

**Конкурсные материалы Всероссийского конкурса
«Зеленый маршрут»**

**Экологическая тропа
«В гостях у бабушки Онего»
(Вытегорский район, Вологодская область)**

Разработана командой
«Зеленая дружина 35»

Вологда

2018

Командная заявка на участие во Всероссийском конкурсе


"Зеленый маршрут"

Название команды:	«Зеленая дружина 35»
Количество участников команды:	7
ФИО, возраст и специальность участников команды: (пример: Иванов Иван Иванович, 23 года, краевед)	<ol style="list-style-type: none">1. Котина Галина Анатольевна, 45 лет, доброволец, краевед2. Котин Вадим Витальевич, 50 лет, доброволец3. Мельникова Светлана Александровна, 44 года, доброволец, краевед4. Мельников Леонид Христофорович, 47 лет, доброволец5. Маркова Каролина Юрьевна, 41 год, доброволец, инструктор по туризму6. Марков Александр Сергеевич, 42 года, доброволец7. Чемоданова Елена Александровна, 36 лет, доброволец, фотограф
Капитан команды (ФИО, контактные данные)	Котина Галина Анатольевна, 89115109080
Заявленный экологический маршрут:	«В гостях у бабушки Онего» (Вытегорский район, Вологодская область)

Информационная справка участника Конкурса

	ФИО: Котина Галина Анатольевна
	Число, месяц, год рождения: 23.07.1972
	Образование: высшее
	Ученая степень, звание: нет
	Трудовая деятельность: учитель русского языка и литературы МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа»
	Общественная деятельность: руководитель волонтерского эколого-краеведческого отряда «Инициатива», руководитель штаба Российского движения школьников в МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа»
	Опыт туристической деятельности: разработка туристических маршрутов, участник областной патриотической экспедиции «Моя Родина – Вологодчина», организатор и участник туристических слетов и походов.
Государственные и ведомственные награды: Благодарственное письмо Департамента образования Вологодской области Благодарность Департамента внутренней политики Вологодской области за вклад в развитие краеведения на территории Вологодской области.	
О себе: Одно из увлечений – путешествия. Люблю открывать для себя уголки родного края, познавать мир природы своей малой родины и нашей страны.	


Информационная справка участника Конкурса

	ФИО: Котин Вадим Витальевич
	Число, месяц, год рождения: 09.04.1968
	Образование: среднее специальное
	Ученая степень, звание: нет
	Трудовая деятельность: ИП
	Общественная деятельность: член волонтерского эколого-краеведческого отряда «Инициатива»
	Опыт туристической деятельности: организатор и участник туристических походов.
Государственные и ведомственные награды: нет	
О себе: Одно из увлечений – туристические походы.	

Информационная справка участника Конкурса

	ФИО: Мельникова Светлана Александровна
	Число, месяц, год: 24.09.1973
	Образование: высшее
	Ученая степень, звание: нет
	Трудовая деятельность: учитель истории и обществознания МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа»
	Общественная деятельность: руководитель волонтерского эколого-краеведческого отряда «Инициатива», руководитель штаба Российского движения школьников в МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа»
Опыт туристической деятельности: разработка туристических маршрутов, участник областной патриотической экспедиции «Моя Родина – Вологодчина», организатор и участник туристических слетов и походов.	
Государственные и ведомственные награды: Благодарственное письмо Департамента образования Вологодской области Благодарность Департамента внутренней политики Вологодской области за вклад в развитие краеведения на территории Вологодской области	
О себе: Моим хобби являются путешествия. Во-первых, во время путешествий можно узнать много нового и стать духовно богаче. Во-вторых, путешествия помогают проверить собственные силы, очень часто они являются своеобразным испытанием для человека. В-третьих, после путешествий я всегда ощущаю, что живу не зря. Мне кажется, что чем больше мест я посетю, тем больше и полноценнее я живу.	

Информационная справка участника Конкурса

	ФИО: Мельников Леонид Христофорович
	Число, месяц, год: 23.10.1970
	Образование: среднее
	Ученая степень, звание: нет
	Трудовая деятельность: ИП
	Общественная деятельность: член волонтерского эколого-краеведческого отряда «Инициатива»
	Опыт туристической деятельности: участник туристических походов
Государственные и ведомственные награды: нет	
О себе: Главное увлечение – рыбалка. Люблю туристические походы, люблю походы в лес.	

Информационная справка участника Конкурса

	ФИО: Маркова Каролина Юрьевна
	Число, месяц, год: 20.08.1976
	Образование: высшее
	Ученая степень, звание: нет
	Трудовая деятельность: заместитель директора по АХЧ МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа», учитель физической культуры
	Общественная деятельность: член волонтерского эколого-краеведческого отряда «Инициатива»
	Опыт туристической деятельности: инструктор по туризму, участница туристических походов
Государственные и ведомственные награды: нет	
О себе: Главное увлечение – походы. Изучение географических и исторических мест России.	

Информационная справка участника Конкурса

	ФИО: Марков Александр Сергеевич
	Число, месяц, год: 17.10..1975
	Образование: среднее
	Ученая степень, звание: нет
	Трудовая деятельность: ИП
	Общественная деятельность: член волонтерского эколого-краеведческого отряда «Инициатива»
	Опыт туристической деятельности: участник туристических походов
Государственные и ведомственные награды: Благодарственное письмо от команды губернатора	
О себе: Главное увлечение – путешествия. Люблю туристические походы.	

Информационная справка участника Конкурса



ФИО: Чемоданова Елена
Александровна

Число, месяц, год
рождения: 26.08.1981

Образование: среднее специальное

Ученая степень, звание: нет

Трудовая деятельность: документовед МБОУ ВМР
«Ермаковская средняя школа»

Общественная деятельность: член волонтерского эколого-
краеведческого отряда «Инициатива» в МБОУ ВМР
«Ермаковская средняя школа» (фотограф).

Опыт туристической деятельности: разработка туристических
маршрутов, организатор и участник туристических слетов и
походов..

Государственные и ведомственные награды: нет

О себе: люблю путешествовать, фотографировать природу.

Описание выбранного экологического маршрута

Маршрут	Название	Протяженность	Историческая значимость экологического маршрута	Экологическая обстановка на маршруте
<p>Д. Щекино Вытегорского района Вологодской области – Андома-гора (д. Ольково Вытегорского района Вологодской области)</p>	<p>«В гостях у бабушки Онего»</p>	<p>17 км</p>	<p>Среди лесов, скал и болот Вологодчины и Карелии раскинуло свои обширные водные пространства большое озеро совершенно необычной формы. Словно неведомое чудовище, оно протянуло далеко к северу свои щупальца-заливы; один из них по своей форме напоминает хобот, другой — мощную клешню огромного рака. Это Онежское озеро, или Онего, как его называли исстари русские люди, второе по величине пресноводное озеро в Европе. Онежское озеро в старину называли Онего-бабушка за суровый нрав, погубивший немало лодок и кораблей. Может быть, и знаменитый литературный герой Пушкина Евгений Онегин получил фамилию от беспокойного озера. По одной из версий в переводе с древнесаамского языка слово «аани» - это громкое. В весеннюю и осеннюю пору Онежское озеро часто гремит и гудит огромными волнами, бьющимися о каменистый берег.</p>	<p>Данный маршрут обладает природными достопримечательностями: Онежское озеро, Андомский геологический разрез. Экологическая обстановка на маршруте стабильная, но как и на многих озерах России на Онежское озеро оказывает свое отрицательное воздействие деятельность человека. Озеро под влиянием этой деятельности загрязняется, от чего страдает флора и фауна, как самого озера, так и его прибрежных территорий.</p> <p>Кроме того в озеро ежегодно поступают грязные воды, которые сбрасываются флотом и моторными лодками. На озере насчитывается 8 000 единиц водных судов. Они загрязняют озеро нефтепродуктами, в атмосферу поступают выхлопные газы. Только за одну навигацию в воды озера попадает 830 тонн нефтепродуктов, 0,5 тонны фенолов, 0,1 свинца, а так же окислы азота, углерода, серы. бассейна. ¼ промышленного потенциала</p> <p>В 2009 году после кораблекрушения</p>

		<p>Филологи предпочитают вариант с древнесаамским "эне" - "большое". Есть еще одна версия, что название озера произошло от устаревшего вепсского слова «эно», что значит "много". Древние вепсы могли так назвать бескрайний водоем с огромными запасами чистой воды, но они не были здесь первыми обитателями.</p> <p>А на древнефинском языке слово «онего» означает «дымящееся озеро», и появилось это имя по причине частых в этом районе туманов. Однако некоторые географы с этим не согласны и считают, что название перешло к озеру от реки, протекающей к востоку от него (или, наоборот, река приняла от озера свое наименование). Онего еще называют младшей сестрой великой Ладоги. И хотя оно в два раза меньше, зато почти на добрых полсотни километров длиннее. Любопытно выяснить: почему озероведы считают сестрами эти гигантские водоемы Европы?</p> <p>Для этого, оказывается, есть серьезные основания. Озера-гиганты роднит не только то, что они самые большие на континенте и находятся неподалеку друг от друга. Главное заключается в том, что они появились на свет почти одновременно после</p>	<p>судна с нефтью было принято решение о создании научного учебно-спасательного центра МЧС России. Центр был создан в целях эффективного реагирования на возможные чрезвычайные ситуации на участке Волго-Балтийского и Беломоро-Балтийского путей, проходящих по территории Северо-Западного федерального округа, и подготовки специалистов, которые будут обеспечивать безопасность на акваториях Онежского, Ладожского озер и Волго-Балтийского водного пути.</p> <p>Рыболовство всегда входило в число традиционных увлечений жителей нашей страны. В последние годы Онежское озеро стало одним из самых привлекательных объектов туризма, в том числе рыболовного и охотничьего. Практически каждое лето огромное количество туристов из Вологодской области и других регионов приезжает, чтобы провести выходные или отпуск на его берегу. С экономической точки зрения привлекательность Вытегорского района для туристов – это большой плюс для Вологодчины. С другой стороны, стихийный поток неорганизованных туристов – это</p>
--	--	--	--

			<p>отступления последних ледников. Большие впадины, днища которых заняты Ладожским и Онежским озерами, существовали еще в доледниковое время. Они возникли в давние геологические эпохи при сдвигах и разломах земной коры. Ледники, неоднократно наступавшие с севера на территорию Европы, выгладили, или, как говорят, «выпахали», дно озерных котловин, сделали их более ровными.</p> <p>Южная и северная части Онежского озера резко разнятся между собой, особенно в строении и очертании берегов. Южная часть озера — это обширный плес, Центральное Онежское озеро. В нем сосредоточена большая часть озерных вод, и глубина здесь значительная — местами 100-110 метров. Берега разнообразны — скалистые, песчаные, заболоченные.</p> <p>Древнее Онежское озеро играло, очевидно, особую роль в жизни неолитического человека. На берегах он строил себе жилище, в прибрежных лесах охотился, в его водах ловил рыбу. Но еще более возросло значение озера в нашу эпоху, когда пересекаются пути, ведущие к близким и далеким морям — Белому, Балтийскому, Каспийскому, Азовскому и Черному. Три великих водных пути ведут из</p>	<p>большая беда. Основной проблемой как неорганизованных туристов, так и некоторых жителей района можно назвать слаборазвитую культуру поведения, следствием чего являются многочисленные кучи мусора, остающиеся после большинства посетителей озера. Общеизвестно, что мусор, оставленный на берегу озера (особенно в его береговой полосе), негативно влияет как на эстетический вид, так и на экологическую обстановку в самом водоеме. Горы мусора постепенно становятся неотъемлемой частью пейзажа.</p> <p>Береговую полосу можно назвать пограничной зоной между сушей и водой, поэтому загрязнение береговой полосы (обычно она составляет 20 метров от кромки водной поверхности) крайне опасно для обитателей озера. Мусор, оставленный в береговой полосе, в период половодья вымывается в водоем и загрязняет воду, губит прибрежные нерестилища, а дальше течениями разносится по водоему и отрицательно влияет на объекты питания рыб. Все это приводит к уменьшению численности рыбного населения Онежского озера.</p> <p>Чтобы не допустить снижения численности рыб, нужно не так много,</p>
--	--	--	--	--

		<p>Онежского озера на север, запад и юг; Беломорско-Балтийский канал соединяет его с Белым морем, а Волго-Балт (так называют Волго-Балтийский водный путь) — с Балтийским морем и Волгой. По водным его просторам скользят пассажирские лайнеры, теплоходы, катера и, словно гигантские белоснежные птицы, мчатся «метеоры» и «ракеты».</p> <p>Маршрут проходит по южной части Онежского озера по территории Вытегорского района Вологодской области.</p>	<p>хотя бы не оставлять мусор за собой на берегах. В майском указе Президента РФ Путина В.В. речь идет об особо охраняемых территориях федерального назначения, среди которых названо и Онежское озеро. И одно из поручений президента – это очистка от мусора берегов и пребрежной акватории озера Онежское, а также создание инфраструктуры для экотуризма (Российская газета №105 от 17 мая 2018 г.).</p>
--	--	---	--

Организационный план мероприятий

в рамках Всероссийского конкурса «Зеленый маршрут».

Экологическая тропа «В гостях у бабушки Онего»

	Название мероприятия	Дата	Описание	Место проведение
Подготовительный этап (Цель: мотивация, целеполагание)	Формирование команды	15.05-27.05	Знакомство с положением о конкурсе. Выявление желающих принять участие в конкурсе. Проведение тренингов на командообразование.	МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа» (п. Ермаково Вологодский муниципальный район)
	Установление связей с отделами охраны окружающей среды Вологодской области, с ведущим специалистом по охране окружающей среды	28.05-3.06	Встреча с ведущим специалистом по охране окружающей среды Вологодского муниципального района	Отдел охраны окружающей среды администрации Вологодского муниципального района
	Консультирование по вопросам участия в конкурсе со специалистами	01.06-07.06	Решение организационных вопросов	

	Департамента культуры и туризма Вологодской области			
	Проведение анализа экологического состояния природных территорий Вологодской области, выбор экскурсионного маршрута	8.06-09.06	На основании полученных сведений проведен анализ экологического состояния экскурсионных маршрутов. Выбор маршрута	МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа» п. Ермаково. Вологодский муниципальный район
	Выезд командой на место выбранного маршрута	4.06-5.06	Команда в составе 7 человек выехала на место предполагаемого «Зеленого маршрута», провела разведку на месте	Вологда – Вытегра - д. Щекино-г.Андома
Проектировочный этап (Цель: Построение ориентировочной схемы деятельности)	Разработка экскурсионного маршрута	6.06-8.06	- создание творческой группы; - составление экскурсионного маршрута - составление плана работы по реализации экскурсии по экологической тропе.	МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа» п.Ермаково. Вологодский муниципальный район

<p>Практический</p> <p>(Цель: Реализация проекта, проработка маршрута с т.з. логистики, инфраструктуры, встречи со специалистами с целью формирования информационных материалов)</p>	<p>Проведение Всероссийского субботника</p>	<p>14.07.</p>	<p>Переезд Вологда-Вытегра-д. Щекино</p> <p>Уборка территории и привлечение внимания общественности к экологической туристической полосе.</p>	<p>д. Щекино – д. Ольково</p> <p>Вытегорский муниципальный район Вологодской области.</p>
	<p>Прохождение экологического маршрута командой</p>	<p>21.07-22.07</p>	<p>Переезд Вологда-Вытегра-д. Щекино (начало экологической тропы) - Центр образования, оздоровления детей и развития туризма «Корабелы Прионежья» - база ФГКУ Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра»- берег Онежского озера.- гора Андома</p> <p>Проведение пробной экскурсии по экологической</p>	<p>Вологда-Вытегра-д.Щекино-г.Андома</p>

			тропе.	
<p>Аналитико-коррекционный</p> <p>(Цель: Анализ промежуточных результатов работы и внесение изменений)</p>	Сбор команды. Оформление экологического маршрута.	23.07-30.07	Анализ прохождения маршрута, корректировка маршрута. Составление плана продвижения Зеленого маршрута среди общественности (разработка макетов информационных стендов, буклета, правил поведения на экологической тропе)	МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа» п.Ермаково. Вологодский муниципальный район.
<p>Заключительный</p> <p>(Цель: Сопоставление действительных и желаемых результатов работы.</p> <p>Переход на</p>	<p>Взаимодействие со СМИ и органами власти области:</p> <p>- Выход на туристические фирмы</p>	<p>Август - сентябрь</p> <p>Август-сентябрь</p>	<p>Представление информации об экологической тропе и презентация проекта для органов власти области и СМИ с целью его реализации</p> <p>Проведение круглого стола</p>	<p>МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа»</p> <p>п.Ермаково. Вологодский муниципальный район</p> <p>г. Вологда</p>

следующий уровень развития)	- Проведение рекламной компания	Август-сентябрь	Встречи с общественностью, выпуск листовок, буклетов и т.д.	г. Вологда, Вологодский муниципальный район.
-----------------------------	---------------------------------	-----------------	---	--

Программа эколого-туристического маршрута

«В гостях у бабушки Онего»

(д.Щекино-д.Ольково Вытегорского р-на Вологодской обл.)

21-22-июля 2018 года

Время	Программа
<i>Программа рассчитана на знакомство с природой побережья Онежского озера. Онежское озеро — второе по величине в Европе.</i>	
21 июля	
06:00-10.00	Переезд Вологда-Вытегра (322 км- Трасса А-119 Вологда-Медвежьегорск, по дороге ознакомительный рассказ об архитектурно-этнографическом музее Вологодской области «Семёново», о церковь Воздвижения Честного Креста Господня в Воздвиженье, о Кубенском озере, о Кишемском канале, о национальном парке «Русский Север», о Ферапонтово и Кирилло-Белозерском монастыре, о Иткольском озере, водохранилищах Новинское, Белоусовское, Вытегорское и др. На 169-м километре трассы - санитарная остановка у кафе «Баранка» (возможность перекусить) Здесь же расположена АЗС Лукойл №12
10.00-10.30	Вытегра-д.Щекино (встреча с гидом, небольшая обзорная экскурсия «История Вытегры», проведение инструктажа о правилах безопасности во время прохождения маршрута)
10.30-11.30	Д.Щекино (Театрализованная встреча с Бабушкой Онего, знакомство с д.Щекино, игры на командообразование)
11.30-11.40	Переход в Центр образования, оздоровления детей и развития туризма Корабелы Прионежья.
11.40.-12.15	Знакомство с Центром образования, оздоровления детей и развития туризма Корабелы Прионежья. 
12.15 – 13.15	Прохождение верёвочного парка с 2-мя уровнями (1-й уровень на высоте 1,5 м над землёй, 2-й уровень на высоте 7 м) и посещение клуба «Ремесленники Прионежья» (мастер-класс по изготовлению оберегов)

13.15 -14.00	Пересадка на катер и переезд на базу ФГКУ Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра»	
14.00 -15.00	Обед на базе	
15.00 – 17.00	<p>Знакомство с базой и посещение Музея истории спасательного дела «Наследие времен».</p> <p><i>Музейный рассказ начинается со знакомства с геологической историей Прионежья, бытом крестьян, их верованиями и религией, основными занятиями. Издавна здесь проходили водные торговые пути. Все эти процессы нашли свое отражение в разделе истории развития судостроения и судоходства на территории края: от маленькой лодки-долбленки до установления пароводного сообщения, от древнего волока до Мариинской водной системы, от рукописной поморской лоции до тщательного изучения районов плавания, от сигнального костра на берегу до выстраивания государственной системы подачи помощи при кораблекрушениях. Для расширения информационного поля в музее создана интерактивная программа, дающая возможность заинтересованному посетителю получить дополнительные сведения по интересующим его экспозициям. Экспозиция второго этажа музея полностью посвящена истории зарождения и развития спасательного дела. На прилегающей к музею территории созданы две уличные экспозиции: «рыбацкий двор» и «якорный двор». На территории музея построен храм во имя Преподобного Ионы Клименецкого, небесного покровителя всех путешественников по водам Онежского озера.(посещение храма)</i></p>	
17.00. -17.30.	Знакомство с техникой МЧС. Фотосессия.	
17.30 -18.30	Туристический переход на место ночлега (3 км) на берег Онежского озера.	
18.30.-21.00	Разбивка палаточного лагеря, приготовление походного ужина. Мастер-класс «Правила выживания»	
21.00- 23.00	Ужин, обмен впечатлениями за день, песни и легенды у костра Прогулка на катере по озеру (по желанию)	
23.00	Отбой	
22 июля		
5.00 - 8.00	Рыбалка (по желанию на озере Тудозеро)	
7.30 – 8.30	Подъем, завтрак.	
8.30 – 9.30	Проведение эко-квеста «Сокровища Прионежья»	

09.30 – 10.00	Переход на гору Андому. Путевая информация
10.30 – 11.00	<p>Посещение горы. Уборка объекта экологической тропы. Фотосессия.</p> <p><i>Андома-гора славится , как самое сильное и красивое место на Онего, особое и даже «колдовское». Многие старики говорят, что в стародавние времена здесь лучшие в округе знахари жили.</i></p> <p><i>Оказавшись на небольшом плато возле деревни Ольково, любой, кто попадает сюда, испытывает бурный восторг от увиденного и непередаваемое чувство счастья, полёта и свободы. Обрывистый берег, поросший местами еловым лесом и ольшаником, потрясающий вид на бескрайние просторы Онего, устье реки Андомы и таежные леса до самого горизонта. Чтобы это описать просто слов мало!</i></p> 
11.00-11.20	Посещение музея мифов и суеверий. Обряд посвящения в друзья Прионежья.
11.20-11.30	Посещение памятника, погибшим в годы ВОВ, его благоустройство, возложение цветов.
11.30 – 12.00	Переход на место стоянки.
12.00 – 13.15	Обед
13.15-14.00	Уборка территории, сбор вещей.
14.00 -14.45	Выезд в г.Вытегра.
15.00.-16.00	Посещение Музея "Подводная лодка Б-440". Фотосессия. (по желанию)
16.00 – 21.00	Переезд Вытегра– Вологда (131 км) – Вологда (322 км) Санитарная остановка на 153 км. трассы у кафе «Баранка» (возможно перекусить) Здесь же расположена АЗС Лукойл №12

Команда «Зелёная дружина 35» (Вологодская область)

