



# ГЕНЕРАТОР ИДЕЙ

Галина Георгиевна Кученева

Текст – Александра Королева, Галина Рагузина  
Литературный редактор – Галина Рагузина  
Дизайн и вёрстка – Тимофей Зубарев  
Обработка фотографий – Ксения Буряк  
Фотографии – архив Экозащиты  
Рисунки участников проекта «Дерево года»

#### ГЕНЕРАТОР ИДЕЙ. Галина Георгиевна Кученева

Калининград–Дрезден–Вильнюс–Санкт-Петербург: «Экозащита», 2023

Галина Георгиевна Кученева родилась 24 октября 1925 года в семье кадрового военного Георгия Константиновича Кученева и Веры Аркадьевны Богородицкой.

В 1949 году она закончила отделение декоративного садоводства плодовоовощного факультета Московской сельскохозяйственной академии им. К.А. Тимирязева, получила квалификацию «ученый агроном» (специальность «декоративное садоводство») и приехала в Калининград, бывший Кенигсберг.

Вклад Кученовой в изучение и охрану природных ресурсов Калининградской области, развитие науки, образования и просвещения населения измеряется не годами трудовой биографии, а количеством научных и просветительских книг, статей, популярных лекций, радио- и телепрограмм, воплощенных природоохранных и просветительских инициатив, достижениями ее учеников.

Галина Георгиевна покинула нас 15 июля 2007 года.





*Галина Георгиевна Кученева на кафедре ботаники Калининградского государственного университета (ныне БФУ им. Канта). Калининград, 70-е*

Галина Георгиевна Кученева. Ботаник, дендролог, эколог. Педагог, ученый, просветитель. Как ее на все хватало?

Две страсти сжигали Галину Георгиевну всю жизнь: жажда знаний и стремление делиться накопленным багажом. Энциклопедические знания ложились в основу просветительских начинаний. Зимние и ночные (!) прогулки по Ботаническом саду, где она работала с первых дней жизни в Калининграде. Радио- и телепрограммы о природе для детей. Сотни научно-популярных статей в газетах и журналах. Книги, которые мгновенно исчезали с книжных прилавков и не залеживались на библиотечных полках. Публичные лекции, собирающие огромную аудиторию. Экскурсии на Куршскую косу и по городским улицам. Кружок для старшеклассников. Библиотечный клуб. Летний экологический лагерь в деревенской школе. Музей и отдел просвещения в национальном парке «Куршская коса». Да и сама идея придания статуса национального парка уникальному полуострову тоже принадлежит ей.

Чтобы рассказать обо всех просветительских идеях и инициативах Галины Георгиевны, формата небольшой книги не хватит. Поэтому для нынешнего издания, посвященного памяти великого энциклопедиста и просветителя, авторы выбрали только те, воплотить которые посчастливилось активистам «Экозащиты».

Галина Георгиевна Кученева была бессменным научным консультантом «Экозащиты» с 1994 года. И остается им до сих пор: покидая нас, она оставила целый мешок вдохновляющих идей, которые — при удачном сочетании условий — извлекаются на свет и воплощаются.

Консультант — это тот, к кому обращаются за консультацией. Но Галина Георгиевна не могла ждать, пока к ней обратятся за идеями, она постоянно фонтанировала замыслами... «А давайте!» — вот что раздавалось вместо приветствия, когда она приходила в офис «Экозащиты».

Заваленные работой, мы малодушничали и протестовали, порой готовы были прятаться под столами. Но ничто не помогало. Вскоре идея, высказанная нашим научным консультантом, овладевала умами, и мы ввязывались в очередную незапланированную инициативу, уже не понимая, как могли без нее жить.



*Галина Георгиевна Кученева на встрече с ученицами школы пос. Мельниково, Зеленоградский район, 2006*

## ХОД ВЕСНЫ

В начале 90-х Галине Георгиевне Кученевой попалась на глаза статья Прусского ботанического общества столетней давности. Архивные материалы содержали отчет, посвященный фенологическому исследованию с романтическим названием «Ход весны 1893 года».

В конце XIX века ботаники Восточной Пруссии, часть территории которой теперь занимает Калининградская область, организовали наблюдения за сезонным развитием 48 видов самых популярных растений, выбранных в качестве индикаторов. За ходом весны вместе с ботаниками следили лесники и почтальоны, учителя и владельцы крупных поместий, аптекари, военные, домохозяйки, церковные служители.

Галина Георгиевна, как истинный ученый, не могла не воспользоваться возможностью повторить исследование и сравнить результаты, полученные с разницей в 100 лет! Работая в это время заом по науке в Калининградском эколого-биологическом центре, она адаптировала немецкую методику, и в 1993 году наблюдателями за ходом весны стали учителя и ученики школ области. По сути, это был первый климатический образовательный проект в России. Чем еще, как не изменением климата, можно было объяснить поразительные результаты исследований: например, даты начала цветения растений-индикаторов сместились за столетие в среднем на 12 дней вперед. А орешник и вовсе зацветает теперь на месяц раньше.

Спустя 20 лет наблюдения были продолжены в рамках проекта «Ход весны 2012–2014», реализованного «Экозащитой».

Кстати, вот и еще 10 лет миновали: так и просится продолжение наблюдений за появлением первоцветов!





Семинар для калининградских учителей. Светлогорск, 1999

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ДОРОЖКА

В 1994 году Галина Георгиевна Кученева придумала «Экологическую дорожку», и кто только не ходил по ней вслед за неутомимым автором.

Программа была задумана для дошкольников и младших школьников. И опять Галина Георгиевна оказалась пионером: кого в начале 90-х интересовало экологическое образование? Дошколят и младших школьников «знакомили с природой», порой самыми варварскими способами. Припоминается предлагаемый шестилетним детям опыт для знакомства с транспирацией у растений: бальзамин полагалось поставить в ... банку с чернилами.

А Галина Георгиевна обратила все в игру. Программа «Экологическая дорожка» насквозь пронизана эмпатией: в играх можно было почувствовать себя падающим листом, или прорастающим семечком, или даже проходящим этапы метаморфоза кузнечиком. И все это без сюсюканья и в точном соответствии с наукой.

Идея превратилась в многолетний проект. Воплощался он — сейчас даже поверить в это трудно — в тесном сотрудничестве с Институтом повышения квалификации учителей (ныне Калининградский областной институт развития образования.) Воспитатели и учителя, которые занимались по программе «Экологическая дорожка», получали сертификаты о повышении квалификации, а саму программу утверждал ректор. Проект просуществовал три года, с 1994 по 1996 год, и в его рамках десятки воспитателей и учителей получили как начальные представления об экологических процессах, так и методику организации экологического просвещения дошкольников и младших школьников. Результаты были поразительные. К примеру, в нескольких дошкольных учреждениях заведующие настолько осмелели, что наскребли откуда-то ставку эколога!

Позднее, в сотрудничестве с польскими партнерами, организацией Ekoinicjatywa, «Экозащита» издала на двух языках книгу «Триста шестьдесят пять открытий», квинтэссенцию опыта экологического образования дошкольников и младших школьников.





Игра «Превратись в дерево». Молодежный лагерь на Куршской косе, 1998

## ИГОРНЫЙ ДОМ

В упомянутой программе «Экологическая дорожка» большинство игр было придумано самой Галиной Георгиевной Кученевой или собрано по крохам со всех концов света, переработано, адаптировано, приспособлено к местной реальной жизни.

Экологические игры копились и копились, и в конце концов послышалось новое «А давайте!..», и в 1996 году на свет появился журнал со спорным названием «Игорный дом», а Галина Георгиевна стала его первым редактором.

Но как еще можно было назвать журнал, адресованный, как было указано на контртитule, «воспитателям детских садов, школьным учителям, преподавателям, организаторам детских и молодежных экологических лагерей, руководителям кружков и факультативов, студентам педагогических факультетов, сотрудникам музеев, библиотек, национальных парков и заповедников, активистам общественных организаций – словом, всем тем, кто вовлечен в бесконечные просторы экологического образования»?

Тираж журнала был невелик, 500 экземпляров, традиционно он раздавался во все библиотеки Калининградской области, рассылался в основные библиотеки страны и однажды попал в руки сотрудников ЭкоЦентра «Заповедники», который курировал экологическое образование на охраняемых территориях. Заповедникам и национальным паркам только-только вменили новую обязанность — экпросвещение населения, а как к ней подступиться, мало кто понимал.



В результате у журнала образовалось несколько десятков подписчиков по всей стране — отделы образования национальных парков и заповедников, которые с удовольствием пользовались почерпнутыми из журнала методиками. Не всем же повезло так, как отделу экпросвещения национального парка «Куршская коса», главным экспертом и вдохновителем которого была Галина Георгиевна Кученева.



Галина Георгиевна в роли фреи Балтийского моря. Квидзын, 2001



Международный координатор проекта Гитта Ютвик поздравляет Галину Кученеву с 80-летием. Финляндия, 2005

## НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ПРИРОДОЙ БАЛТИКИ

В 1997 году «Экозащита» познакомилась с Гиттой Ютвик, координатором международного школьного экологического проекта «Наблюдение за природой Балтики» (Coastwatch Baltic), и Галина Георгиевна Кученева стала бессменным научным руководителем, консультантом и генератором идей по развитию местных программ в рамках проекта.

Среди них оказались: экспедиции по Преголе от истока до устья, изучение буковых лесов в Зеленоградском районе, конкурс «Зеленые легкие города», полевые практики для учителей, международные педагогические семинары, летний молодежный лагерь на Куршской косе, ежегодный школьный экологический лагерь в поселке Рыбачий, выставки коллекций, экодесанты в День Земли и не только, рейды по очистке берегов и русел рек и ручьев, побережья моря, лесных участков, составление «водных карт» микрорайонов, экологическая оценка состояния городских зеленых насаждений, составление определителей растений, конкурсы рисунков, разработка туристических маршрутов и экологических троп, посадка деревьев, публикация материалов в СМИ, представление рекомендаций в муниципалитеты, участие в городских, региональных и российских олимпиадах и конкурсах, победы на всероссийских школьных исследовательских конкурсах.

Вслед за Галиной Георгиевной по новым «экологическим дорожкам» двинулись не только учителя биологии, но и химики, географы, историки, литераторы, математики, преподаватели иностранных языков, рисования и даже труда!

Благодаря великому генератору идей Coastwatch, первоначально посвященный исследованию морского побережья, пополнился новой программой «Исследование лесов» (Forestwatch), которая стала полноценной частью международного проекта.

В октябре 2005 года национальные координаторы проекта «Наблюдение за природой Балтики» собрались в крошечной финской деревеньке, чтобы отметить 80-летие Галины Георгиевны.





*Открытие выставки «Дерево года — 2007». Калининград, 2007*

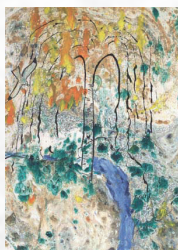
## ДЕРЕВО ГОДА

В 1999 году Калининград спасал от вырубki редкое дерево гинкго у входа в зоопарк. Спасали его все — школьники, студенты, депутаты, ученые, воспитанники художественной школы и музыкальной школы им. Глиэра, просто прохожие. И из этого всенародного спасения Дерева опять выросла идея — идея программы «Дерево года». И это, конечно же, было детище Галины Георгиевны Кученовой, знаменитого дендролога. Не напрасно немецкие туристы называли ее Frau Baum — «Госпожа Дерево»!

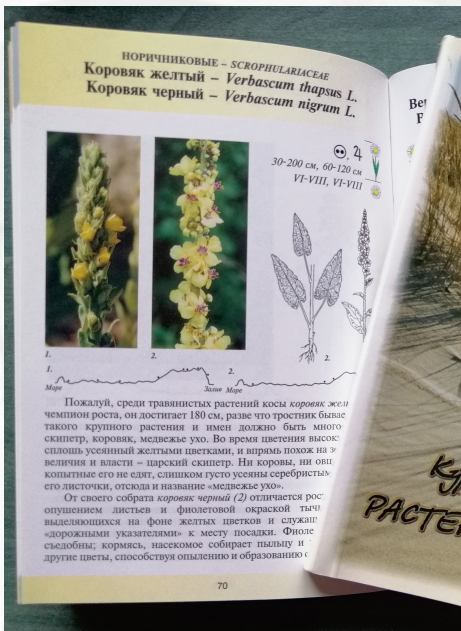
Программа «Дерево года» просуществовала пять лет, и точно так же, как об «Игорном доме», о ней спрашивают до сих пор. Многие калининградцы помнят выставки детских рисунков в Художественной галерее и Историко-художественном музее — деревья, деревья, деревья...

Кроме художественного направления, в программе существовали также литературное — ежегодно выпускался сборник, и исследовательское — по изучению культурной дендрофлоры. Редактировала сборник дочь Галины Кученовой, поэтесса Аполлинария Зуева, и она предложила включить в издание все детские сочинения, без конкурса и отбора. Если текст совсем уж хромал, выбиралась хотя бы одна удачная фраза, которая порой становилась названием сборника.

Для организации исследовательских работ Галиной Георгиевной подготовлено и распространено по школам невероятное количество методических рекомендаций. Стройных, понятных, легко выполнимых, чрезвычайно популярных, в том числе и за пределами Калининградской области. Состояние зеленых насаждений по методикам Галины Георгиевны изучают школьники со своими учителями во многих российских городах. А идея «Дерева года» в трансформированном виде прижилась в конкурсе «Заповедные острова», который проводит ЭкоЦентр «Заповедники».







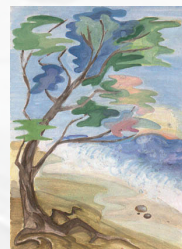
Как измерить царский скипетр? Экспедиция по сбору фотографий для книги «Растения на песке». Куршская коса, 2000

## РАСТЕНИЯ НА ПЕСКЕ

«Я счастливый человек, — говорила Галина Георгиевна Кученева, — потому что всю жизнь занималась тем, чем хотела». Заниматься она хотела ботаникой, и с растениями была в чрезвычайно дружеских отношениях, знала всех по имени и отчеству, понимала их нужды. Ее студенты даже придумали историю, будто Галина Георгиевна сидела однажды на опушке леса, а растения проходили мимо нее, кланялись и называли свои имена. Иначе откуда было ей их всех запомнить?

Среди зеленого моря Галина Георгиевна выделяла несколько жемчужин, любила их больше остальных. Из трав особенно почитала пескочелобы — наверное, за их невероятную неприхотливость и стойкость, свойственные ей самой: фиалку прибрежную, гонкению бутерлаковидную, качим, козлородник разносемянный, белокопытник белый, льнянку Лозеля, колосняк гигантский... Но нежнее всего она относилась к горчице балтийской, той, что не просто осваивает дюны вместе с другими такими же стойками, а входит в немногочисленный отряд бесстрашных пионеров песка. И к этой нежности примешивались глубочайшее восхищение и уважение, которые Галина Георгиевна испытывала ко всему живому: как может этот хрупкий зелёный стебелек с сиреневым цветком на макушке противостоять потоку песка и ветра, что с лёгкостью истачивает кору приморских сосен?

Неудивительно, что «Экозащита» издала книгу «Растения на песке», посвященную растениям Куршской косы. Издание вышло в 2001 году и готовилось в рамках проекта «Наблюдение за природой Балтики», это была совместная работа с сотрудниками национального парка Kuršių nerija. Фотографии и рисунки растений сделаны российскими и литовскими художниками, а тексты не переводились с одного языка на другой, их писали разные авторы, но самое главное отличие — в литовском издании нет схем, показывающих, где можно обнаружить то или иное растение. Эти схемы скрупулезно составляла Галина Георгиевна Кученева, но литовские коллеги сочли их лишними. Правда позже, когда литовские учителя получили возможность сравнить русское и литовское издания, они были весьма опечалены отсутствием этих схем!





*Галина Кученева со шведскими гостями сажает отросток липы из усадьбы Карла Линнея. Калининград, 2002*

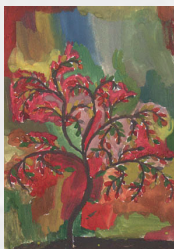
## ЮБИЛЕЙ КАРЛА ЛИННЕЯ

В 2002 году Галина Георгиевна Кученева придумала праздновать 295-летие со дня рождения князя ботаники Карла Линнея. Весь крещеный мир в это время собирался еще пять лет готовиться к круглой дате, но ведь отметить 295 лет ничем не хуже.

Отложив все дела, «Экозащита» создавала выставку «Карл Линней и его система». Ресурсов не было никаких, кроме мотивации, а на это Галина Георгиевна была мастер. Для оформления выставки были куплены самые дешевые холсты, какие удалось разыскать, в качестве иллюстраций пригодились открытки с изображениями растений, которые не напрасно десятилетиями копила Галина Георгиевна. Ну и бездна фантазии.

Пользуясь налаженными дружескими связями, выставку устроили в Музее Мирового океана, а открывалась она три раза. Первый раз — с участием гостей из южной части Швеции, где Линней родился, приехавших накануне установленной даты. Гости привезли отросток липы, посаженной еще отцом знаменитого ботаника, и посадили его вместе с Галиной Георгиевной на территории музея.

Второй раз выставку открывали, как и положено, 23 мая, в день рождения Линнея, и еще один раз — для опоздавшего на день открытия директора Ботанического сада Упсалы, где Карл Линней проработал большую часть своей жизни. Шведы надарили подарков, в том числе портрет Линнея и ужасно дивились и тому, что русским интересно сделать выставку о шведском ботанике, и особенно тому, что празднуется такая некруглая дата.



Круглую дату потом, конечно, тоже отметили, вместе с Генеральным консульством Швеции Манне Вэнгборгом затеяв новый проект «Венок Карла Линнея», но это уже не было так удивительно.



Молодежный лагерь на Куршской косе, 1998

## Я СПАСУ КУРШСКУЮ КОСУ

В 2005 году Галину Георгиевну Кученеву у «Экозащиты» выпросила на время дружественная польская организация Ekoinicjatywa — обучать польских учителей современным приемам экологического образования. Так родилась и начала воплощаться замечательная программа по экологии для старшеклассников, изучающих русский язык.

И опять, конечно, все строилось на игре. На уроках русского языка польские лицеисты с головой погружались в игры, а педагоги пришли в восхищение от новых методик и возжаждали продолжения.

... В конце 90-х Галина Георгиевна согласилась преподавать биологию в школе поселка Рыбачий, расположенного на Куршской косе. Школа, которую уже собирались закрывать из-за нехватки детей, расцвела, и в 2004 году была признана базовой школой по экологическому образованию. Усилиями самоотверженного учителя биологии, добирающегося на уроки на перекладных, проделывая каждый раз 60 км в одну сторону, в Рыбачьем ежегодно проводился летний детский исследовательский лагерь.

Традиция молодежных лагерей на Куршской косе возникла в 1996 году, когда идея одноразовых экологических десантов на полуостров себя исчерпала. Вот мы и придумали нечто более долгосрочное. И даже сумели убедить тогдашнего директора национального парка в полезности нашего замысла.

В конце концов все эти инициативы слились в проект «Я спасу Куршскую косу» — летние международные молодежные экологические лагеря на Куршской косе, к величайшему сожалению, уже без Галины Георгиевны. В 2007 году — с польскими студентами и педагогами, в 2008-м — с литовскими школьниками, а в 2010-м — с немецкими трудными подростками.

Без игр, конечно, никогда не обходились, но смыслом всей жизни в лагере была работа по восстановлению авантюны — довольно трудная, непривычная, зато чрезвычайно духоподъемная: молодые люди воистину спасали Куршскую косу, хранить которую завещала Галина Георгиевна Кученева.



## ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

В 2016 году Минприроды Калининградской области потеряло памятники природы.

Накануне, в конце 2015 года, возникло движение «Аллеи Калининградской области», активистов которого объединяло горячее желание придать всем калининградским придорожным аллеям охранный статус. Профильное министерство этим замыслом вяло сопротивлялось, а непрофильное — развития инфраструктуры — чрезвычайно активно аллеи уничтожало. Ряды деревьев вдоль дорог исчезали на глазах.

Однажды «аллейщикам» Александре Королевой и Геннадию Семенову удалось уговорить сотрудников минприроды поехать вместе с ними посмотреть наиболее ценные аллеи. В конце концов экспедиция добралась до знаменитой дубовой аллеи у поселка Лесное Светлогорского городского округа.

И тут сотрудники министерства, до того совершенно индифферентные, внезапно оживились, зашумели, начали куда-то звонить и неистово кричать: «Мы ее нашли!»

Когда страсти поутихли, выяснилось, что «нашли» чиновники ту самую дубовую аллею, которую «аллейщики» собирались им показать. Оказалось, что из федерального минприроды пришло распоряжение учесть памятники природы, а в местном учреждении про памятники природы ничего не знали. Случайно в архиве Калининградского областного историко-художественного музея нашелся список редких деревьев и кустарников, датированный 1965 годом, отпечатанный на машинке. И дубовая аллея была в этом списке. Только отыскать ее чиновники не смогли.

А теперь внимание: в третьей сверху строке напечатанного на машинке списка есть рукописная правка. Принадлежащая руке Галины Георгиевны Кученевой. Что неудивительно, поскольку Галина Георгиевна и есть автор этого списка. Собственно, она была инициатором придания паркам и наиболее ценным растениям охранного статуса. И проделала весь путь от дендрологических экспедиций, в которых эти объекты были обнаружены, до появления распоряжения исполкома Калининградской области, в 1965 году утвердившего список.

В 2018 году «Экозащите» удалось добиться придания охранного статуса еще одной аллее. Над сбором материалов для необходимой комплексной экологической экспертизы трудились более 30 активистов движения «Аллеи Калининградской области». Неподалеку от начала аллеи в поселке Низовье, у замка Вальдау, располагается выставка, рассказывающая об исторической, культурной и экологической ценности придорожных аллей.



Так природоохранные инициативы Галины Георгиевны Кученевой получили свое продолжение.

45 42

**СПИСОК**  
редких деревьев и кустарников в садовых насаждениях  
г. Калининграда. и области

| № п/п           | Название                          | Время наибольшей деформированности. | Адрес   |
|-----------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
| <u>Урбанные</u> |                                   |                                     |   |
| 1.              | Ель колочая голубая колониявидная | Любое /лучше зимой/                 | 1. Городская библиотека им. Чехова<br>2. ул. Гоголя /урод.<br>ул. Гоголя в Кур-<br>генова, Ленин-<br>градский р-н, о.ст.<br>пр. № 1 Доска поч-<br>ты/ |
| 2.              | Ель сибирская                     | - " -                               | ул. Кутузова.   |
| 3.              | Осина черная                      | - " -                               | г. Отрадное ул. На-<br>химова № 28.   |
| 4.              | Ель канадская                     | - " -                               | г. Светлогорск ул.<br>Дословская дача 29<br>/доска удобно снята<br>деталь - приложить<br>воточку/.  |
| 5.              | Тисс                              | - " -                               | г. Светлогорск ул.<br>Дословская дача 29  |
| 6.              | Можжевельник пирамидаль-<br>ный   | - " -                               | г. Калининград, Бо-<br>танический сад.  |
| 7.              | Осина горная                      | - " -                               | г. Отрадное ул. На-<br>химова дом 28.<br>г. Калининград Б.С.<br>г. Светлогорск ул.<br>Ленинская.  |
| 8.              | Липа, цуга и псевдоцуга           | - " -                               | г. Калинград Б.с.   |
| 9.              | Ель обыкновенная плакучая         | - " -                               | ул. Тельмана  |
| 10.             | Осина румынская                   | - " -                               | г. Калининград Б.с.   |
| 11.             | Кипарисовик Лавсона               | - " -                               | г. Светлогорск  |
| 12.             | Кипарисовик мягко-<br>хвойный     | - " -                               | г. Калининград Б.с.<br>г. Светлогорск ул.<br>Дословская дача 29   |
| 13.             | Туя гигантская                    | - " -                               | Полесский р-н По-<br>дольское лесос-<br>ничество, контора.  |



Выставка «Климат разболтался» в гимназии «Вектор». Зеленоградск, Калининградская область, 2019

## КЛИМАТИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

Куршскую косу Галина Георгиевна любила самозабвенно и знала каждую ее пядь. Вдохновленная грандиозной историей интродукции древесных пород, осуществленной 200 лет назад после разрушительных песчаных катастроф, она неустанно исследовала ландшафты косы.

В октябре 2018 года мы совершили небольшую экспедицию по морскому побережью Куршской косы с руководителем Географической школы БФУ Ларисой Станченко и ее воспитанниками. Участники экспедиции прошли от Зеленоградска до Лесного и были шокированы состоянием побережья: похоже, что администрация национального парка полностью прекратила работы по восстановлению авандюны. Услышавшие и участвующие из-за климатических изменений штормы разрушали побережье, и рукотворная авандюна, местами полностью разрушенная, больше не защищала косу.

Владимир Сливяк подсказал: если вы так переживаете, организуйте на Куршской косе постоянные наблюдения. И нашел финансирование. Так возник проект «Мониторинг локальных явлений глобального изменения климата на территории Куршской косы».

Собрав данные о локальных климатических изменениях, «Экозащита» подготовила брошюру «Климат разболтался» и создала одноименную передвижную выставку, которая немедленно стала популярной и за несколько первых месяцев своего существования сменила полтора десятка мест экспонирования: школы, музеи, библиотеки, университет, туристические центры.

На выставке читали лекции, показывали фильмы, проводили занятия для старшеклассников — словом, она стала площадкой для общественных дискуссий об изменении климата, которых так недостает в России.

Демонстрировался на выставке и снятый в рамках проекта фильм «Авандюна: на климатической передовой», посвященный авторами Галине Георгиевне Кученевой, великому защитнику природы и просветителю.





*На ботанической практике. Такая фотография стоит на рабочем столе Алексея Голубицкого, ученика Галины Георгиевны Кученовой, ныне директора «Школы будущего» (пос. Большое Исаково, Калининград)*

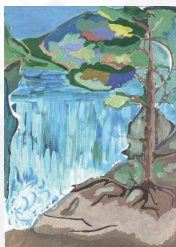
## САЛАТ БОТАНИКА

Из чего только не рождаются идеи проектов!

Анекдотическая история, рассказанная студентами после ботанической практики, несомненно, была одной из искр, из которых — спустя годы — разгорелся замысел проекта «Балтийский климатический фестиваль». Галина Георгиевна Кученева имела обыкновение поить студентов травяными чаями и угощать салатом из одуванчика, крапивы и других дикорастущих растений. Студенты, конечно, ели и нахваливали, но в глубине души считали, что «если в салат добавить огурчиков, яиц и колбаски, то крапивы и одуванчиков можно совсем не класть».

А еще Галина Георгиевна могла угостить киселем из ягод черной бузины или сиропом из золотарника. Весной 2021 году «Экозащита» завершила проект, придуманный для поддержки местных производителей продуктов питания, сохранения кулинарных традиций как нематериального культурного наследия и адаптации к изменению климата. Александре Королевой пришлось руководить проектом издали, а калининградский координатор Лариса Станченко блестяще организовала экспедиции, целое лето разъезжала по Калининградской области, встречалась с людьми и собирала информацию.

На основе собранных данных Галина Рагузина, внучка Галины Кученовой, подготовила первый климатический гастрономический путеводитель по Калининградской области «Ешь свое», который содержит информацию о 80 фермерских хозяйствах, малых предприятиях, сельских усадьбах, гостевых домах, вовлечённых в производство местных продуктов питания. Уникальное издание знакомит читателя с природно-климатическими особенностями региона, небольшими фермерскими хозяйствами, экологическими технологиями в сельском туризме, а также с людьми, которые нашли себя в деревенской жизни и научились уменьшать свой экологический след. Появление путеводителя было подобно разорвавшейся бомбе. За первых пять дней он был скачан с сайта «Экозащиты» 4500 раз.



В книге есть раздел необычных рецептов, и, конечно, читатель найдет там и салат ботаника, и сироп из золотарника, и кисель из ягод бузины, и суфле из ее цветов...

## КНИГИ О ДЕРЕВЬЯХ

В 1975 году вышла в свет книга Галины Георгиевны Кученовой «Жемчужины зеленого мира», посвященная декоративным деревьям и кустарникам Калининградской области». Тираж — 3000 экземпляров — разошелся вмиг; впрочем, теперь читатели могут попытаться счастья в букинистических интернет-магазинах, там книгу порой можно отловить.

О том, как родилась и развивалась любовь к удивительному миру декоративных растений, встретивших вчерашнюю студентку на улицах и в парках нового для нее города, Калининграда, бывшего Кёнигсберга, лучше всех скажет она сама:

«Я очень хорошо помню день (7 июля 1950 г. — прим. редактора), когда я увидела за оградой великолепное дерево, которое, как мне показалось, все покрыто чудесными золотистыми, блестящими под июльским солнышком цветами... Я шла в научно-исследовательскую станцию зеленого строительства. обстоятельно расспросив меня, заведующая отделом дендрологии этого научного центра Мария Ивановна Митрофанова повела меня в дендрарий. И здесь вблизи я рассмотрела поразившее меня «золотое дерево». Это был бук золотистый. Встреча с этим деревом определила мои научные интересы на много-много лет вперед. Точнее, на всю жизнь».

В 2000 году в издательстве «Янтарный сказ» должна была выйти монография Галины Георгиевны Кученовой «Деревья и кустарники в озеленении Калининградской области». Уже все было готово, сделаны сотни фотографий, рукопись отпечатана, завершена редакторская работа... Как-то очень некстати произошли губернаторские выборы, и то, что было интересно прежнему губернатору, новому показалось ненужным. Бюджетные деньги потратили на что-то другое.

Но мы себе дали обещание: к 100-летию со дня рождения Галины Георгиевны, что случится в 2025 году, ее книге быть. Скорее всего в дружественном природе виде — в электронном, не в бумажном.



*Галина Кученева в дендрарии научно-исследовательской станции зеленого строительства (ныне Ботанический сад БФУ), 1950*





*Петр Тышко-Хмельовец, Александра Королева и Мария Кохановская на семинаре для учителей. Калининград, 2016*

Книги о деревьях все же перекликаются. В 2016 году «Экозащита», Fundacja EkoRozwoju (Вроцлав) и Eko-Inicjatywa (Квидзын) завершили совместный проект «Участие общественности в сохранении аллей как природного и культурного наследия Калининградской области». Разумеется, это был просветительский проект в лучших традициях Галины Георгиевны. Семинары для учителей и активистов движения «Аллеи Калининградской области», школьная инвентаризация аллей, много работы с журналистами, сотрудниками природоохранных ведомств, муниципалитетов и дорожных служб, историками, краеведами, музейщиками и фотохудожниками.

И вот, наконец, книга «Забота о деревьях: научные рекомендации для практиков». Тоже в зеленой обложке. Совсем маленьким тиражом. Не продавалась, отдана во все библиотеки региона, вручалась на семинарах, передавалась из рук в руки, уже стала раритетом.

На почту «Экозащиты» до сих пор приходят письма с вопросом: где можно купить? Купить нигде, но скачать электронную версию можно с сайта «Экозащиты» из раздела «Публикации». Кстати, как и другие упомянутые в этой книге издания.







\*\*\*

Пусть, поспешая светом наделять,  
неведомую мне рукой поставлена,  
после меня, вздохнув, свеча останется  
с упрямым эмбрионом фитиля.

*Аполлтария Зуева. «Что после нас останется?..»*



