**Направление**

**«Экологический марафон школьников XXI века»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название награды | Ф.И.О. участника | Название работы |
| **Секция 2. Экологическая химия** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Головинская Анастасия Валерьевна | Особенности накопления неорганических веществ в листьях некоторых древесных растений |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Хрипунов Никита Алексеевич | Малые реки Городецкого района |
| **Секция 4. Экология и природопользование** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Зиганшина Валерия Маратовна, Романушко Анастасия Андреевна | Экологическая тропа по парку «Воронежские озёра» |
| Шавалиев Булат Нуриевич | Оценка численности крапивы двудомной в районе села Камышла Самарской области |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Чижикова Юлия Юрьевна | Физико-химические свойства и плодородие почв северо-западной части Изобильненского района Ставропольского края |
|  | Тотокин Максим Андреевич | Анализ возможности развития ветроэнергетики в Самарской области |
| **Секция 5. Экология растений** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Скаткова Валерия Юрьевна | Значение минерального питания для растений |
| Чибрикова Юлия Константиновна | Редкие и исчезающие виды растений урочища «Пулькина грива» |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Дегтярева Розалия Николаевна | Изучение влияния разных доз тяжелых металлов на рост растений семейства Астровые в мерзлотном черноземе с. Тулуна Усть-Алданского улуса |
| Родин Александр Александрович, Френкель Елизавета Дмитриевна | Особенности зарастания нарушенных территорий в городских условиях |
| **Секция 6. Экология животных** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Гоголева Татьяна Егоровна | Получение и использование экологически-чистого вермикомпоста на примере Тулунинской СОШ (на примере кроличьего помета) |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Попов Альберт Михайлович | Дневные чешуекрылые окрестностей с. Амга амгинского улуса Республики Саха (Якутия) |
| Братко Евгения Сергеевна | Изучение особенностей поведения карликовых кроликов и влияние рациона питания на их качество жизни |
| **Секция 7. Экология человека** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Сорокин Егор Владимирович | Экология и транспорт |

**Направление**

**«Экологический марафон студентов XXI века»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название награды | Ф.И.О. участника | Название работы |
| **Секция 1. Экологическая география** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Гайда Виктория Викторовна | Анализ геоботанических карт с целью развития геоинформационного эколого-географического картографирования растительного покрова (эколого-фитогеографического картографирования) |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Попова Людмила Евгеньевна | Создание информационно-картографической системы в природоохранных целях на примере водосборного бассейна Колыванского озера (Алтайский край) |
| Редькина Маргарита Сергеевна | Роль минеральных ресурсов Большеглушицкого района Самарской области в развитии его экономики |
| Чученкова Оксана Алексеевна | Геоэкологическая оценка состояния подземных вод и водоёмов Псковской области |
| **Секция 2. Экологическая химия** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Мовчан Ирина Олеговна, Осыченко Олег Дмитриевич | Степень загрязнения тяжелыми металлами снежного покрова территорий свалок на примере Ульяновской области |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Смольякова Мария Семеновна | Добыча никеля в Воронежской области и ее последствия для экологических систем региона |
| **Секция 3. Экологическое образование (педагогика и психология)** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Санарова Татьяна Андреевна | Эколого-географические исследования в период проведения полевой школьной экспедиции |
| Шабанова Юлия Сергеевна | Формирование научных знаний и представлений о взаимодействии природы и человека |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Пелипенко Александра Владимировна | Возможности модульной технологии при изучении темы «Климат Африки» в 7 классе |
| Маркова Татьяна Сергеевна | Значение географической площадки в образовательном процессе современной школы |
| **Секция 4. Экология и природопользование** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Беличенко Кристина Андреевна | Изучение средоустойчивой функции лесозащитной полосы плотной конструкции в условиях техногенного воздействия автомагистрали на придорожный агроценоз |
| Васильев Илья Дмитриевич | Природный газ – локомотивное топливо ХХI века |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Сабитов Алмаз Ринатович | Ликвидация разливов нефтепродуктов при чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте |
| Ведрова Светлана Владимировна | Рекомендации по рекреационному использованию территории охранной зоны ГПБЗ «Даурский» |
| Кравцов Петр Игоревич | Анализ и оценка фильтрационных утечек накопителей жидких промышленных отходов |
| Чанчып Шенне Айдыновна | Проблемы эксплуатации гидроэлектростанций на реках Сибирского Федерального округа |
| **Секция 5. Экология растений** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Васенкова Надежда Вячеславовна | Изменение флоры окрестностей поселка Павловской Слободы в условиях активного антропогенного преобразования территории |
| **Секция 6. Экология животных** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Балмышева Анастасия Витальевна | Ранние стадии онтогенеза озерной лягушки *Pelophylax ridibundus* Pall. в популяциях Западного Предкавказья |
| Кухаренко Екатерина Александровна | Соотношение морф озерной лягушки в близких географически и сходных экологически популяциях Западного Предкавказья |
| Чивчиева Оксана Мкртычовна | Многощетинковые черви (polychaeta) – случайные вселенцы Северо-восточной части Черного моря |
| **Секция 8. Экологическая физика (физические проблемы экологии)** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Шеремет Роман Дмитриевич | Об оценке электромагнитной обстановки в помещениях высших учебных заведений |
| **Секция 10. Экологическое моделирование** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Воронин Дмитрий Александрович | Экологические аспекты, связанные с воздействием электромагнитных излучений, формируемых элементами мобильных сетей связи 4-го поколения стандарта 3GPP LTE 2.6 ГГц на «базовую» модель головы человека – пользователя персональным мобильным средством связи |

**Направление**

**«Экологический марафон преподавателей XXI века»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название награды | Ф.И.О. участника | Название работы |
| **Секция 1. Экологическая география** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Заушинцена Александра Васильевна,  Тараканова Алена Сергеевна | Эколого-географические основы по ведению красной книги почв Кемеровской области |
| **Секция 3. Экологическое образование (педагогика и психология)** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Мустафаева Эльзара Изетовна | Экологические аспекты стремительной информатизации образования |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Ротанова Ирина Николаевна | Международные летние школы студентов как интеракции в экологическом образовании (на примере школы «Наш общий дом Алтай») |
| Стаценко Надежда Ивановна | Система работы МБОУ СОШ № 91 г.о. Самара по экологическому воспитанию учащихся |
| Неустроева Варвара Алексеевна | Синоптический календарь вилюйских якутов (к вопросу о содержании экологического образования) |
| Беликова Марина Михайловна | Реализация проекта «Войди в природу другом» как форма экологического воспитания в начальной школе |
| **Секция 4. Экология и природопользование** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Батраченко Екатерина Александровна | Особенности экологической оценки состояния агроландшафтов Золотухинского района Курской области |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Любомирова Васелина Николаевна, Шадыева Людмила Алексеевна | Гельминтофаунистическая структура паразитарного загрязнения почв несанкционированных свалок Ульяновской области |
| **Секция 6. Экология животных** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Иванов Евгений Иванович | Экологические условия синантропизации Martes Zivellina в среднетаёжной зоне Якутии |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по результатам интернет - голосования | Уйгурова Лениана Евгеньевна | Современное состояние численности тетеревиных (Galliformes) в бассейне реки Тюкян |
| **Секция 10. Экологическое моделирование (математика и информатика)** | | |
| ДИПЛОМ  лауреата за лучшую научную работу,  представленную на конкурс по решению редакционной коллегии | Гизатуллин Марат Галимянович | Объекты, подвергающиеся электромагнитному облучению, содержащие диэлектрические или магнетодиэлектрические слоистые укрытия |