



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО «ЭкоСтройРесурс»
М.А.Захаров
06 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении студенческой научно-исследовательской конференции
«Производство отходов – глобальная проблема человечества»
Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019 в
Самарской области

Актуальность проблемы

Одной из глобальных проблем человечества является производство отходов, которое во всем мире нарастает темпами, опережающими их переработку, обезвреживание и утилизацию. Ежегодно в Российской Федерации образуется более 7 миллиардов тонн бытовых, сельскохозяйственных, промышленных и иных видов отходов. Основная часть отходов размещается на полигонах различного типа и многочисленных местах несанкционированного размещения. На захоронение идет до 96,2% отходов, доля утилизированных отходов составляет до 3,8%. Сократить поток отходов на объекты их захоронения можно только одним способом – масштабным и своевременным выделением из твердых бытовых отходов ресурсов, пригодных для вторичного использования. Правительством Российской Федерации от 25 июля 2017 г. №1589 – р было утверждено распоряжение, утверждающее перечень видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается. Соответственно одной из важнейших задач является организация системы сбора и извлечения утильных фракций отходов при обработке (сортировке), с дальнейшей их переработкой.

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения студенческой научно-исследовательской конференции «Производство отходов – глобальная проблема человечества» (далее - конференция) Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019 в Самарской области.

1.2. Учредителями Конкурса является: Региональный оператор по обращению с твердыми и коммунальными отходами ООО «ЭкоСтройРесурс» (далее – региональный оператор), осуществляющий свою деятельность по обращению с ТКО на территории Самарской области

в соответствии с Соглашением, заключенным с Министерством энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 1 января 2019 года, при поддержке сводного регионального оргкомитета по проведению Всероссийского фестиваля энергосбережения #Вместе ярче на территории Самарской области в 2019 году. Учредителями Конкурса формируется Организационный комитет (далее – Оргкомитет).

1.3. В полномочия Оргкомитета входит: разработка программы проведения Конкурса, утверждение его номинаций, критериев оценивания работ, списков и квот победителей и призеров, формирование экспертного жюри, осуществление информационной поддержки мероприятий. Все решения Оргкомитета отражаются в протоколах заседания его членов. Заседания могут проводиться как в очной, так и в заочной (дистанционной) форме.

1.4. Экспертное жюри Конкурса проводит проверку и оценку представленных на Конкурс работ путем заполнения предоставленных Оргкомитетом оценочных таблиц, определяет победителей и призеров Конкурса, оформляет соответствующие протоколы (в бумажной или электронной форме). В случае возникновения спорных ситуаций при определении победителей и призеров Конкурса окончательное решение принимает Оргкомитет

1.5. Информация о конференции размещается на официальном сайте: www.ecostr.ru.

II. Цели и задачи конференции

2.1. Цель конференции:

2.1.1. Максимально вовлечь студентов научно-образовательных центров, образовательных учреждений высшего образования в систему обращения с отходами, для организация экологического воспитания и формирования экологической культуры с целью минимизации количества отходов, направляемых на захоронение.

2.2. Задачи конференции:

2.2.1. Привлечь студентов к научно-исследовательской конференции, решению задач, имеющих практическое значение.

2.2.2. Выявить и поддержать талантливых студентов, проявляющих интерес к исследовательской и проектной деятельности.

2.2.3. Сформировать у студентов принцип исключения захоронения отходов, обладающих ресурсным потенциалом, путем построения системы, направленной на извлечение максимального количества вторичного сырья за счет внедрения раздельного сбора, систем сортировки отходов, создание производств по переработке сырья.

2.2.4. Сформировать среду для научно-исследовательского общения среди молодежи.

III. Сроки и место проведения конференции

3.1. Конференция проводится в 2 этапа:

I тур (заочный): с 01.09.2019 г. по 10.11.2019 г. По итогам I тура (заочного) до **18.11.2019** сформировывается список финалистов, которые будут приглашены на II тур (очный). Итоги I тура размещаются на официальном сайте: www.ecostr.ru.

II тур (очный): 28.11.2019 г.

3.2. Место проведения II (очного) тура конференции: г. Самара, ул. С.- Садовая/ул. Сердобская, 57/8.

IV. Формат участия конференции

4.1. К участию в работе конференции приглашаются участники (от 17 до 26 лет):

4.1.1. Бакалавры (с 1 по 4 курсы), специалисты (с 1 по 5 курсы) и магистранты образовательных организаций высшего образования, заинтересованные проблемами приоритетных направлений государственной политики в области обращения с отходами.

4.2. Конференция предусматривает 2 этапа. **I тур (заочный):** для участия в I туре (заочном) конференции необходимо **в срок до 10 ноября 2019 г. (включительно)** по e-mail: zhugaleva-ek@ecostr.ru предоставить заявку по форме (Приложение 1) и выполненную исследовательскую работу (объемом не более 15 стр.) по форме (Приложение 2), отражающую содержание представленной работы в соответствии с направлениями конференции. (Критерии оценки научно-исследовательской работы I тура представлены в Приложении 3). **II тур (очный)**, подразумевает очное участие (публичное выступление с докладом).

4.3. Файлы необходимо назвать следующим образом:

Заявку на участие в конференции по форме (Приложения 1) необходимо назвать следующим образом: (Фамилия автора, Название файла), пример: **Иванов, Заявка**

Выполненную исследовательскую работу по форме (Приложения 2) необходимо назвать: (Фамилия автора, Название файла), пример: **Иванов, Исследовательская работа**

В теме письма укажите: «Производство отходов – глобальная проблема человечества».

4.4. Конкурсные работы, представленные на конференцию I тура, не рецензируются и не возвращаются. Оценочные протоколы не высылаются.

Контакты координатора конкурса: Жугалева Елена Константиновна (инженер-эколог ООО «ЭкоСтройРесурс»), т. 8 (846) 303-06-41, т. 89171444171, эл. почта: zhugaleva-ek@ecostr.ru

V. Регламент выступления на II туре (очном)

5.1. Представление исследовательской работы осуществляется автором (авторами) в течение 5-7 мин., ответы на вопросы – 3 мин.

5.2. Компьютерная презентация, которой сопровождаются очные выступления, должна состоять из схем, графиков, фотоматериалов, рисунков, отражающих суть работы.

Электронная презентация должна быть выполнена в Microsoft Power Point. Рекомендуемое количество слайдов: 10-12.

5.3. При участии во II туре конференции презентация, в электронном виде предоставляется ответственному организатору конференции в день проведения до ее начала (не позднее чем за 20 минут).

5.4. Экспертный лист оценки II тура (очного) представлен в (Приложении 4).

VI. Тематика Конференции

6.1. В рамках работы конференции запланированы темы:

6.1.1. Модель мусоросортировочного комплекса на территории Самарской области и мероприятия, направленные на максимальное использование ресурсного потенциала отходов.

6.1.2. Эколого-экономическое обоснование рекультивации полигона на территории Самарской области (на примере любого полигона Самарской области).

6.1.3. Альтернативная энергетика на территории Самарской области.

6.2. В рамках II тура (финального) по вышеизложенным темам будут определены победители по следующим номинациям:

6.2.1. Максимальное использование ресурсного потенциала отходов (Дипломы I, II, III степени).

6.2.2. Рекультивация нарушенных земель (Дипломы I, II, III степени).

6.2.3. Альтернативная энергетика на территории Самарской области (Дипломы I, II, III степени).

VII. Руководство Конференцией

7.1. Руководство Конференцией осуществляет оргкомитет.

7.2. Оргкомитет:

7.2.1. Определяет содержание конференции.

7.2.2. Утверждает требования к проведению конференции.

7.2.3. Утверждает состав жюри конференции.

7.2.4. Устанавливает сроки проведения конференции.

7.2.5. Разрабатывает критерии оценки материалов конференции.

7.2.6. Обеспечивает соблюдение прав участников конференции.

7.2.7. Подводит итоги работы конференции и организует церемонию награждения участников конференции.

VIII. Награды конференции

8.1. По итогам II (очного) тура конференции:

8.1.1. Участникам II (очного) тура вручаются дипломы участника Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019 в Самарской области и дипломы участника от ООО «ЭкоСтройРесурс».

8.1.2. Победители награждаются почетными дипломами Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019 в Самарской области I, II, III степени и дипломами «ЭкоСтройРесурс» I, II, III степени.

8.1.3. Победители I, II, III степени награждаются памятными подарками от организаторов конкурса.

8.2. По итогам Конференции лучшие работы, рекомендованные членами жюри, будут опубликованы на сайте www.ecostr.ru

IX. Материальное обеспечение и финансирование конференции

9.1. Материально-техническое и финансовое обеспечение конференции осуществляется за счет средств регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами ООО «ЭкоСтройРесурс».

X. Процедура обжалования результатов конференции

10.1. Претензии к результатам экспертизы и выбора победителей II (очного) этапа конференции принимаются до 01 ноября 2019 и рассматриваются экспертным советом в течение месяца с момента поступления обращения.

10.2. Претензия должна быть направлена на адрес электронной почты: zhugaleva-ek@ecostr.ru в официальном письме от участника, участвующего в конференции, с подписью научного руководителя и указанием электронного адреса, на который может быть выслан ответ на претензию.

Приложение 1

*К Положению о проведении студенческой научно-исследовательской конференции
«Производство отходов – глобальная проблема человечества»
Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019
в Самарской области*

Анкета - Заявка

*(заполняется в электронном виде; заполненную заявку направить
на почту zhugaleva-ek@ecostr.ru)*

Полное наименование профессиональной образовательной организации	
Ф.И.О. участника/участников (полностью)	
Студент/магистрант (курс)	
Ф.И.О. научного руководителя (полностью)	
Должность. Ученая степень. Ученое звание.	
Название работы	
Наименование направления	
Контактный телефон участника	
Адрес электронной почты	

Участники конференции гарантируют наличие авторских прав на присланные работы.

Участники конференции несут ответственность за нарушение авторских прав третьих лиц.

Оргкомитет вправе использовать присланные на конференции работы следующими способами без выплаты авторского вознаграждения:

- использование и обнародование в средствах массовой информации;
- распространение;
- публичная демонстрация, в том числе – размещение в сети Интернет, в печатных изданиях, на телевидении, на информационных стендах, на сувенирной продукции, в промо-роликах фестиваля.

Заполнение и отправка данной заявки подтверждает мое согласие со всеми условиями организации конкурса, которые описаны в Положении и настоящей Заявке.

Требования к содержанию и оформлению исследовательской работы

Научно-исследовательская работа (проект) должна иметь: титульный лист, на котором обязательно указываются: название образовательного учреждения, тема работы, направление, Ф.И.О. автора/авторов, Ф.И.О. руководителя работы (полностью), год выполнения работы; содержание (оглавление): перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц).

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено: введение, где должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, обоснована актуальность работы, наличие теоретических и (или) практических достижений автора работы, заключение, где приводится общий обзор поставленной перед началом исследования проблемы, намечаются дальнейшие перспективы работы, указываются практические рекомендации, вытекающие из данной исследовательской работы; список использованной литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники, обозначенные квадратными скобками с указанием номера источника и через запятую – номера страницы: [5, с. 115]. Количество источников информации должно быть не менее пяти.

Текст работы печатается на одной стороне стандартной страницы белой бумаги формата А - 4. Шрифт – Times New Roman, размер 12 пт, межстрочный интервал 1,5, отступ от левого края – 3 см., от правого, верхнего и нижнего – 2 см. Объем работы не более 15 страниц без учета страниц приложения. Приложение - до 10 страниц. Страницы работы должны быть пронумерованы. Размер абзацного отступа равен 1,5 см. Текст форматируется по ширине. Название работы должно быть четко сформулировано и отражать ее суть.

На конференцию не принимаются работы в случаях, если:

- 1) Содержание представленной работы не соответствует направлениям работы конференции.
- 2) Оформление конкурсных работ не соответствует требованиям Положения 2.
- 3) Реферативные работы, не носящие аналитического/исследовательского/практического характера.

Приложение 3

*К Положению о проведении студенческой научно-исследовательской конференции
«Производство отходов – глобальная проблема человечества»
Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019
в Самарской области*

Критерии оценки научно-исследовательской работы I тура

Показатели	Градация	Баллы
Обоснованность выбранного направления	Обоснована: аргументы целесообразны	2
	Обоснована: целесообразна часть аргументов	1
	Не обоснована: аргументы отсутствуют	0
Качество оформления работы	Оформление полностью соответствует Приложению 2	2
	Оформление частично соответствует Приложению 2	1
	Оформление не соответствует	0
Оригинальность позиции автора – наличие собственной позиции (точки зрения) на полученные результаты	Автор имеет собственную позицию, позиция полностью оригинальна	2
	Автор усовершенствует позицию другого исследователя	1
	Автор придерживается чужой точки зрения	0
Значимость работы для снижения возможного экологического риска в рассматриваемой области	Предлагаются несколько мероприятий	2
	Предлагается одно мероприятие	1
	Мероприятия не предлагаются	0
Практическая значимость исследования	Исследование имеет практическую ценность	2
	Практическая ценность неясна	1
	Исследование не имеет практической ценности	0
Соответствие содержания выводов содержанию цели и задач; оценивание выдвинутой гипотезы/проблеме	Соответствуют полностью	2
	Соответствует частично	1
	Не соответствует	0
Максимальное количество баллов:		12
Итог баллов:		

Эксперт:

Приложение 4

*К Положению о проведении студенческой научно-исследовательской конференции
«Производство отходов – глобальная проблема человечества»
Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2019
в Самарской области*

Экспертный лист оценки II тура (очного)

Показатели	Градация	Баллы
Обоснованность выбранного направления	Обоснована: аргументы целесообразны	2
	Обоснована: целесообразна часть аргументов	1
	Не обоснована: аргументы отсутствуют	0
Оригинальность позиции автора – наличие собственной позиции (точки зрения) на полученные результаты	Автор имеет собственную позицию, позиция полностью оригинальна	2
	Автор усвершенствует позицию другого исследователя	1
	Автор придерживается чужой точки зрения	0
Наглядность (многообразие способов) представления результатов – графики, гистограммы, схемы, фото	Используются всевозможные наглядные способы	2
	Используется часть способов	1
	Способы не используются	0
Значимость работы для снижения возможного экологического риска в рассматриваемой области	Предлагаются несколько мероприятий	2
	Предлагается одно мероприятие	1
	Мероприятия не предлагаются	0
Культура выступления – чтение с листа или рассказ, обращенный к аудитории	Рассказ без обращения к тексту	2
	Рассказ с обращением к тексту	1
	Текст с листа	0
Доступность сообщения о содержании проекта, его целях, задачах, методах и результатах	Доступно без уточняющих вопросов	2
	Доступно с уточняющими вопросами	1
	Недоступно	0
Соблюдение временного регламента сообщения (не более 7 минут)	Соблюден (не превышен)	2
	Превышен без замечания	1
	Превышен с замечаниями	0
Четкость и полнота ответов на дополнительные вопросы по существу сообщения	Все ответы четкие, полные	2
	Некоторые ответы нечеткие	1
	Все ответы нечеткие	0
Владение специальной терминологией по теме проекта	Владеет свободно	2
	Владеет неточно, иногда ошибался	1
	Не владеет	0
Практическая значимость исследования	Исследование имеет практическую ценность	2
	Практическая ценность неясна	1
	Исследование не имеет практической ценности	0
Максимальное количество баллов:		20
Итог баллов:		

Эксперт: