

**МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРОТОКОЛ

**объединенного заседания Координационно-методического совета по экологическому образованию, воспитанию и просвещению населения Кировской области и
Общественного совета при министерстве охраны окружающей среды Кировской области**

12.11.2020

№ 3

г. Киров

Председательствовал – Абашев Т.Э

Секретарь – Зарубина И.М.

Присутствовали 20 человек: (заседание проходило в онлайн-офлайн формате) Бусоргина С.В., Гордин А.А., Гусейнзаде Р.Н., Домнина Е.Я., Кошмарюк Л.Л., Лапшина Т.В., Марихина Е.А., Окулов К.Ю., Перминов Л.И., Поскрёбышев Г.А., Рылова Н.Г., Ремезова Н.П., Рябова П.А., Рябова Е.В., Светлова О.Ю., Семенов Ю.В., Семенищев В.С., Токаева М.Ю., Фокин О.В., Чемоданова Е.А.

Повестка дня:

1. О проведении «Экодиктанта». Докладчик – Абашев Т.Э.
2. Об итогах проведения детского экологического фестиваля «Экодетство». Докладчик – Зарубина И.М.
3. О создании системы общественного мониторинга атмосферного воздуха. Докладчик – Абашев Т.Э.
4. О проекте «Прокачаем школы». Докладчик – Штин А.В.

1. СЛУШАЛИ: Абашева Т.Э.

15 ноября – во Всемирный день вторичной переработки отходов – по всей России стартует Всероссийский экологический диктант. Эта инициатива призвана привлечь внимание к вопросам охраны окружающей среды.

Свои знания по экологии проверят школьники и студенты, представители федеральных и региональных органов власти, сотрудники крупнейших корпораций – всего свыше двух миллионов человек. Все участники получают сертификаты, а победители – почётные грамоты и призы.

Все жители Кировской области смогут также 15 и 16 ноября пройти Экодиктант онлайн на портале экодиктант.рус.

На портале размещены подробные видеоинструкции, а также полезные и познавательные материалы по вопросам раздельного сбора и переработки отходов, охраны водных ресурсов и атмосферного воздуха, пожарной безопасности в лесах, защиты исчезающих видов животных и растений и особо охраняемым природным территориям.

Проведение Экодиктанта должно дать толчок развитию экологической культуры населения, повышению экологической грамотности, что будет способствовать предотвращению экологических правонарушений.

Организаторами Экодиктанта выступают Комитет Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, АНО «Равноправие», ФГБОУ ДО «Федеральный детский эколого-биологический центр» и Общероссийское общественное движение «Ангел-ДетствоХранитель». Проект реализуется в рамках Всероссийского сводного календарного плана мероприятий по экологическому образованию детей и молодежи, утвержденного Минпросвещения России, Минприроды России, Минсельхозом России и Росмолодежью.

Принять участие в написании Экодиктанта может любой желающий, в возрасте от 12 лет и старше, независимо от образования, социальной принадлежности, вероисповедания и гражданства.

Гарантируется проверка работы ведущими российскими экспертами в области экологии и получение результатов на официальном сайте Экодиктанта - экодиктант.рус при наличии индивидуального идентификационного номера, который выдается во время написания Экодиктанта.

На сайте министерства охраны окружающей среды создан специальный раздел Экодиктант, где размещены положения об экодиктанте и презентация. Главное, к чему мы должны стремиться обеспечить информирование и привлечение к участию в экодиктанте максимально большого количества населения. На сегодняшний день утвержден список региональных площадок Экодиктанта закрытого типа. В него включены 54 организации из 20 муниципальных образований области, в том числе 18 школ, 2 центра детского творчества и 2 молодежных центра, 34 библиотек и домов культуры, 4 администрации муниципальных образований, техникум промышленности и народных промыслов г. Советска, ВятГУ, филиал «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в Кирово-Чепецке.

По итогам работы по организации проведения Экодиктанта, в том числе информирования населения, оргкомитет определит лучшие оффлайн площадки.

В обсуждении приняли участие: Токаева М.Ю., Окулов К.Ю., Зарубина И.М.

РЕШИЛИ:

1.1. Рекомендовать членам Коордсовета, Общественного совета, общественным активистам принять участие в Экодиктанте в формате онлайн на портале экодиктант.рус.

2. СЛУШАЛИ: Зарубину И.М.

Информировала об итогах проведения детских экологических фестивалей «Экодетство» и «Юные друзья природы». Организовали фестивали министерство охраны окружающей среды и Дворец творчества- мемориал. Прошли они в режиме онлайн на базе КОГОВУ «Центр дистанционного образования детей».

Детский экологический фестиваль «Юные друзья природы» для дошкольников прошел в Кировской области впервые.

Участие в нем приняли 25 детских садов и более 150 дошкольников Кировской области.

На фестивале состоялось сразу 2 выступления детей детского сада «Золотой петушок» г. Слободского. Агитбригада «Берегите природу» рассказала о том, что надо делать и как жить, чтобы сохранить природу. Выступления агитбригады в условиях ограничительных мероприятий проводится в дистанционном формате перед родителями, детьми других возрастов, педагогами.

Свое выступление Бекетова Лиза, Веселов Андрей, Житлухина Алена и Корольков Саша из этого же детского сада назвали «Помощники природы». В городе остро стоит проблема вывоза и сортировки мусора, решили ребята, и стали учиться сами сортировать отходы, чтобы их было меньше и чтобы не было свалок. Саша рассказал, что они собирают отдельно стекло и пластик и относят их в специальные контейнеры. Лиза с родителями сжигают все деревянные и бумажные отходы, а пищевые относят в компост. Также ребята собирают использованные батарейки, а для бумаги в детском саду вместе с воспитателями изготовили и поставили экоконтэйнер.

В детском саду «Сказка» пгт. Восточный Омутнинского района с 2019 года действует отряд эколят-дошколят «Родничок». Юных эколят отличают почетная эмблема и красивый синий галстук, знак принадлежности к экологическому движению, которое включает в себя сбор и утилизацию батареек, сдачу макулатуры, сортировку мусора. Дети являются участниками экологических акций, сажают деревья и кустарники, заботятся о птицах, кормят их зимой, заботятся о своих домашних животных, не бросают мусор на землю и предупреждают об этом окружающих людей, любят и берегут природу.

Воспитатель из детского сада «Снежинка» п. Восточный Омутнинского района вместе с ребятами провела для участников фестиваля экскурсию по экологической тропинке своего детского сада.

По отзывам участников фестиваля, самым интересным стало выступление ребят из детского сада «Малиновка» пгт Мурыгино Юрьянского района. Дошколята рассказали о своем земляке В.Н. Ильинском, который создал в конце прошлого века парк на берегу реки на месте заброшенного пустыря и свалки. За три года совместно с молодежью и школьниками было посажено 888 деревьев. Жизненный принцип бывшего директора леспромхоза и фабрики «Красный курсант» – «Не только забрать природные богатства, но и вернуть для будущих поколений» становится близким и юным жителям поселка. Это замечательный пример для всех детей, считают воспитатели детского сада.

В 6-м фестивале «Экодетство» в Кировской области приняли участие более 300 школьников из 35 организаций образования и культуры Кировской области. Состоялось более 20 выступлений.

На фестивале подвели итоги областного конкурса «Экология глазами детей», организованного министерством, Кировским отделением всероссийского общества охраны природы, Дворцом творчества детей и молодежи, региональным оператором АО «Куприт».

Для победителей и призеров АО «Куприт» подготовлены специальные призы – экобутылки, экосумки и зарядные устройства. Дипломы и призы, в связи со сложившейся санитарно-эпидемиологической обстановкой, победители и призеры конкурса смогут получить во Дворце творчества-мемориале.

Участники школьного лесничества «Зеленое КолЕСо» Белохолуницкого района рассказали о том, как в поселке Климковка наладили отдельный сбор отходов. Ребята оформили информационную листовку об РСО, которая стала одним из победителей конкурса «Экология глазами детей». Агитировали и привлекали родителей к разделению отходов на родительских собраниях и в соц.сетях. В результате в поселке возникло экологическое движение «ЭкоКлимковка», которое заключило соглашение с проектом «ЭкоСоседи» и теперь вторсырье сдается на переработку на выгодных условиях. Ребята организовали: Сбор ВторСырья, акцию по подготовке к сдаче стеклотары и пластика, конкурс «Моя ЭкоСумка» и другие. За период с 1 июня 2020 в поселке собрано и вывезено на переработку 1617 кг вторсырья + 50 кг мягкого пластика и около 1000 штук стеклотары. А средства от сдачи вторсырья пошли на благоустройство поселка, в т.ч. закупку контейнеров.

Проект «Седьмой-Зеленый-Наш!» МБОУ «Лицей» г. Кирово-Чепецка стал победителем конкурса проектов молодежных инициатив фонда Двуречье и получил грант в размере 5 тысяч рублей. Ребята убрали несанкционированную свалку, расположенную рядом с лицеем и посадили на этом месте цветы и кустарники. А также установили табличку «Пусть здесь будет цветник, а не свалка!!!».

Экологический отряд «Экопатруль» г. Малмыжа организует беседы и экологические игры с учащимися начальных классов, распространяет листовки и буклеты среди населения, выступает с агитбригадами в детском саду, разрабатывает и реализует проекты экологической направленности: «Малмыжские родники»; «Река Шошма: взгляд из прошлого в будущее»; «Мокша и Засора»; «Городская клумба»; «Корсак» и другие.

Сразу три выступления, посвященные отдельному сбору отходов, обращению с опасными отходами (батарейками), сбору макулатуры представили учащиеся лицея № 46 г. Кирова. Два выступления – о помощи птицам и благоустройству пришкольной территории – учащиеся школы № 56 г. Кирова.

РЕШИЛИ:

2.1. Принять к сведению информацию об итогах проведения детских экологических фестивалей.

3. СЛУШАЛИ: Абашева Т.Э.

Система общественного мониторинга атмосферного воздуха – это не новая идея, она уже реализована в других регионах – в Москве и Челябинске. Впервые в РФ сигнальная сеть

объединением активистов, общественников создана в г. Челябинска, где сложное состояние атмосферного воздуха и бывает смог. Создан сайт «Внимание! Воздух!», где размещается информация в онлайн-режиме и каждый желающий может увидеть состояние атмосферного воздуха.

Сегодня мы обсуждаем идею создания единой сигнальной системы загрязнения атмосферы в г. Кирове, начав в первую очередь с нового микрорайона "Озерки", где жители неоднократно жаловались на загрязнение воздуха.

Для этого нужны сигнальные датчики. Датчики должны располагаться с нескольких сторон от потенциальных источников загрязнения – на крышах или окнах жильцов дома. По экономичности порядка 10 руб. в месяц на питание датчика – 100 мВт. У некоторых кировских организаций уже есть подобные датчики, однако они предназначены только для фиксации разового загрязнения. При создании большой сети - от 50 и 100 датчиков – получаемые данные позволят сделать вывод, что в определенных локальных микрорайонах Кирова существуют проблемы, на которые стоит обращать внимание. Данные о загрязнении воздуха планируется публиковать на единой общедоступной платформе, что позволит общественности в режиме реального времени наблюдать за ситуацией с воздухом на улицах города. Кроме того, система стационарного мониторинга позволит получать объективные данные, которые смогут использовать надзорные органы для проведения проверок и оперативно реагировать, игнорируя ложные вызовы.

Создание системы планируется совместными усилиями с общественностью. У нас уже есть активисты, например, общественная организация «Чисто Вятка», которая занимается вопросами загрязнения атмосферного воздуха с 2009 года, Валерий Семенищев изучает состояние атмосферного воздуха с помощью датчика, подключается корпус общественных инспекторов.

Для реализации проекта необходимо найти спонсоров, которые помогут приобрести датчики измерения пылевых микрочастиц PM 2,5 и PM 10.

Предполагается также изучить возможность подписания соглашения с участием Роспотребнадзора по Кировской области, Западно-Уральского межрегионального управления Росприроднадзора, Министерства охраны окружающей среды Кировской области и общественных организаций.

Предлагаем всем общественным организациям, равнодушным кировчанам и НКО объединиться для создания данной системы мониторинга. Нужна помощь жителей, чтобы устанавливать датчики и не доставлять дискомфорт людям.

В обсуждении приняли участие: Семенищев В.С., Поскребышев Г.А., Окулов К.Ю., Светлова О.Ю., Штин А.В.

Поскребышев Г.А. – информировал, что общественная организация «Чисто Вятка» планирует посмотреть ценовые прайсы, найти спонсоров, купить датчики, определить портал, где будет размещаться информация и начать проверки воздуха. Также подключат ученых, чтобы сформировать схему датчиков, определить места их расположения. Самая обсуждаемая последняя тема – Озерки, также ДСК, Юго-Запад. Нужна единая платформа, объединяющая всех активистов.

Семенищев В.С. – предложил запустить над городом квадрокоптер, чтобы выявить основные точки загрязнения. Начать с Озерков, запустить тестирование.

Окулов К.Ю. – необходимо определить места, где наблюдается загрязнение воздуха и датчики покупать специальные, чтобы определять специфические загрязняющие вещества места.

Светлова О.Ю. – сообщила, что есть много активных людей, которые смогут участвовать в создании сети, в частности существует аналогичная сеть в районе Биохимзавода. Люди общаются в сети и выясняют ареал, где наблюдаются запахи и загрязнение атмосферного воздуха.

РЕШИЛИ:

3.1. Одобрить идею создания системы общественного мониторинга атмосферного воздуха. Рекомендовать министерству охраны окружающей среды (Абашев Т.Э.), общественным организациям и активистам принять меры для создания системы общественного мониторинга атмосферного воздуха.

4. Слушали Штина А.В.

Проект «ПРОкачаем школы» реализуется на территории Кировской области при поддержке Фонда президентских грантов и направлен на формирование экологической культуры в обществе и создание системы раздельного сбора отходов.

Для его реализации проведен цикл обучающих семинаров для волонтеров, очные встречи и тренинги для повышения уровня их работы.

В рамках проекта планируется обучить раздельному сбору отходов порядка 4800 учеников 6-11 классов из 20 школ Кирова.


Обучение проходит не в форме уроков и лекций, а в форме ток-шоу, квестов, дискуссий, поиска практических решений. Это позволит задействовать каждого учащегося, а в конечном итоге внедрить раздельный сбор отходов в школах и сформировать у детей ответственное отношение к природе.

Занятия в рамках проекта «ПРОкачаем школы» в настоящее время проводятся в школах Нововятского района Кирова.

РЕШИЛИ:

4.1. Одобрить реализацию проекта «ПРОкачаем школы» в г. Кирове.

Председатель



Т.Я. Ашихмина