 г. Енакиево», руководитель Блинова Ольга Ивановна (тема работы «Влияние ростактиватора из корней Окопника лекарственного на всхожесть различных семян»)

-**Хроменкова Мария**, 6 класс, МОУ «Школа № 15 г. Донецка», руководитель Стась Любовь Михайловна (тема работы «Особенности выгонки тюльпанов в домашних условиях»)

- **Вакарова Александра и Жилко Виктория**, 6 класс, МОУ «Школа № 11 г. Донецка», руководитель Кильдишова Светлана Ивановна (тема работы «Вещества, которые запасают семена растений»)

- **Ефременко Кирилл**, 5 класс, Зуевская ОШ № 11 управления образования администрации г. Харцызска, руководитель Панасян Татьяна Ивановна (тема работы «Выращивание финиковой пальмы из косточки в домашних условиях»)

- **Ильин Алексей**, 6 класс, МОУ «Шахтерская ОШ № 8, руководитель Гусева Валентина Николаевна (тема работы «Влияние фитонцидов лука на жизнедеятельность микроорганизмов»)

- **Шарук Екатерина**, 6 класс, Горловская ОШ I – III ст. № 16, руководитель Курячая Валентина Ивановна (тема работы «Растения–суккуленты в условиях интерьера школы: видовой состав, особенности содержания»)

-**Леушкин Александр**, 6 класс, МОУ «Школа № 15 г. Донецка», руководитель Стась Любовь Михайловна (тема работы «Гиппеаструм»)

**Дипломами и ценными подарками Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики будут награждены участники** **III Республиканского биологического Форума по итогам постерной (стендовой) защиты в конце марта 2018 года.**

Оргкомитет конкурса выражает благодарность всем участникам, а также руководителям юных исследователей и надеется на продолжение работы в этом направлении.

Председатель жюри: Э.И. Мирненко

Члены жюри: Н.С. Мирненко

О.В. Николаенко