

Ассоциация региональных администраций
стран региона Северо-Восточной Азии
(АРАССВА – NEAR)

Отчет подкомиссии по экологии за 2020 г.



Префектура Тояма (Япония)

(Март 2021 г.)

Оглавление

I	Деятельность подкомиссии по экологии в 2020 г.	1
	(1) Предложенные проекты.....	1
	(2) Участники проектов	2
	(3) Реализация отдельно по каждому проекту	3
II	Отдельные проекты на 2021 г.....	8
	(1) Предложенные проекты	8
	(2) Содержание каждого проекта.....	9
	(3) Результаты опроса на предмет участия в проектах	18
III	Результаты опроса на предмет выбора координатора на следующий срок ..	19
IV	План деятельности подкомиссии по экологии на 2021 г.	19

I Деятельность подкомиссии по экологии в 2020 г.

(1) Предложенные проекты

Название проекта	Администрация, предложившая проект	Примечание
Экологический симпозиум для школьников региона СВА	Префектура Тояма	Отменен
Программа экологического образования и просвещения по вопросам контроля за источниками возникновения отходов искусственного происхождения	Префектура Тояма	
Выставка экологических плакатов региона СВА	Чхунчхон-Намдо	Отменен
Изучение живых организмов на побережье	Префектура Тояма	
Программа экологического образования молодежи с точки зрения концепции «Голубого углерода» (Blue Carbon) с использованием моллюсков	Чхунчхон-Намдо	Отменен
Экологический фотоконкурс "Экоселфи - селфи с пользой"	Томская область	

- Проекты «Экологический симпозиум для школьников региона СВА», «Выставка экологических плакатов региона СВА», «Программа экологического образования молодежи с точки зрения концепции «Голубого углерода» (Blue Carbon) с использованием моллюсков» были отменены, чтобы предотвратить распространение новой коронавирусной инфекции.

(2) Участники проектов

◎- администрация, предложившая проект, ○ - администрация, принявшая участие в проекте, △ администрация, которая планировала принять участие в отмененном проекте.

Проект Администрации*1		Детский симпозиум	Программа эко. образования*2	Выставка плакатов	Морские организмы	Голубой углерод	Фото-конкурс
КНР	Шаньси	△	—	—	—	—	—
	<u>Ляонин</u>	△	—	—	—	—	—
Япония	Ямагата	—	○ S	—	—	—	—
	Тояма	◎	◎	△	◎	△	○
	Исикава	—	○ S	—	○	—	—
	Фукуи	—	○ S	—	○	—	—
	Киото	—	○ S	—	—	—	—
	Тоттори	—	○ S	—	○	—	—
	Симанэ	—	○ S	—	—	—	—
	<u>Ямагучи</u>	—	○ S	—	—	—	—
	<u>Сага</u>	—	○ S	—	—	—	—
	<u>Нагасаки</u>	—	○ S	—	—	—	—
Корея	Канвон-до	△	○ S	△	—	—	—
	Чхунчхон-Намдо	△	—	◎	—	◎	—
	Кенсан-Намдо	△	○ S	—	—	—	—
Россия	Приморский край	△	○ S	△	○	△	○
	Хабаровский край	△	—	△	—	△	○
	Иркутская область	△	—	△	—	—	◎
	Томская область	—	—	—	—	—	○
	Кемеровская область	—	—	—	—	—	○
Кол-во региональных администраций - участников		9 регион. адм. из 4-х стран	13 регион. адм. из 3-х стран	6 регион. адм. из 3-х стран	5 регион. адм. из 2-х стран	4 регион. адм. из 3-х стран	6 регион. адм. из 2-х стран

*1 Примечание 1: Подчеркнутые регионы – не члены АРАССВА.

*2 Примечание 2: ○S отмечены регионы, которые проводили изучение отходов на побережье, но не проводили мастер-классы по изготовлению поделок из мусора.

(3) Реализация отдельно по каждому проекту

Программа экологического образования и просвещения по вопросам контроля за источниками возникновения отходов искусственного происхождения.

1. Цель:

Дополнительно к изучению отходов искусственного происхождения проводить экологическое образование в области контроля за источниками возникновения мусора в том числе и те мероприятия, которые уже проводятся региональными администрациями, обращенными к Японскому морю. Проводить с целью того, чтобы молодежь и взрослое население больше узнало о проблеме мусора, который попадает на побережье с верховий рек и формировать у него сознание того, что «Сохранение чистоты морей – воспитание нравственной культуры человека».

2. Содержание:

С привлечением школьников, а также взрослого населения проводятся изучения отходов на побережье и лекции по теме борьбы с отходами. Помимо этого, в тех регионах, где это возможно, проводятся мастер-классы по изготовлению поделок из морского и бытового мусора.

1) Изучение отходов искусственного происхождения

(1) Время: июнь – ноябрь 2020 года (как правило в осенний период)

(2) Место: морское или речное побережье региональной администрации (за исключением рек, которые не имеют выхода к морю)

(3) Метод:

- Каждая региональная администрация проводит изучение отходов на побережье совместно со школьниками и общественными организациями.
- Вместе с изучением проводится эколого-образовательная программа о сокращении источников возникновения мусора. (Регионы, не имеющие выхода к морю, проводят уборку территории и эколого-образовательную программу).
- Результаты обрабатываются в префектуре Тояма (Центр экологического сотрудничества (NPEC)).
- С 2018 года в содержание изучения добавлен пункт о микропластике (пластик размером менее 5 мм), исследования проводятся упрощенным способом.

(4) Участники

13 региональных администраций из 3-х стран:

Япония: префектуры Ямагата, Тояма, Исикава, Фукуи, Киото, Тоттори, Симанэ, Ямагучи, Сага, Нагасаки;

Корея: Канвондо, Кёнсан-Намдо;

Россия: Приморский край.

(5) Годовой план:

май, июль: объявление набора участников, рассылка методических рекомендаций, формы для заполнения и пр.;

с мая: подготовка и проведение изучения.

(6) Прочее:



Изучение отходов (префектура Тояма)

2) Мастер-класс по изготовлению поделок из морского мусора

- (1) Время: в течение года
- (2) Место: в каждой региональной администрации
- (3) Метод: Проводится совместно с общественными организациями и школьниками начальных, средних и старших классов. Методическое пособие, выпущенное префектурой Тояма, поможет в организации мероприятия.
- (4) Участники:
Префектура Тояма
- (5) Годовой план:
май, июль: объявление набора участников, рассылка методических рекомендаций, формы для заполнения и пр.;
с мая: подготовка и проведение изучения.
- (6) Прочее:



Мастер-классы по изготовлению поделок (префектура Тояма)

Изучение живых организмов на побережье

1. Цель:

С целью охраны биоразнообразия живых организмов региона СВА, собрать данные о живых организмах, обитающих в разных районах, изучить место обитания живого индикатора. Посредством такой работы повысить интерес молодежи и взрослого населения к морским живым организмам, и повысить сознание необходимости охраны окружающей среды и биоразнообразия морских организмов.

2. Содержание:

1) Время:

Июль – сентябрь 2020 года

2) Место:

На морском побережье регионов

3) Форма проведения:

- Проводить изучение на основе общей методички, оформленной в Центре экологического сотрудничества.
- Под руководством научно-исследовательских учреждений, общественных организаций или специалистов, которые занимаются морскими живыми организмами, при участии местного населения и молодежи проводится сбор морских организмов. Собранные данные регистрируются: делаются фотоснимки найденных экземпляров и подписываются их названия.
- Уточняется наличие живых индикаторов, которые чувствительно реагируют на глобальное потепление.
- Результаты наблюдений обрабатываются в Центре экологического сотрудничества и публикуются на официальном сайте.

4) Участники

Япония: префектуры Тояма, Исикава, Фукуи, Тоттори;

Россия: Приморский край.

5) Годовой план:

Май – июль: набор участников;

Июль – сентябрь: проведение исследований.

6) Прочее



Проведение изучения (префектура Тояма)

Экологический фотоконкурс "Экоселфи - селфи с пользой"

1. Цель:

Формирование экологической культуры населения посредством привлечения жителей к активной природоохранной деятельности.

2. Содержание:

1) Время:

22 июня – 12 декабря 2020 г.;

2) Место:

г. Томск, Томская область (РФ)

3) Форма проведения:

- (1) В региональных администрациях объявляется набор фотографий на тему охраны окружающей среды.
- (2) Региональные администрации отобранные фотографии отправляют в администрацию Томской области и в Центр экологического сотрудничества.
- (3) Члены жюри в Томской области оценивают работы с точки зрения композиции, оригинальности, экологической значимости и пр. и награждают победителей.
- (4) Дипломы и призы для победителей конкурса отправляются в региональные администрации. Всем участникам – сертификаты в электронном виде.
- (5) Региональные администрации – участницы рассылают дипломы и призы призерам своего региона.
- (6) Лучшие работы размещены в соцсетях Томской области.

4) Участники:

6 региональных администраций из 2-х стран

Япония: префектура Тояма;

Россия: Приморский край, Хабаровский край, Томская область, Иркутская область, Кемеровская область.

Общее количество работ: 115 шт. (на 23 ноября 2020 г.)

Среди них:

- «Эко дело» 39 шт;
- «Источник жизни» 54 шт;
- «Экопривычки» 22 шт.

5) Годовой план:

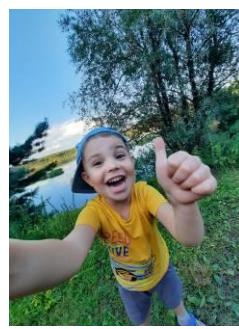
22 июня – 1 ноября: набор фотографий в регионах и отправка в Томскую область;

Ноябрь: оценка работ;

Декабрь: отправка призов, дипломов; размещение фотографий в соцсетях.

6) Прочее

Ссылка на официальную группу ОГБУ «Облкомприрода» в социальной сети ВКонтакте https://vk.com/album-126197212_275617592



Фотографии участников из соцсетей

II Отдельные проекты на 2021 год

(1) Предложенные проекты

Название проекта	Администрация, предложившая проект
Экологический симпозиум для школьников региона СВА	Префектура Тояма
Программа экологического образования и просвещения по вопросам контроля за источниками возникновения отходов искусственного происхождения на побережье	Префектура Тояма
Выставка экологических плакатов региона СВА	Провинция Чхунчхон-Намдо
Изучение живых организмов на побережье	Префектура Тояма
Программа экологического образования молодежи с точки зрения концепции «Голубого углерода» (Blue Carbon) с использованием моллюсков	Провинция Чхунчхон-Намдо
Экологический фотоконкурс «Экоселфи – селфи с пользой»	Томская область

(2) Содержание каждого проекта

Экологический симпозиум для школьников региона СВА

1. Цель

Симпозиум проводится для школьников средних и старших классов региона СВА. Посредством различных мероприятий (лекции, обмен мнениями об экологических проблемах и целях устойчивого развития (SDGs - Sustainable Development Goals), практические работы, общение со сверстниками из других стран) способствовать взаимопониманию и дружбе между школьниками из разных стран, а также воспитывать молодые кадры, которые будут заниматься решением экологических проблем с глобальной точки зрения, чтобы создать общество устойчивого развития.

2. Содержание

(1) Время: август 2021 года

(2) Место: префектура Тояма (проект)

(3) Способ проведения:

- Проводится ежегодно по очереди в региональных администрациях Японии, Китая, Кореи и России.
- Администрация, выступающая организатором, определяет содержание симпозиума.
- Проводятся лекции на тему экологических проблем и целей устойчивого развития (SDGs - Sustainable Development Goals), обмен информацией, практические работы по охране окружающей среды.

(4) Годовой план:

май – набор участников

август – проведение симпозиума

(5) Ожидаемые результаты

- Будут воспитываться молодые кадры, которые будут понимать необходимость создания общества устойчивого развития и будут заниматься решением экологических проблем с глобальной точки зрения.
- Посредством совместных мероприятий, зародится чувство солидарности для дальнейшей работы в области охраны окружающей среды и будет создана международная сеть взаимодействия.

(6) Прочее

В зависимости от масштабов распространения коронавируса в регионе Северо-Восточной Азии, есть вероятность того, что симпозиум может быть отменен.

3. Требования к региональным администрациям

(1) Содержание требования

Администрация-участник проводит набор участников и направляет делегацию.

(2) Вопросы финансирования

а) Финансовые расходы:

Есть

б) Содержание расходов

Транспортные расходы до места проведения симпозиума.

Расходы на проживание участников во время симпозиума, проведение программы несет на себе администрация-организатор.

(3) Приглашаются к участию

Все региональные администрации члены АРАССВА.

Программа экологического образования и просвещения по вопросам контроля за источниками возникновения отходов искусственного происхождения на побережье

1. Цель:

Дополнительно к изучению отходов искусственного происхождения проводить экологическое образование в области контроля за источниками возникновения мусора в том числе и те мероприятия, которые уже проводятся региональными администрациями, обращенными к Японскому морю. Проводить с целью того, чтобы молодежь и взрослое население больше узнало о проблеме мусора, который попадает на побережье с верховий рек и формировать у него сознание того, что «Сохранение чистоты морей – воспитание нравственной культуры человека». Тем самым побуждать к тому, чтобы в повседневной жизни вошло в привычку сокращение объема выбрасываемого мусора.

2. Содержание:

С привлечением школьников, а также взрослого населения проводятся изучения отходов на побережье и лекции по теме борьбы с отходами. Помимо этого, в тех регионах, где это возможно, проводятся мастер-классы по изготовлению поделок из морского и бытового мусора.

1) Изучение отходов искусственного происхождения

(1) Время: осень 2021 года

(2) Место: морское или речное побережье региональной администрации (за исключением рек, которые не имеют выхода к морю)

(3) Метод:

Каждая региональная администрация проводит изучение отходов на побережье и эколого-образовательную программу совместно со школьниками и общественными организациями. (Регионы, не имеющие выхода к морю, проводят уборку территории и эколого-образовательную программу.).

Результаты обрабатываются в префектуре Тояма (Центр экологического сотрудничества (NPEC)).

(4) Годовой план:

май – объявление набора участников

сентябрь – ноябрь – проведение изучения

декабрь – отправка отчета в NPEC

2) Мастер-класс по изготовлению поделок из морского мусора

(1) Время: в течение года

(2) Место: в каждой региональной администрации

(3) Метод: Проводится совместно с общественными организациями и школьниками начальных, средних и старших классов. Методическое пособие, выпущенное префектурой Тояма, поможет в организации мероприятия.

(4) Годовой план:

май – набор участников

июль – ноябрь – проведение мастер-классов

декабрь – отправка отчета в NPEC

3) Ожидаемые результаты

Повысится осведомленность населения о проблемах охраны окружающей среды, будет формироваться сознание того, что «Сохранение чистоты морей – воспитание нравственной культуры человека»

3. Требование к администрации

1) Содержание требования:

Изучение отходов искусственного происхождения

- Выбрать побережье.
- Обеспечить общественной организацией, которая будет проводить изучение отходов и обучение (лекции).
- Провести инструктаж общественной организации, которая будет проводить изучение отходов и обучение, провести изучение и лекцию с участниками.
- Результаты работы переправить в префектуру Тояма

Мастер-класс по изготовлению поделок из мусора

- Спланировать мероприятие, наладить связь с заинтересованными организациями, набрать участников.
- Приготовить инструменты, материал для изготовления поделок, в том числе отходы с побережья.
- Провести мероприятие при поддержке местных жителей, результаты обработать и приготовить отчет.

2) Вопросы финансирования

а) Финансовые расходы есть / нет:

Есть

б) Содержание расходов:

Изучение отходов искусственного происхождения

Необходимыми расходами обеспечивает региональная администрация. Но рассматривается вопрос оплаты части расходов (на закупку необходимого материала: рулетки, весы, горючее для транспорта, проявление фотографий) администрацией префектуры Тояма Центр экологического сотрудничества в регионе Японского моря (NPEC).

Мастер-класс по изготовлению поделок из мусора

Необходимые расходы несет каждая региональная администрация.

3) Приглашаются к участию:

Китай: Ляонин, Хубэй, Шаньдун, Цзянсу;

Япония: Хоккайдо, Аомори, Акита, Ямагата, Ниигата, Исикава, Фукуи, Киото, Хёго, Тоттори, Симанэ, Ямагучи, Фукуока, Сага, Нагасаки;

Корея: Канвондо, Чхунчхон-Намдо, Кёнсан-Намдо;

Россия: Приморский край, Хабаровский край, Сахалинская область.

- ❖ К участию в изучении отходов искусственного происхождения также приглашаются все региональные администрации, расположенные на морском побережье региона СВА, которые не являются членами АРАССВА.

Выставка экоплакатов региона СВА

1. Цель:

Объявить набор плакатов по теме «Охрана окружающей среды» среди детей, в руках которых будущее нашего региона СВА, провести выставку работ победителей и, тем самым, предоставить возможность жителям региона СВА углубить сознание необходимости охраны окружающей среды.

2. Содержание:

- 1) Время: начало июня 2021 года
- 2) Место: провинция Чхунчхон-Намдо (Корея)
- 3) Форма проведения:
 - В каждом регионе набираются и оцениваются работы школьников (начальных, средних классов).
 - Администрация каждого региона отправляет работы победителей организатору – в провинцию Чхунчхон-Намдо.
 - Организатор проводит выставку работ всех регионов, осуществляет просветительскую деятельность
- 4) План на год:

Март – май: Набор работ, отправка организатору.
Июнь: Проведение выставки плакатов (Общее кол-во плакатов не более 30)
Август: Размещение результатов выставки и изображения плакатов на сайте.
Сентябрь - октябрь: Возвращение работ.
- 5) Ожидаемые результаты:

Повышение осведомленности граждан по теме охраны окружающей среды в регионе СВА.

3. Требования к региональным администрациям:

- (1) Содержание требования
 - Администрации-участнице провести набор работ в своем регионе, оценить и отобрать лучшие работы.
 - Работы победителей (не более 4 шт., указав название работы, имя автора и сообщение от автора работы) переправить по почте в администрацию-организатору.

Если возникают сложности при отправке работ 2021 года, то можно отправить плакаты 2020 года.

 - Также отправьте организатору работы в электронном виде и укажите, нужно ли вернуть ваши работы по почте или нет.

Администрации-организатору следует:

- Направить сообщение о проведении выставки, просьбу о пересылке работ победителей.
- Провести набор и оценку работ в своем регионе.
- Организовать выставку из работ, полученных из других регионов, провести просветительскую работу.
- Вернуть по необходимости работы участникам.

(2) Вопросы финансирования

а) Финансовые расходы:

Есть

б) Содержание расходов

- Расходы на набор и оценку работ в своем регионе.
- Почтовые расходы за пересылку работ организатору.

Администрация – организатор несет расходы за

- набор и оценку работ в своем регионе;
- пиар о проведении выставки;
- проведение выставки;
- пересылку работ участникам.

(3) Приглашаются к участию

Все региональные администрации члены АРАССВА.

Изучение живых организмов на побережье

1. Цель:

С целью охраны биоразнообразия живых организмов региона СВА, собрать данные о живых организмах, обитающих в разных районах, изучить место обитания живого индикатора. Посредством такой работы повысить интерес молодежи и взрослого населения к морским живым организмам, и повысить сознание необходимости охраны окружающей среды и биоразнообразия морских организмов.

2. Содержание:

- 1) Время: один раз в год
- 2) Место: на морском побережье региона (желательно выбирать каменистые побережья, где много живых организмов)
- 3) Форма проведения:
 - Проводить изучение на основе общей методички, оформленной в Центре экологического сотрудничества.
 - Под руководством научно-исследовательских учреждений, общественных организаций или специалистов, которые занимаются морскими живыми организмами, при участии местного населения и молодежи проводится сбор морских организмов. Собранные данные регистрируются: делаются фотоснимки найденных экземпляров и подписываются их названия.
 - Уточняется наличие живых индикаторов, которые чувствительно реагируют на глобальное потепление и т.д.
 - Результаты наблюдений обрабатываются в Центре экологического сотрудничества и публикуются на официальном сайте.
- 4) Годовой план :
 - Июнь – июль: набор участников;
 - Июль – август: проведение исследований;
 - Ноябрь: отправка результатов исследований в префектуру Тояма.
- 5) Ожидаемые результаты:
 - Возможность охватить в регионе СВА распространение морских организмов, обитающих на побережье.
 - Возможность охватить пределы обитания живых индикаторов.
 - Повысить сознание необходимости охраны морской среды и разнообразия морских организмов.

3. Требования к региональным администрациям:

- (1) Содержание требования
 - Определиться с научно-исследовательским учреждением, общественной организацией или специалистами, которые будут курировать работу.
 - Обеспечить проведение изучения, получить результаты изучения.
- (2) Вопросы финансирования
Финансовые расходы:
Нет (проводить так, чтобы не возникали расходы)
- (3) Приглашаются к участию
Все региональные администрации – члены АРАССВА, которые обращены к морю.

Программа экологического образования молодежи с точки зрения концепции «Голубого углерода» (Blue Carbon) с использованием моллюсков

1. Цель:

Через опыт экологической работы на побережье, дать возможность молодежи осознать ценность голубого углерода прибрежных морских экосистем, важность охраны этих экосистем. А также развить экологическое образование.

2. Содержание:

1) Время: Июнь-декабрь 2021 г.
(около 7 месяцев);



Выпуск (слева) и сбор (справа) моллюсков

2) Место: На побережье моря, реки или озера региона;

3) Форма проведения:

1. Выпустить в море молодых устриц и других моллюсков, собрать после того, когда они станут взрослыми особями. Пронаблюдать рост моллюсков и провести замер (один раз, когда выпустили; один раз, во время роста, один раз, когда выловили).
2. Изучить процесс накопления углерода в моллюсках во время их роста.



Лекция «Очистительные функции устриц»

Примеры:

- Изучить очистные функции моллюсков.
- Приготовить блюда из собранных моллюсков.



Блюда из выловленных моллюсков

Изучение цикла углерода
(Выращивание (производство)
→ Сбор (промысел) →
Употребление в пищу
(потребление))



Кухонные кучи. Склад голубого углерода.

- Экскурсия в музей кухонных куч из моллюсков.
(С помощью кухонных куч, углубить понятие концепции голубого углерода.)

- Оформить доклад о голубом углероде и распространить.

3. Отчитаться о результатах

4) Годовой план

Региональная администрация, в соответствии с условиями своего региона, проводит выпуск молоди, выращивает ее, проводит исследование накопления углерода, проводит экологические уроки и т. д.

В случае если будет проводиться выпуск молоди, то работа проходит по следующему плану:

До июля начать выпуск молоди;

До ноября исследовать рост моллюсков, провести лекцию о процессе накопления ими углерода;

В декабре отправить отчет.

5) Ожидаемые результаты:

- Углубление понимания проблем изменения климата и охраны морских акваторий.
- Понимание концепции голубого углерода, активное использование этой темы при экологическом образовании.
- Анализ состава моллюсков. Использование данных в качестве базового материала при составлении плана политики сокращения выбросов углекислого газа на следующий срок (в провинции Чхунчхон-Намдо). (Если получится использовать данные, то это послужит примером для других администраций)

3. Требования к региональным администрациям:

1) Содержание требования

- Планирование программы в регионе, налаживание связи с исследовательской организацией по вопросам проведения исследований, набор участников.
- Проведение программы.
- Оформление отчета.

2) Вопросы финансирования

(1) Финансовые расходы:

Есть

(2) Содержание расходов:

Исследование на местах, закупка необходимых материалов

3) Приглашаются к участию:

Региональные администрации члены АРАССВА, которые граничат с морем.

Экологический фотоконкурс "Экоселфи - селфи с пользой"

1. Цель:

Формирование экологической культуры населения посредством привлечения жителей к активной природоохранной деятельности.

2. Содержание:

1) Время: июнь – декабрь 2021 г.;

2) Место: г. Томск, Томская область (РФ)

3) Форма проведения:

(1) В региональных администрациях объявляется набор фотографий на тему охраны окружающей среды.

а) Фотографии на тему охраны окружающей среды:

Фотографии должны отражать работу по охране окружающей среды, в которой принял участие конкурсант. Например: уборка мусора, благоустройство школьного двора, детской площадки, посёлка, особо охраняемой природной территории, посадка деревьев и т.д. А также фотографии на фоне водных объектов.

б) Требования к фотографиям:

- На Конкурс принимаются электронные версии только селфи фотографий в формате JPG, JPEG.
- Работы не должны иметь каких-либо авторских плашек, добавленных рамок и т.д. Не допускается значительная цифровая корректировка изображений. Фото-коллажи и изображения, выполненные с помощью компьютера, не принимаются.

с) Возрастные категории:

- дошкольники
- школьники
- студенты
- взрослые

(2) Региональные администрации отобранные фотографии отправляют в администрацию Томской области и в Центр экологического сотрудничества.

(3) Члены жюри в Томской области оценивают работы с точки зрения композиции, оригинальности, экологической значимости и пр. и награждают победителей.

(4) Дипломы и призы для победителей конкурса отправляются в региональные администрации. Всем участникам – сертификаты в электронном виде.

(5) Региональные администрации-участницы рассылают дипломы и призы призерам своего региона.

(6) Лучшие работы будут размещены в соцсетях Томской области.

4) Годовой план:

Июнь – октябрь: набор фотографий в регионах и отправка в Томскую область;

Ноябрь: оценка работ;

Декабрь: отправка призов, дипломов; размещение фотографий в соцсетях.

5) Ожидаемые результаты:

Активное участие населения в природоохранной деятельности.

(3) Результаты опроса на предмет участия в проектах

(◎)- администрация, предложившая проект,

○- администрация, выразившая желание участвовать в проекте)

проект		Детский симпозиум	Программа эко. образования ^{※2}	Выставка плакатов	Морские организмы	Голубой углерод	Фото-конкурс
Администрации ^{※1}							
КНР	Шаньси	○	—	—	—	—	—
	<u>Ляонин</u>	○	—	—	—	—	—
Япония	Тояма	◎	◎	○	◎	○	○
	Исикава	—	○ S	—	—	—	—
	Фукуи	—	○	—	○	—	—
	Киото	—	○ S	—	—	—	—
	Тоттори	—	○ S	—	○	—	—
	Симанэ	—	○ S	—	—	—	—
	<u>Ямагучи</u>	—	○ S	—	—	—	—
	<u>Сага</u>	—	○ S	—	—	—	—
	<u>Нагасаки</u>	—	○ S	—	—	—	—
Корея	Канвон-до	○	○ S	○	—	—	○
	Чхунчхон-Намдо	○	○ S	◎	—	◎	○
	Кенсан-Намдо	○	○ S	—	—	—	—
Монголия	Баянхонгор	—	—	○	—	—	○
	Восточно-Гобийский аймак	—	—	○	—	—	○
Россия	Приморский край	○	○	○	○	○	○
	Хабаровский край	○	○	○	○	○	○
	Томская область	○	—	○	—	—	◎
	Амурская область	—	—	—	—	—	○
	Сахалинская область	○	○	○	○	—	○
	Кемеровская область	—	—	—	—	—	○
Количество администраций, выразивших желание участвовать		10 регион. адм. из 4-х стран	15 регион. адм. из 3-х стран	9 регион. адм. из 4-х стран	6 регион. адм. из 2-х стран	4 регион. адм. из 3-х стран	11 регион. адм. из 4-х стран

※1 Примечание 1: Подчеркнутые регионы – не члены АРАССВА.

※2 Примечание 2: ○ S отмечены регионы, которые планируют проводить изучение отходов на побережье, но не проводить мастер-классы по изготовлению поделок из мусора.

III Результаты выборов координатора на следующий срок

С июля 2019 года префектура Тояма была координатором подкомиссии по экологии АРАССВА, срок полномочий подходит к концу в июле 2021 года, поэтому был проведен опрос на предмет желания выставить кандидатуру своей администрации на роль координатора на следующий срок. Свою кандидатуру выставила только префектура Тояма.

IV План деятельности подкомиссии по экологии на 2021 год

Дата	Содержание
По мере необходимости	<ul style="list-style-type: none">✧ Обсуждение вопросов реализации отдельного проекта с администрацией, предложившей проект, и с администрациями, которые выразили желание принять участие в проекте.✧ Если достигается взаимное соглашение, то в соответствии с условиями, проект приводится в исполнение.
Сентябрь	<ul style="list-style-type: none">✧ Координатор проводит опрос на предмет реализации отдельных проектов 2021 года и предложений на 2022 год, подводит итоги.
Осенний период	<ul style="list-style-type: none">✧ Проведение 15-го заседания подкомиссии по экологии АРАССВА Повестка:<ul style="list-style-type: none">- выборы координатора на следующий срок;- отчет о реализации отдельных проектов 2021 года;- предложения отдельных проектов 2022 года;- обмен мнениями об экологических мерах, принимаемых в регионах;- прочее.
Зимний период	<ul style="list-style-type: none">✧ Координатор проводит опрос на предмет желания принять участие в отдельных проектах 2022 г., подводит итоги.