



Система непрерывного экологического образования и просвещения в Томской области

Калинюк Юрий Владимирович

начальник Департамента профессионального образования
Томской области

ТОМСК, 2019





Нормативная база (федеральный уровень)

Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ

«Устанавливается система всеобщего и комплексного экологического образования, включающая в себя

- общее образование,
- среднее профессиональное образование,
- высшее образование и
- дополнительное профессиональное образование»

Стратегия экологической безопасности России до 2025 года, утверждена Указом Президента РФ от 19.04.2017 №176

Экологическая безопасность Российской Федерации является составной частью национальной безопасности.

Одно из приоритетных направлений – «развитие системы экологического образования и просвещения, повышение квалификации кадров в области обеспечения экологической безопасности»

Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года», принята распоряжением Правительства РФ от 29 мая 2015 г. N 996-р

- развитие у детей и их родителей экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира;
- воспитание чувства ответственности за состояние природных ресурсов, умений и навыков разумного природопользования, нетерпимого отношения к действиям, приносящим вред экологии





Нормативная база (региональный уровень)

Стратегия социально-экономического развития Томской области до 2020 года (с прогнозом до 2025 года)

Цель 3.4. Повысить уровень экологической культуры населения и хозяйствующих субъектов

Индикатор. Количество проведенных общественных мероприятий экологического характера

Стратегия развития непрерывного экологического образования и просвещения населения Томской области на 2011-2020 годы

ЦЕЛЬ: совершенствование системы непрерывного экологического образования и просвещения для формирования нового мировоззрения и образа жизни населения Томской области, улучшения состояния окружающей среды и создания благоприятных условий для жизни, работы, отдыха и воспитания детей

Программа «Непрерывное экологическое образование и просвещение населения Томской области на 2016-2020 годы»

ЦЕЛЬ: реализация стратегических направлений развития непрерывного экологического образования Томской области в рамках Стратегии развития непрерывного экологического образования и просвещения населения Томской области на 2011-2020 годы

Положение об областном Координационном Совете по вопросам непрерывного экологического образования

ЦЕЛЬ: определение стратегических направлений развития экологического образования и просвещения, планов и программ по ее реализации, координации деятельности органов исполнительной власти в сфере образования, охраны окружающей среды и культуры с общественными экологическими организациями





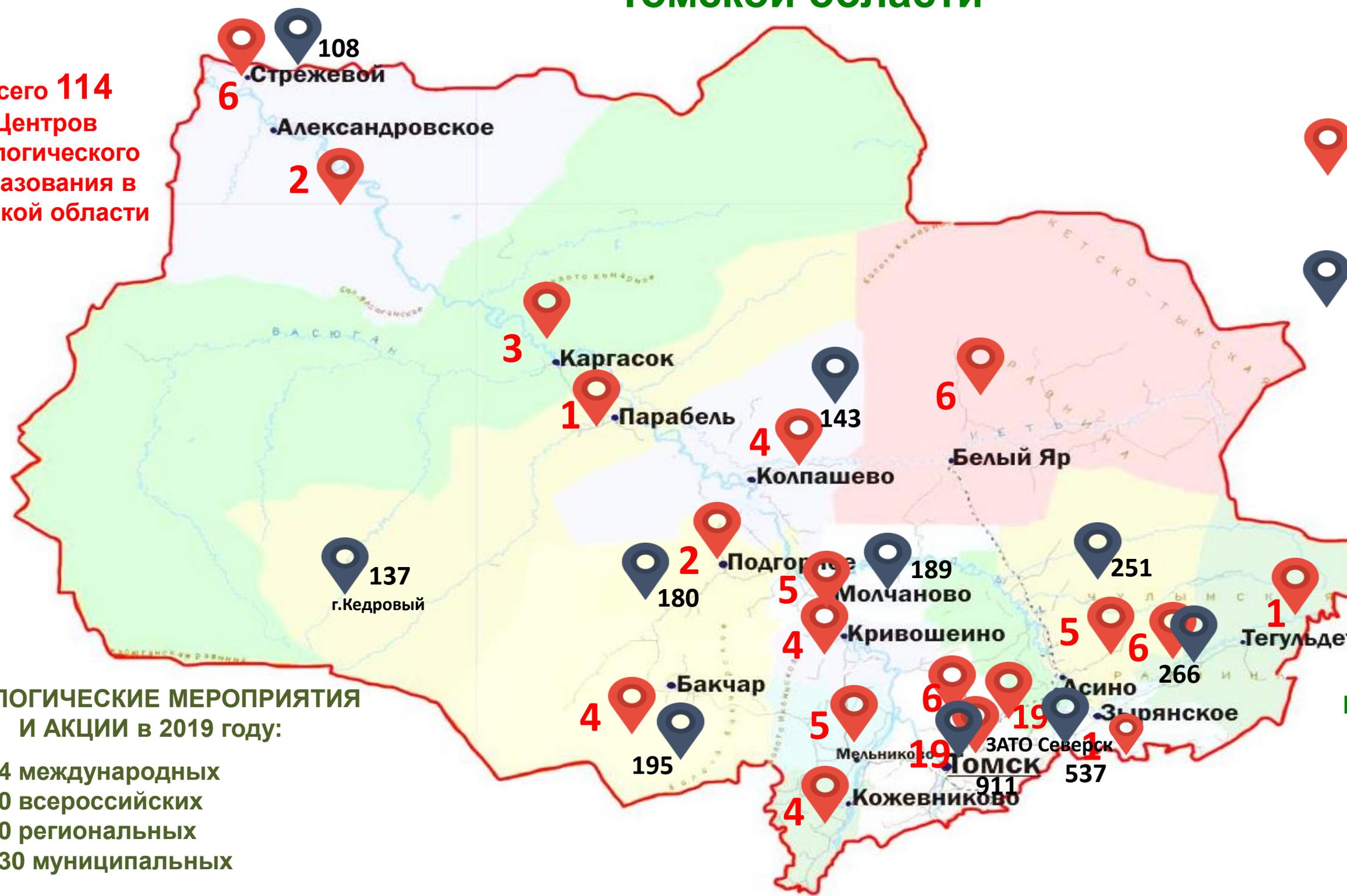
Функциональная схема взаимодействия в области непрерывного экологического образования





Экологическая активность муниципальных образований Томской области

Всего **114**
Центров
экологического
образования в
Томской области



Центр экологического образования
 Экологические мероприятия

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ И АКЦИИ в 2019 году:

- 104 международных
- 250 всероссийских
- 450 региональных
- 1430 муниципальных

Количество жителей, вовлеченных в природоохранную деятельность
350 тысяч





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

ОБРАЗОВАНИЕ на территории Томской области



ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ, ВХОДЯЩИЕ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ



Современная школа



Успех каждого ребенка



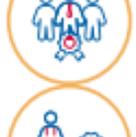
Поддержка семей, имеющих детей



Цифровая образовательная среда



Учитель будущего



Молодые профессионалы
(Повышение конкурентоспособности профессионального образования)



Новые возможности для каждого



Социальная активность



Экспорт образования



Социальные лифты для каждого

**11% обучающихся,
охваченных дополнительным
образованием ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ
направленности**

**Увеличение количества
мероприятий для одаренных
детей
+ ПРОФИЛЬНЫЕ СМЕНЫ И
ШКОЛЫ**

**Новые возможности для
реализации доп.образования:
КВАНТОРИУМ
БИОКВАНТОРИУМ
МОБИЛЬНЫЙ КВАНТОРИУМ
+ БИЛЕТ В БУДУЩЕЕ**



Областной эколого-социальный конкурс «Молодежь за здоровый лес»



Региональные экологические профильные смены «Хранители природы» и «Юные друзья природы»





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

ОБРАЗОВАНИЕ на территории Томской области

I РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЛЁТ ШКОЛЬНЫХ И СТУДЕНЧЕСКИХ ЛЕСНИЧЕСТВ

28 – 31 октября 2019 года

более **100** участников
из **13** муниципальных образований
Томской области



32 школьных лесничеств

5 студенческих лесничеств на базе техникумов,
школ, гимназий и детских домов

более **600** детей разного возраста





114
ЦЕНТРОВ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
ОБРАЗОВАНИЯ



257
Экологических
образовательных
программ

Создание благоприятных условий для экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры на всех этапах:

дошкольном, общем, дополнительном, профессиональном и в ходе неформального экологического образования

Обеспечение экологического образования осуществляется в образовательных организациях на этапах дошкольного, общего и дополнительного образования, в рамках утвержденных ФГОС, дополнительных общеобразовательных программ, в которых предусматривается преподавание основ экологических знаний с учетом экологических особенностей региона

В профессиональных образовательных организациях обеспечивается преподавание дисциплин по охране окружающей среды, экологической безопасности и рациональному природопользованию

Новая
учебная дисциплина
«Экология в
профессиональной
деятельности»





1514
педагога

Подготовка и переподготовка педагогических кадров для обеспечения в Томской области непрерывного экологического образования



V-я ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ ОБРАЗОВАНИЮ



430
Региональных
НПК

Повышение профессиональной компетентности преподавателей по вопросам экологического образования и просвещения

- Всероссийская научно-практическая конференция «Непрерывное экологическое образование: проблемы, опыт, перспективы»
- Региональная научно-практическая конференция «Учебно-исследовательская деятельность обучающихся в решении экологических проблем региона»
- Открытый семинар по теме «Проектная и инновационная деятельность в экологическом образовании и воспитании обучающихся профессиональных образовательных организаций»
- Областная научно-практическая конференция «Экоориентир»





VII Всероссийский фестиваль экологического образования и воспитания детей и молодежи с международным участием «Я живу на красивой планете»



Областная научно-
практическая
конференция
«Экоориентир»

Создание благоприятных условий для экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры на всех этапах: дошкольном, **общем**, дополнительном, профессиональном и в ходе неформального экологического образования

IV эколого-социальный конкурс
«Молодежь за здоровый лес»





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ:

ЭКОЛОГИЯ

на территории Томской области



ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ, ВХОДЯЩИЕ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ



Чистая страна



Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами



Чистая вода



Сохранение уникальных водных объектов



Сохранение лесов



Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности



Чистый воздух



Оздоровление Волги



Сохранение озера Байкал



Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма



Сохранение уникальных водных объектов



Внедрение наилучших доступных технологий





ЭКОЛОГИЯ

Государственная политика Томской области в сфере экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры

Единый региональный печатный орган – научно-методический журнал «Экологическое образование и просвещение в Томской области»



Единый региональный электронный информационный ресурс – интернет-портал

<http://green.tsu.ru>

Принятие нормативных правовых актов Томской области, направленных на совершенствование отношений в сфере экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры

Государственная поддержка организаций, общественных объединений, осуществляющих деятельность в сфере экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры – 1,2 млн. руб.

Включение мероприятий по осуществлению и развитию экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры в стратегию социально-экономического развития Томской области до 2035 года и государственные программы Томской области

Межрегиональное и международное сотрудничество в сфере экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры

Информирование общественности через единый электронный информационный ресурс и единый региональный печатный орган



Распространение и пропаганда экологических знаний, информации (включая социальную рекламу) о состоянии окружающей среды, природных ресурсов и экологической безопасности через средства массовой информации

777
экологических изданий



Эколого-просветительская деятельность организаций различных форм собственности (экологические акции, конкурсы, фестивали, выставки, уроки экологической грамотности, презентации внедренных экологических достижений)

350 тыс. чел.
вовлечены в природоохранную деятельность



Организация и проведение научно-практических конференций, лекториев, семинаров и форумов по проблемам экологии, охраны окружающей среды, рационального природопользования, экологической безопасности, экологического образования и просвещения

1430
муниципальных мероприятий





ЭКОЛОГИЯ

Мероприятия в области экологического просвещения населения Томской области

Региональный проект «Томская область – мой чистый дом»

300 чел.

Первый в Томске танцевальный флешмоб в поддержку чистого города

10 тыс. чел.

Масштабные ЭКОакции по утилизации батареек и пластика



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
МОЙ ЧИСТЫЙ ДОМ

ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ ТКО
8 800 350 04 77
(звонок бесплатный)

*Проснулся утром –
убери свою планету* © Антуан де Сент-Экзюпери



tomsobl.chistiy.dom



Томская область
Мой чистый дом

Цель проекта:
формирование культуры общения с бытовыми отходами у жителей Томской области всех возрастных групп



**ДАЖЕ САМЫЙ
МАЛЕНЬКИЙ
ВКЛАД ВАЖЕН**



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
МОЙ ЧИСТЫЙ ДОМ



tomsobl.chistiy.dom

Томская область
Мой чистый дом



ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ ТКО
8 800 350 04 77
(звонок бесплатный)

**УБИРАТЬ
МУСОР - ЭТО
ПРОСТО**



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
МОЙ ЧИСТЫЙ ДОМ



tomsobl.chistiy.dom

Томская область
Мой чистый дом



ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ ТКО
8 800 350 04 77
(звонок бесплатный)

**ДАЖЕ
ДЕТЯМ ЭТО
НЕ СЛОЖНО**



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
МОЙ ЧИСТЫЙ ДОМ



tomsobl.chistiy.dom

Томская область
Мой чистый дом



ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ ТКО
8 800 350 04 77
(звонок бесплатный)

**ВРЕМЯ
НАВЕСТИ
ПОРЯДОК**

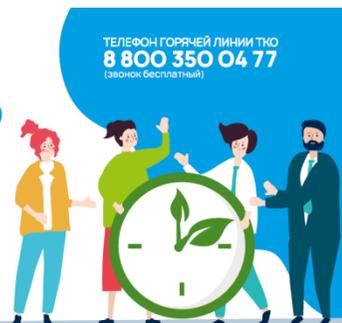


ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
МОЙ ЧИСТЫЙ ДОМ



tomsobl.chistiy.dom

Томская область
Мой чистый дом



ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ ТКО
8 800 350 04 77
(звонок бесплатный)





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ:
ЭКОЛОГИЯ

Мероприятия в области экологического просвещения населения Томской области



Практические природоохранные акции

ЕЖЕГОДНЫЕ АКЦИИ:

- «Городским рекам – чистые берега»
- «Чистая тропа»
- субботники, посвященные Всемирному дню окружающей среды (5 июня)
- «Зеленая весна» , «Зеленая Россия»
- Чемпионат по спортивному сбору мусора, «Чистые игры»
- «Лес победы»
- «Всемирный день посадки леса»: уход и восстановление припоселковых кедровников





Государственные учреждения, в ведении которых находятся особо охраняемые природные территории регионального значения, организации дополнительного образования осуществляют эколого-просветительскую деятельность

20

Экологических троп

Самые популярные маршруты:

- Маршрут на Особо охраняемые природные территории «Коларовские водно-болотные угодья»
- Маршрут по берегу реки Томи к обнажению «Синий Утес»
- Маршрут на Особо охраняемые природные территории областного значения «Береговой склон реки Томь»
- Маршрут вдоль реки Тугояковки в районе села Вершинино до памятника природы «Звездный ключ»
- Городская программа экологического образования и воспитания школьников «Экополюс» – 1000 человек





ЦЕЛИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- ↑ 1. Увеличение на 15% числа посещений организаций культуры
- ↑ 2. Увеличение числа обращений к цифровым ресурсам в сфере культуры в 5 раз



ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ, ВХОДЯЩИЕ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Культурная среда

Создание, реконструкция и капитальный ремонт клубов

Создание модельных муниципальных библиотек

Приобретение передвижных культурных центров

Творческие люди

Повышение квалификации творческих и управленческих кадров на базе Центров компетенций

Конкурс на получение грантов НКО

Цифровая культура

Увеличение количества онлайн-трансляций мероприятий, создание виртуальных концертных залов, увеличение количества экспозиций и выставочных проектов, оснащенных цифровыми гидами





КУЛЬТУРА

Экологическое просвещение населения библиотеками, музеями
и другими учреждениями культуры



Межрегиональный эколого-этнографический фестиваль «ЭкоЭтно»



ЦЕЛЬ ФЕСТИВАЛЯ – формирование экологической культуры, позитивного экологического мышления, межнациональной толерантности

ПЛОЩАДКИ ФЕСТИВАЛЯ:

- «Этномир»,
- «Музейная»,
- «Город мастеров»,
- «Разделяй и используй»,
- «Экология души и тела»,
- «Знаю.Умею.Сохраняю»
- и другие



Ежегодно более 3000 участников





Проблемы

в реализации системы экологического образования, просвещения и формирования экологической культуры

- **Заканчивается срок реализации Стратегии развития непрерывного экологического образования и просвещения населения Томской области на 2011—2020 годы**
- **Отсутствует утвержденный закон «Об экологическом образовании, просвещении и формировании экологической культуры в Томской области»**
- **Отсутствует взаимодействие между субъектами Российской Федерации в области непрерывного экологического образования и просвещения населения**
- **Отсутствует единая межведомственная цифровая платформа непрерывного экологического образования и просвещения населения**





Система непрерывного экологического образования и просвещения в Томской области

