



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Комитета по
природопользованию, охране окружающей
среды и обеспечению экологической
безопасности



И.А. Григорьев

2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Комитета по природным
ресурсам Ленинградской области



Е.Л. Андреев

2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе студенческих проектов экологических троп
на особо охраняемых природных территориях
«Экотропа в заповедную природу»

1. Общие положения

1.1. Конкурс студенческих проектов экологических троп на особо охраняемых природных территориях «Экотропа в заповедную природу» (далее — конкурс) проводится в 2016 — 2017 гг.

1.2. Конкурс проводится в целях:

- привлечения внимания студентов образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций Санкт-Петербурга и Ленинградской области к идеям заповедного дела и необходимости экологического просвещения населения;
- использования проектных разработок участников конкурса при устройстве экологических троп на особо охраняемых природных территориях (далее — ООПТ) Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

1.3. Проведение конкурса обеспечивается организационным комитетом конкурса (далее — оргкомитет) в соответствии с настоящим положением. В состав оргкомитета входят представители Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности (г. Санкт-Петербург), Комитета по природным ресурсам Ленинградской области, ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга», Дирекции особо охраняемых природных территорий Ленинградской области — филиала ЛОГКУ «Ленобллес». В компетенцию оргкомитета входит: информационное обеспечение конкурса, организация и проведение всех мероприятий конкурса.

2. Сроки проведения конкурса

2.1. Конкурсные работы принимаются с 1 по 15 февраля 2017 года.

2.2. Объявление результатов конкурса и награждение победителей состоится в апреле 2017 года.

3. Условия участия в конкурсе

3.1. В конкурсе могут принять участие студенты образовательных организаций высшего образования и профессиональных образовательных организаций Санкт-Петербурга и Ленинградской области, обучающиеся по естественно-научным и гуманитарным направлениям (далее — участники).

3.2. Возраст участников — от 17 до 25 лет.

3.3. Авторами конкурсных работ могут быть коллективы студентов.

3.4. Участие в конкурсе бесплатное.

3.5. Участники конкурса дают согласие на использование конкурсных работ или их частей организаторами конкурса в образовательных, эколого-просветительских и других некоммерческих целях, их доработку и корректировку, а также устройство их основе экологических троп на ООПТ Санкт-Петербурга и Ленинградской области без выплаты участнику конкурса вознаграждения.

3.6. Конкурсные работы участникам конкурса не возвращаются.

4. Требования, предъявляемые к конкурсным работам

4.1. На конкурс подаются работы, содержащие проекты экологических троп на ООПТ, расположенных в границах Санкт-Петербурга или Ленинградской области, из нижеприведенного перечня:

ООПТ Санкт-Петербурга:

государственные природные заказники регионального значения «Гладышевский», «Северное побережье Невской губы», «Юнтоловский»;

ООПТ Ленинградской области:

государственные природные заказники регионального значения «Гладышевский», «Линдуловская роща», «Гряда Вярмянселькя», «Лисинский»; памятник природы регионального значения «Колтушские высоты».

Проектируемые экологические тропы могут проходить как по одной из перечисленных ООПТ, так и по нескольким, расположенным рядом друг с другом.

4.2. Проектируемые экологические тропы должны служить решению следующих задач:

1) экологическое просвещение:

- сочетание активного отдыха посетителей экологической тропы в природной обстановке с расширением их кругозора;
- формирование экологической культуры — как части общей культуры взаимоотношений между людьми и между человеком и природой;

2) охрана природы:

- локализация посетителей ООПТ на определенном маршруте.

4.3. Проектирование экологической тропы должно производиться с учетом следующих принципов:

- минимизация ущерба (в том числе эстетического) природным и историко-культурным комплексам и объектам;
- доступность для посетителей, удобство и безопасность посетителей;
- информативность – способность удовлетворять познавательные потребности посетителей в области биологии, географии, экологии, истории и других дисциплин;
- эмоциональная насыщенность – возможность оказывать сильное эмоциональное воздействие на посетителей;
- привлекательность – красота природных и историко-культурных комплексов и объектов.

При проектировании экологических троп необходимо учитывать, что их посещение не должно быть связано с нарушением режима особой охраны ООПТ. Трасса проектируемых экологических троп должна проходить по существующей дорожно-тропиночной сети; вырубка деревьев и кустарников, расширение существующей дорожно-тропиночной сети (в т.ч. прокладка новых и расширение существующих дорог и троп) не допускается. Поведение человека при посещении экологических троп не должно быть связано с причинением ущерба природным и историко-культурным комплексам и объектам (сбором букетов, беспокойством птиц, выгулом домашних животных и т.п.).

Экологические тропы должны быть спроектированы таким образом, чтобы их посещение было удобным, простым и безопасным для посетителей (нежелательны крутые склоны, длинные переходы между точками-остановками, длительное нахождение на открытом солнце).

Проектируемые экологические тропы должны охватывать разнообразные природные и историко-культурные комплексы и объекты и иметь природоведческо-краеведческую направленность.

Длина экологической тропы может составлять от нескольких сот метров до нескольких километров; посещение экологической тропы не должно занимать более 3 часов.

4.5. Проектируемые экологические тропы должны быть предназначены для прохождения пешком или (и) на безмоторных средствах передвижения: велосипеде, лодке, лыжах и т.п.

Проектируемые экологические тропы должны быть рассчитаны на самостоятельное прохождение (без сопровождения экскурсовода) или (и) на проведение на них экскурсий/ игр/ квестов и т.п. для целевой группы посетителей.

Проектируемые экологические тропы могут быть рассчитаны на людей с ограниченными возможностями здоровья.

Проектируемые экологические тропы могут быть рассчитаны на определенную целевую группу посетителей (например, детей дошкольного возраста и учеников младших классов и т.д.).

4.6. Источниками информации при подготовке проектов экологических троп являются:

- сайты ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» и Дирекции особо охраняемых природных территории Ленинградской области – филиала ЛОГКУ «Ленобллес», размещенные в сети Интернет, указанные в п. 5.1 настоящего Положения;
- дополнительная информация об ООПТ, предоставляемая оргкомитетом по запросу в соответствии с п. 5.2 настоящего Положения;
- собственные наблюдения участников конкурса,
- другие источники информации, имеющиеся в распоряжении участников конкурса.

В работе должны содержаться ссылки на источники информации.

4.7. При проектировании экологической тропы участники должны в обязательном порядке осуществить выезд на ООПТ и провести фотосъемку трассы проектируемой экологической тропы.

4.8. Основные разделы проектов экологических троп, которые должны содержаться в конкурсных работах, представлены в таблице 1.

Таблица 1.

№	Раздел	Содержание раздела
1	Общая характеристика экологической тропы	В разделе приводятся краткое описание линии маршрута экологической тропы, пункты начала и окончания экологической тропы, ее протяженность, способ передвижения по тропе, ориентировочная продолжительность посещения, целевые группы посетителей, ориентировочное количество посетителей и их распределение по временам года, особенности прохождения экологической тропы в разные сезоны, сведения о возможности проведения на экологической тропе экскурсий/ игр/ квестов, сведения о транспортной доступности экологической тропы (в т.ч. указываются места остановок общественного транспорта и парковок), другие особенности экологической тропы и советы для посетителей.
2	Обоснование трассы экологической тропы	В разделе приводится информация о природных и историко-культурных комплексах и объектах, через которые проходит экологическая тропа; дается характеристика рельефа, приводится информация о ширине дорожек, протяженности всей тропы и ее отдельных участков. Обоснование трассы должно быть проиллюстрировано оригинальными фотографиями местности и картографическими материалами.

3	Информационное наполнение экологической тропы	В разделе приводится информация, предлагаемая к размещению на экологической тропе, касающаяся природных и историко-культурных комплексов и объектов, природных явлений и исторических событий, связанных с ООПТ. Информация должна быть представлена в виде рисунков (фотографий), схем и текстовых материалов, адаптированных для целевой группы посетителей экологической тропы. Возможно представление аудиофайлов (голоса птиц и другие звуки природы) и иных дополнительных материалов, которые могут быть доступны посетителям проектируемой экологической тропы в сети Интернет при считывании QR-кода.
4	Оснащение экологической тропы на местности	В разделе должна приводиться информация о необходимости оснащения экологической тропы на местности: - обозначение (маркировка) тропы; - обустройство тропы, в том числе укрепление грунта в эрозионно-опасных местах, устройство пешеходных деревянных настилов, мостиков, лестниц и др.; - рекреационное благоустройство, т. е. оборудование на тропе скамеек, беседок, оборудованных мест для разведения костров, других мест отдыха, ограждений на опасных участках, устройство туалетов, урн, мусоросборников, парковок и пр.; - информационное обеспечение, т.е. установка стендов, аншлагов, указателей направления движения, иных форм, несущих необходимую информацию о природных и историко-культурных объектах, особенностях маршрута и обустройства тропы, правилах посещения и т.д. - оформление наблюдательных пунктов (смотровых площадок, вышек и т.п.), демонстрационных и экспериментальных площадок и иных объектов для организации учебно-познавательной работы с посетителями. При описании тех или иных объектов инфраструктуры необходимо привести информацию об их количестве, материале и конкретных местах размещения; можно изобразить их внешний вид. Помимо словесного описания, информация об объектах инфраструктуры должна быть нанесена на карту-схему экологической тропы.

5	Экскурсии, игры и иные мероприятия на экологической тропе <i>(при наличии)</i>	В разделе приводятся конспекты проводимых на экологических тропах экскурсий, игр, квестов и пр.; прикладываются карты, анкеты, игровые бланки и другие материалы для проведения мероприятий на экологических тропах.
6	Дополнительные материалы для посетителей экологической тропы <i>(при наличии)</i>	В разделе приводятся макеты буклетов или иных материалов, предоставляемых посетителям на экологической тропе; описываются идеи создания мобильных приложений по экологической тропе.
7	Приложение	Иллюстративные материалы к проекту экологической тропы: - карта-схема экологической тропы, - оригинальные фотографии, - другие материалы на усмотрение участника конкурса.

5. Информационное обеспечение конкурса

5.1. Общая информация об ООПТ, расположенных в границах Санкт-Петербурга размещена в сети Интернет на сайте ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» www.oopt.spb.ru. Общая информация об ООПТ, расположенных в границах Ленинградской области, размещена в сети Интернет на сайте Дирекции особо охраняемых природных территорий Ленинградской области – филиала ЛОГКУ «Ленобллес» www.ooptlo.ru.

5.2. Дополнительная информация об ООПТ, расположенных в границах Санкт-Петербурга, предоставляется по запросу, направленному на адрес электронной почты oopt.spb@gmail.com. Дополнительная информация об ООПТ, расположенных в границах Ленинградской области, предоставляется по запросу, направленному на адрес электронной почты: oopt.lo@yandex.ru.

Дополнительная информация об ООПТ может включать:

- нормативные правовые акты;
- перечни объектов животного и растительного мира, обитающих (произрастающих) на ООПТ, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Санкт-Петербурга и (или) Красную книгу Ленинградской области;
- сведения о природных и историко-культурных особенностях ООПТ, просветительских и рекреационных объектах на ООПТ, сложившемся рекреационном использовании ООПТ и ведении эколого-просветительской деятельности на ООПТ, истории хозяйственного освоения территории и т.п. в случае наличия таких сведений;
- схемы границ ООПТ, другие картографические материалы в случае их наличия (карты растительности и ландшафтов, карты местонахождений редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного и животного мира и т.п.);
- иные сведения, которыми располагает оргкомитет.

5.3. Рекомендуемая литература по вопросам проектирования экологических троп:
Тропа в гармонии с природой. Сборник российского и зарубежного опыта по созданию экологических троп. – М.: «Р.Валент», 2007. – 176 с.

5.4. Контактные лица оргкомитета:

Полина Евгеньевна Никущенко, начальник сектора экологического просвещения ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга», тел./факс: (812) 242-33-78, адрес электронной почты: oopt.spb@gmail.com;

Анна Евгеньевна Ларенцова, главный специалист отдела особо охраняемых природных территорий Комитета по природным ресурсам Ленинградской области, тел.: (812) 492-62-16, адрес электронной почты: ae_larentsova@lenreg.ru.

6. Требования к оформлению и порядок подачи конкурсных работ

6.1. Конкурсные работы принимаются в период с 1 по 15 февраля 2017 года в офисе ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» по адресу: Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, дом 3, 7 этаж, с понедельника по четверг с 09:00 до 18:00, в пятницу с 09:00 до 17:00.

6.2. Конкурсные работы принимаются в бумажном виде (1 экземпляр) с обязательным приложением электронной версии работы и анкеты-заявки (приложение 2 к Положению).

6.3. Конкурсные работы в бумажном виде должны быть сброшюрованы в папку-скоросшиватель формата А4.

6.4. Конкурсные работы в электронном виде должны быть оформлены в форматах DOC/DOCX (приложения могут быть оформлены в форматах DOC/DOCX, PDF, JPEG, TIFF, PPT/ PPTX) и записаны на CD или DVD-диск.

7. Критерии и порядок оценки конкурсных работ

7.1. Оценка конкурсных работ осуществляется жюри, сформированное оргкомитетом (не менее 5 человек).

7.2. Критерии оценки конкурсных работ:

- соответствие требованиям, перечисленным в п. 4 настоящего Положения;
- соответствие проекта современным условиям ООПТ;
- целостность, логичность и структурированность материала;
- оригинальность проекта;
- отсутствие ошибок в изложении фактов, научная корректность, отсутствие некорректного анализа и выводов;
- общее качество работы (оформление, отсутствие грамматических и стилистических ошибок).

7.3. Жюри оценивает конкурсные работы по каждому из пяти критериев по пятибалльной шкале.

7.4. По сумме баллов определяются победители, занявшие первое, второе и третье место.

7.5. Жюри имеет право коллегиальным решением выдвинуть конкурсную работу, не призванную победителем, на награждение специальным дипломом.

8. Объявление результатов конкурса и награждение победителей

8.1. Результаты конкурса будут объявлены в апреле 2017 года; информация о

результатах конкурса, а также о дате и месте награждения победителей будет размещена в сети Интернет на сайте ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» www.oopt.spb.ru и на сайте Дирекции особо охраняемых природных территорий Ленинградской области – филиала ЛОГКУ «Ленобллес» www.ooptlo.ru.

8.2. Участники, чьи работы будут признаны победителями, награждаются «Дипломами победителя конкурса студенческих проектов экологических троп «Экотропа в заповедную природу» I степени и комплектом книг об ООПТ Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Им предоставляется возможность прохождения стажировки/производственной практики в ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» и участия в туре по ООПТ Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Кроме того, руководство образовательной организации высшего образования, профессиональной образовательной организации победителя конкурса будет извещено о победе студента в конкурсе.

Призеры конкурса II или III степеней награждаются соответствующими дипломами, комплектом книг об ООПТ Санкт-Петербурга и Ленинградской области и специальным призом: туром по ООПТ Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

8.3. Руководители призеров конкурса награждаются благодарностями за помощь и содействие в подготовке работы победителя конкурса I, II или III степеней и специальным призом: туром по ООПТ Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Образец титульного листа

полное наименование образовательной организации

краткое наименование образовательной организации

КОНКУРСНАЯ РАБОТА

на участие в конкурсе студенческих проектов экологических троп на особо
охраняемых природных территориях
«Экотропа в заповедную природу»

Наименование работы

Автор:

ФИО

Образовательная организация, курс

Работа выполнена под руководством:

ФИО

Образовательная организация, должность

Анкета-заявка
на участие в конкурсе студенческих проектов экологических троп на особо
охраняемых природных территориях
«Экотропа в заповедную природу»

ФИО участника(ов): _____

**Название
образовательной
организации:** _____

Курс: _____

**ФИО и должность
руководителя** _____

Телефон: _____

E-mail: _____

Название работы: _____

С условиями и требованиями Положения о конкурсе студенческих проектов экологических троп на особо охраняемых природных территориях «Экотропа в заповедную природу» ознакомлен(-а) и согласен(-на).

подпись

расшифровка подписи
(инициалы и фамилия)

дата