

Коми Республикаса йбзбс велбдан министерство

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КОМИ

п р и к а з

« 18 » декабря 2015 г.

№ 285

г. Сыктывкар

**Об итогах XXI республиканского конкурса
юных исследователей окружающей среды**

В соответствии с приказом Министерства образования Республики Коми от 16 сентября 2015 года № 686 «О проведении XXI республиканского конкурса юных исследователей окружающей среды» в период с сентября по декабрь 2015 года проведён XXI республиканский конкурс юных исследователей окружающей среды (далее - Конкурс).

Конкурс проводился с целью привлечения учащихся образовательных организаций к исследовательской деятельности, направленной на изучение природных объектов и практическую деятельность по их сохранению, способствующей экологическому образованию, воспитанию и профессиональному самоопределению учащихся.

На Конкурс было представлено 76 работ юных исследователей из 11 муниципальных образований Республики Коми и 3 государственных образовательных организаций: МО ГО «Сыктывкар» (5 работ), МО ГО «Ухта» (4 работы), МО МР «Вуктыл» (1 работа), МО ГО «Воркута» (15 работ), МО ГО «Инта» (2 работы), МО МР «Сысольский» (1 работа), МО МР «Сосногорский» (1 работа), МО МР «Прилузский» (1 работа), МО ГО «Усинск» (9 работ), МО МР «Сыктывдинский» (2 работы), МО МР «Княжпогостский» (4 работы), ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» (23 работы), ГОУ «Коми республиканский лицей при СГУ» (7 работ) и ГОУ РК «Коми республиканский физико-математический лицей-интернат» (1 работа).

По номинациям работы распределились следующим образом: «Агроэкология» - 4 работы, «Ботаника и экология рас'ШО>>(№

г 8 ДН 2015
» _____ 20

«Зоология и экология беспозвоночных животных» -2 работы, «Зоология и экология позвоночных животных» - 2 работы, «Зоотехния и ветеринария» - 5 работ, «Ландшафтная экология и комплексное исследование экосистем» - 3 работы, «Экологический мониторинг» - 10 работ, «Экология человека и его здоровье» - 22 работы, «Юные исследователи» - 19 работ.

Конкурс проводился в два этапа: заочный и очный. Заочный этап представлял оценку и отбор конкурсных исследовательских работ для участия в финальном очном этапе. Очный этап проводился в форме Республиканской конференции (далее - Конференция), на которой участники представляли свои исследовательские работы.

К участию в Конференции были приглашены 66 авторов исследовательских работ.

Конференция проводилась по пяти секциям: «Ботаника и экология растений. Агроэкология», «Зоология и экология животных. Зоотехния и ветеринария», «Экологический мониторинг. Комплексное исследование экосистем», «Экология человека и его здоровье», «Юные исследователи».

В составе жюри Конференции работали научные сотрудники Коми научного центра УрО РАН, специалисты Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми и ГБУ РК «Республиканский центр обеспечения функционирования особо охраняемых природных территорий и природопользования», сотрудники ФГБОУ ВПО «Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина», ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования».

Жюри отметило практическую значимость проведенных исследований и интерес участников к актуальным проблемам современного общества. Темы проводимых исследований учащихся разнообразны, при проведении исследований использованы научные методики. Представленные работы соответствовали требованиям, предъявляемым к исследовательским работам, имели правильную структуру и логику изложения, были грамотно оформлены. Участники продемонстрировали высокий уровень владения материалом исследований. Жюри отметило активность аудитории, соблюдение регламента, сопровождение докладов качественными презентациями, а также сотрудничество учащихся и педагогов с научными консультантами в процессе работы над темой исследования.

Вместе с тем, жюри выделило ряд недочетов: в тексте отсутствовали ссылки на первоисточники информации и цитируемую литературу. Большая часть участников ссылалась на интернет ресурсы. Содержание исследовательских работ не всегда соответствовало их теме. Жюри рекомендовало участникам соблюдать единство цели, задач и выводов исследования, более четко и конкретно описывать методику проведения исследования.

Конференция подтвердила высокий уровень большинства представленных работ, отмечена тенденция к повышению их качества.

На основании вышеизложенного,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Признать победителями Конкурса и наградить

1.1. Дипломом I степени:

- Каракчиеву Юлию Алексеевну, 19.07.2000 года рождения, учащуюся 9 класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Емвы Княжпогостского района в номинации «Ботаника и экология растений», за работу «Причины неурожайности черники в 2015 году в окрестностях города Емвы Республики Коми» (руководитель Коношенкова Р. П.);
- Чуп Олесю Михайловну, 22.10.1998 года рождения, учащуюся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Ботаника и экология растений», за работу «Шляпочные макромицеты на территории Сыктывкарского лесничества» (руководитель Давыдова А.И.);
- Уманцева Алексея Владимировича, 23.01.1999 года рождения, учащегося ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Зоология и экология позвоночных животных», за работу «Влияние кормовой добавки «Метаверон» на познавательную активность грызунов» (руководитель Александрова Н. Н.);
- Колесову Юлию Сергеевну, 02.06.2001 года рождения, учащуюся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Зоотехния и ветеринария», за работу "Получение личинок артемий в домашних условиях" (руководитель Исакова И.И.);
- Монгалёву Екатерину Станиславовну, 29.11.1998 года рождения, учащуюся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Экология человека и его здоровье», за работу "Влияние цвета на организм человека" (руководитель Александрова Н. Н.);
- Гусельникову Яну Алексеевну, 19.07.1998 года рождения, учащуюся 11 класса ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ» в номинации «Экология человека и его здоровье», за работу «Статистика рождения и выявления детей с хромосомными заболеваниями в Республике Коми» (руководитель Макарова Л. А.);
- Попову Софью Константиновну, 01.10.1998 года рождения, учащуюся ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ» в номинации «Экологический мониторинг», за работу «Применение микроводорослей *Eustigmatos magnus* в очистке сточных вод промышленных предприятий на примере АО «Монди СЛПК» (руководитель Макарова Л. А.);
- Астюрманского Романа Сергеевича, 19.11.2003 года рождения, учащегося ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Юные исследователи», за работу «Определение наиболее эффективных способов получения культуры инфузории-туфельки в домашних условиях» (руководитель Исакова И.И.).

1.2. Дипломом II степени:

- Суханову Юлию, учащуюся МАОУ ДО «Дом детского творчества» Княжпогостского района в номинации «Ботаника и экология растений», за

работу «Урожайность клюквы на лесном болоте в окрестностях города Емвы Республики Коми» (руководитель Коношенкова Р. П.);

- Самодурову Екатерину, учащуюся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Агроэкология», за работу «Использование бархатцев как биологического метода борьбы с вредителями культурных растений» (руководитель Давыдова Д.И.);

- Шадринову Анастасию, учащуюся 9 класса МБОУ «Выльгортская средняя общеобразовательная школа №1» Сыктывдинского района в номинации «Ботаника и экология растений», за работу «Высота 2200» (руководитель Катаева А.А.);

- Соболеву Владу, учащуюся 9 класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа» с. Усть-Уса г. Усинска в номинации «Агроэкология», за работу «Экологические испытания 12 сортов картофеля в условиях Усинского района» (руководитель Дьячкова Е.В.);

Филиппову Алину, учащуюся 8 класса МБОУ «Основная общеобразовательная школа» д. Захарвань г. Усинска в номинации «Зоология и экология беспозвоночных животных», за работу «Выращивание и содержание дождевых червей в лабораторных условиях» (руководитель Крашенинникова Н.А.);

Куштысева Евгения, учащегося 8 класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Емвы Княжпогостского района в номинации «Зоология и экология позвоночных животных», за работу «Динамика прилёта птиц в 2014-2015 г.г.» (руководитель Коношенкова Р. П.);

- Вернера Дениса, учащегося 8 класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Усинска в номинации «Зоотехния и ветеринария», за работу «Варроатоз пчелиных семей» (руководитель Аджиева А.О.);

- Романову Василису, учащуюся 10 класса ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ» в номинации «Ландшафтная экология и комплексное исследование экосистем», за работу «Назад в природу! Экологический туризм как средство воспитания учащихся» (руководитель Макарова Л. А.);

- Колесникова Антона, учащегося 11 класса ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ» в номинации «Ландшафтная экология и комплексное исследование экосистем», за работу «Комплексная оценка экологического состояния районов Сыктывкара» (руководитель Макарова Л. А.);

- Елсакову Александру, учащуюся 11 класса ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ» в номинации «Экология человека и его здоровье», за работу «Сравнительный анализ выделенной ДНК из разных типов клеток» (руководитель Макарова Л. А.);

- Карманову Анастасию, учащуюся МБОУ ДОД «Дом детского творчества» г. Сосногорска в номинации «Экология человека и его здоровье», за работу «Воздействие архитектурной среды на здоровье и культурное формирование человека на примере города Сосногорска» (руководитель Нечаева Я.Ю.);

- Новопольцева Дмитрия, учащегося 6 класса МАОУ «Ухтинский технический лицей им. Г.В. Рассохина» в номинации «Юные исследователи»,

за работу «Деревья: спасение или инвалидность?» (руководитель Новопольцева Р.В.);

- Домашкину Софью, учащуюся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Юные исследователи», за работу «Особенности поведения ежа обыкновенного в условиях зоопарка» (руководитель Александрова Н. Н.).

1.3. Дипломом III степени:

- Катаеву Анну, учащуюся 9 класса МБОУ «Выльгортская средняя общеобразовательная школа №2» им. В.П. Налимова Сыктывдинского района в номинации «Ботаника и экология растений», за работу «Разнообразие орхидных на экотропах с. Выльгорт и с. Лозым» (руководитель Катаева А.А.);

- Боровлёва Ивана, учащегося ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Зоотехния и ветеринария», за работу «Этика проведения опытов на животных в научных и учебных целях» (руководитель Дмитриева Е.Г.);

- Громову Валерию, учащуюся 8 класса МОУ «Лицей №1» г. Воркуты в номинации «Ландшафтная экология и комплексное исследование экосистем», за работу «Изменение климата в г. Воркуте» (руководитель Петрова И.В.);

- Зяблицеву Елизавету, учащуюся 11 класса МОУ «Гуманитарно-педагогический лицей» г. Ухты, в номинации «Ландшафтная экология и комплексное исследование экосистем», за работу «Изучение сукцессионных процессов на территории бывшего песчаного карьера «Синьель» (руководитель Заглубоцкая Л.В.);

- Румянцева Егора, учащегося 10 класса МАОУ «Лицей народной дипломатии» г. Сыктывкара, в номинации «Экологический мониторинг», за работу «Влияние городской среды на скорость разложения древесного опада» (руководитель Константинова Т.П.);

- Абдрафикова Артёма, учащегося ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Экологический мониторинг», за работу «Твердые бытовые отходы поселка Яснэг Сыктывдинского района» (руководитель Бирюкова В.С.);

- Рулёву Алёну, учащуюся 9 класса МОУ «Гуманитарно-педагогический лицей» г. Ухты, в номинации «Экология человека и его здоровье», за работу «Мнения и исследования, мифы и реальности о вегетарианской системе питания» (руководитель Кочкина Н.Л.);

- Хозяинову Софью, учащуюся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» в номинации «Экология человека и его здоровье», за работу «Ценностные ориентации современных подростков» (руководитель Александрова Н. Н.);

- Ярина Михаила, учащегося МБУ ДО «Станция юных натуралистов» г. Инты, в номинации «Юные исследователи», за работу «Рост и развитие моллюсков виноградная улитка и ахатина при изменении условий окружающей среды» (руководитель Короткова Л.И.).

2. Отметить благодарностями педагогов за подготовку победителей Конкурса:

- Александрову Нину Николаевну, педагога дополнительного образования ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;
- Макарову Людмилу Александровну, учителя биологии ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ»;
- Заглубоцкую Людмилу Васильевну, учителя биологии МОУ «Гуманитарно-педагогический лицей» г. Ухты;
- Петрову Ирину Вячеславовну, учителя химии и биологии МОУ «Лицей №1» г. Воркуты;
- Константинову Татьяну Петровну, учителя экологии МАОУ «Лицей народной дипломатии» г. Сыктывкара;
- Бирюкову Валерию Сергеевну, педагога дополнительного образования ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;
- Катаеву Алёну Александровну, главного специалиста управления образования администрации МО МР «Сыктывдинский»;
- Коношенкову Розу Петровну, учителя химии и биологии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Емвы Княжпогостского района;
- Коношенкову Розу Петровну, педагога дополнительного образования МАУ ДО «Дом детского творчества» Княжпогостского района;
- Давыдову Антонину Ивановну, педагога дополнительного образования ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;
- Дьячкову Екатерину Валериановну, учителя биологии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа» с. Усть-Уса г. Усинска;
- Крашенинникову Наталию Владимировну, учителя биологии МБОУ «Основная общеобразовательная школа» д. Захарвань г. Усинска;
- Аджиеву Альфиру Оразалиевну, учителя биологии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Усинска;
- Исакову Инну Игоревну, педагога дополнительного образования ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;
- Дмитриеву Екатерину Геннадьевну, педагога дополнительного образования ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;
- Нечаеву Яну Юрьевну, педагога дополнительного образования МБОУ ДОД «Дом детского творчества» г. Сосногорска;
- Кочкину Наталью Леонидовну, учителя биологии МОУ «Гуманитарно-педагогический лицей» г. Ухты;
- Короткову Ларису Ивановну, педагога дополнительного образования МБУ ДО «Станция юных натуралистов» г. Инты;
- Новопольцеву Ромэну Васильевну, педагога-психолога МАОУ «Ухтинский технический лицей им. Г.В. Рассохина».

3. ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования» (Сивкова М.Г.) направить на Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды следующие работы:

- «Причины неурожайности черники в 2015 году в окрестностях города Емвы Республики Коми». Автор: Каракчиева Юлия Алексеевна, учащаяся 9

класса МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Емвы Княжпогостского района;

- «Влияние кормовой добавки «Метаверон» на познавательную активность грызунов». Автор: Уманцев Алексей Владимирович, учащийся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;

- «Влияние цвета на организм человека». Автор: Монгалёва Екатерина Станиславовна, учащаяся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;

- «Статистика рождения и выявления детей с хромосомными заболеваниями в Республике Коми». Автор: Гусельникова Яна Алексеевна, учащаяся 11 класса ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ»;

- «Получение личинок артемий в домашних условиях». Автор: Колесова Юлия Сергеевна, учащаяся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования»;

- «Применение микроводорослей *Eustignatos magnus* в очистке сточных вод промышленных предприятий на примере АО «Монди СЛПК». Автор: Попова Софья Константиновна, учащаяся 11 класса ГОУ «Коми республиканский лицей при СыктГУ»;

- «Определение наиболее эффективных способов получения культуры инфузории-туфельки в домашних условиях». Автор: Астюрманский Роман Сергеевич, учащийся ГУДО РК «Республиканский центр экологического образования».

4. Руководителям органов управления образованием администраций муниципальных образований:

4.1. Довести данный приказ до сведения руководителей образовательных учреждений.

4.2. Изыскать возможность для поощрения педагогов, подготовивших победителей и призеров Конкурса.

5. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

И.о. министра

(jMjLa*r

С.А. Моисеева-Архипова

Власов М.А.