

Просветительская деятельность

В 2022 году Самарский государственный технический университет одним из первых в регионе присоединился к **ассоциации “зеленых” вузов России** (далее - АЗВР) и вносит значительный вклад в развитие сообщества экологически-ориентированных вузов России и обеспечение экологической безопасности урбанизированных территорий. Так, студенческий проект СамГТУ вошел в ТОП-10 вузов-победителей из 122 участников всероссийского конкурса студенческих экопроектов **«Мой зеленый вуз»** АЗВР. Проект посвящен разделному сбору отходов на территории вуза при прогрессирующем уменьшении количества отходов за счет: повторного использования бумаги (двусторонней печати), еженедельных сборов макулатуры, организации своп-шопов и буккроссинга, передачи оставшейся еды в приюты для бездомных животных, расширения партнерских отношений с фирмами-утилизаторами, размещения новых контейнеров для общего сбора бумаги и пластика в кампусе и ряда мероприятий по экологическому просвещению.

Сохраняя статус **Эко-Лидера**, в отчетном 2022 году университет стал призером номинации “Учреждение профессионального образования” регионального экологического конкурса. Экспертами также особо отмечена инициативная работа Экологического клуба СамГТУ “Жизнь” в номинации “Общественность”.

В 2022 году СамГТУ совместно с 50-ью ВУЗами выступил организатором VIII молодежного междууниверситетского фестиваля **«ВузЭкоФест-2022»**. Ключевой темой мероприятия стала «Цикличная экономика: будущее устойчивого развития». Вниманию аудитории были представлены студенческие инициативные проекты, разработки и исследования (в числе участников 30 студентов СамГТУ), посвященные просветительской деятельности в сфере экологии, переработке отходов, высадке зеленых насаждений в прибрежной зоне. В завершении фестиваля активисты университета совместно с представителями регионального оператора «ЭкоСтройРесурс» провели акцию «Сад памяти» по высадке деревьев.

Коллектив **экоклуба «Жизнь» Самарского политеха** неоднократно был признан одним из лучших на крупных мероприятиях, конкурсах, форумах федерального и регионального уровня. Так в 2022 году по итогам Всероссийского конкурса «Лучшая практика студенческого самоуправления в образовательных организациях высшего образования» среди 48 команд был отмечен студенческий проект СамГТУ «Экологическое просвещение», состоящий из информационно-просветительского, проектного и волонтерского блоков и направленный на вовлечение в экологическую работу не только сотрудников и студентов Политеха, но и других жителей Самары.

В 2022 году активисты экологического клуба Политеха прошли аттестацию в министерстве лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области, получив удостоверения общественных инспекторов по охране окружающей среды с правом транслировать экологические принципы вне университета.

В 2022 году более 250 студентов и сотрудников вуза приняли участие в лесовосстановительных мероприятиях и озеленении территории вуза. В университете на постоянной основе организован сбор и передача на переработку

опасных отходов (градусники, ртутные лампы, лабораторные отходы и другие). В 2022 году объем переданных отходов составил более 30 т.

В вузе в отчетном году реализованы эколого-просветительские программы, в которых приняли участие 1014 обучающихся и 25 сотрудников.

Также в 2022 г. получил развитие проект **Волонтерского центра СамГТУ** в области рационального природопользования и воспитания экологически ответственной молодежи. Второй год подряд его активная просветительская деятельность отмечается в движении **#Экоравновесие**, организованном при поддержке газеты «Комсомольская правда» и Отдела водных ресурсов Нижне-Волжского БВУ по Самарской области. Более 100 студентов присоединилось к проекту активистов Политеха **#ЭкоМарафон**, программа которого предполагает ежедневные тематические задания, участие в квестах и интеллектуальных играх, посещение дискуссионного клуба и экологические уроки. Символично в День Волги был организован субботник, во время которого с волжского берега на 6-й просеке политеховцы собрали 5-7 кг мусора, а в рамках эоакции при поддержке министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области убрали еще около 70 кг отходов.

Университетское сообщество СамГТУ проводит экологические акции совместно с крупными промышленными организациями - партнерами СамГТУ ПАО «НК «Роснефть» (Куйбышевским и Новокуйбышевским НПЗ). Так в рыбопитомнике Свято-Богородичного Казанского мужского монастыря в селе Винновка активисты экоклуба выпустили в водоем в общей сложности 56 тысяч мальков рыб, занесенных в Красную книгу Самарской области.

В 2022 году активисты Самарского Политеха поддержали масштабную акцию **«Российская экологическая неделя»** и организовали познавательные уроки в учебных заведениях региона, в том числе в школах №123 Самарской области, №2 г. Нефтегорск, Нефтегорского государственного техникума и рассказали школьникам про экологичный образ жизни, экопривычки, проблемы загрязнения воздуха, воды и вырубки леса, завершив программу фестивалем **«ЭКОТренд – 2022»**.

Для привлечения внимания к проблемам сохранения, восстановления и приумножения лесных богатств в 2022 году в муниципальном районе Борский более 100 активистов экологического клуба СамГТУ посадили 1000 саженцев сосны.

Филиалы СамГТУ также вовлечены в процесс распространения концепции экологической нравственности в обществе. Так в 2022 году Белебеевский филиал организовал акцию **«Пластик, сдавайся!»** по отдельному сбору бытовых отходов, их дальнейшей переработке и созданию экологичных парковых скамеек, в которой приняли участие не только студенты и сотрудники вуза, но и равнодушные жители города, собрав совместными усилиями 54 кг. перспективного сырья. Еще одним значимым событием в Белебее в 2022 году является победа команды студентов в номинации **«Лучший бизнес-проект»** первого городского молодежного конкурса бизнес-проектов **«Думай о будущем»** под руководством наставников – представителей бизнес-среды. Проект предполагает возведение домов с использованием натуральных материалов, которые соответствуют санитарным нормам, без вреда окружающей среде, с внедрением системы **«Умный дом»**.

СамГТУ совместно с общественными, научными организациями и промышленными предприятиями проводит значимые мероприятия экологической направленности, расширяя партнерские связи и освещая актуальные вопросы охраны окружающей среды и рационального природопользования. В 2022 году **Самарский Политех организовал более 20 мероприятий** в рамках устойчивого развития и стал центром притяжения и вовлечения молодежных сообществ и студенческих клубов СамГТУ и других образовательных организаций региона, жителей города, представителей образования, науки и бизнеса, членов общественных организаций и профессиональных сообществ.

№	Мероприятие	Количество участников	Ссылка
1	Встреча с представителем молодежного правительства	50	https://vk.com/wall-202687368_63
2	Сбор и сортировка макулатуры	20	https://vk.com/wall-202687368_71
3	Акция «Час Земли»	30	https://vk.com/wall-202687368_141
4	Отчетное собрание по проектам	15	https://vk.com/eco_samgtu?w=wall-202687368_135
5	Тест-Драйв Института нефтегазовых технологий	100	https://vk.com/wall-202687368_175
6	Лекция, посвященная дню экологических знаний, подготовленная Всероссийской общественной организацией «Делай!»	20	https://vk.com/wall-202687368_249
7	Открытие Всероссийского фестиваля «ВузЭкоФест-2022»	30	https://vk.com/wall-202687368_256
8	Открытая лекция «Система устойчивого развития ВУЗа»	20	https://vk.com/wall-202687368_275
9	Экологический квест «Стань зелененьким»	50	https://vk.com/wall-202687368_291
10	Научный семинар «Циклическая экономика: будущее устойчивого развития»	30	https://vk.com/wall-202687368_304
11	Межвозрастная конференция, посвященная «Дню Земли» - Экология Земли	30	https://vk.com/wall-202687368_326
12	Закрытие Всероссийского фестиваля «ВузЭкоФест-2022»	30	https://vk.com/wall-202687368_339

13	Собрание «Знакомка»	25	https://vk.com/wall-202687368_487
14	Церемония открытия «Точки кипения»	50	https://vk.com/wall-202687368_509
15	Экологические дебаты на темы «Влияние на экосистему заповедников: положительное или отрицательное?» и «Приюты для животных: польза или вред?»	25	https://vk.com/wall-202687368_607
16	Лекторий с региональными экспертами в рамках Российской экологической недели	60	https://vk.com/wall-202687368_646
17	Всероссийский конкурс на лучшую практику студенческого самоуправления в образовательных организациях высшего образования	6	https://vk.com/wall-202687368_739
18	Всероссийский экологический диктант	45	https://vk.com/wall-202687368_759
19	Акция по сбору необходимых средств для животных из приютов «Рука помощи» совместно с «ЭкоСтройРесурс»	20	https://vk.com/wall-202687368_784
20	Собрание с факультетом ФИСПОС СамГТУ и колледжем СамГТУ	156	https://vk.com/wall-202687368_815
21	Отчетное проектное собрание	50	https://vk.com/wall-202687368_831

Повышение уровня экологической культуры и грамотности регионального сообщества **за пределами Университета** в 2022 году осуществлялось в рамках следующих мероприятий:

№	Мероприятие	Количество участников	Ссылка
1	SwapShop и мастер-классы от молодежных министров охраны окружающей среды и экономики в Strelka Hall	70	https://vk.com/wall-202687368_67
2	Сбор вторсырья совместно со Вторсырье на благотворительность	10	https://vk.com/eco_samgtu?w=wall-202687368_69
3	SwapShop при поддержке Общественного центра Сбера и «Вторсырье на благотворительность»	50	https://vk.com/wall-202687368_123

4	Всероссийский марафон «ЭКОПОКОЛЕНИЕ.РЭО»	10	https://vk.com/eco_samgtu?w=wall-202687368_205
5	Посещение приюта для животных «Бездомные друзья»	20	https://vk.com/wall-202687368_338
6	SwapShop при поддержке Общественного центра Сбера и «Вторсырье на благотворительность»	10	https://vk.com/wall-202687368_366
7	Мероприятие, посвященное Дню эколога в летнем театре Струковского Сада	15	https://vk.com/wall-202687368_391
8	Экологические урок и квиз в частной школе «Эврика» под контролем Российского экологического общества	10	https://vk.com/wall-202687368_395
9	Семинар «Диалог на равных» с руководителем регионального комплекса особо охраняемой природной территории в Ботаническом саду	10	https://vk.com/wall-202687368_411
10	Всероссийский форум-фестиваль «Арктика. Лед тронулся» в Республике Коми, г. Усинск	500	https://vk.com/wall-202687368_413
11	Студенческий фестиваль «Мой способ быть лучше?» на площади Куйбышева	650	https://vk.com/wall-202687368_568
12	Экологический урок в школе №123 «Жить экологично в мегаполисе»	25	https://vk.com/wall-202687368_640
13	Семинар на базе Нефтегорского государственного техникума	50	https://vk.com/wall-202687368_649
14	Экологический фестиваль «ЭКОТренд-2022» в школе № 2 г. Нефтегорск	70	https://vk.com/wall-202687368_649
15	Всероссийский студенческий фестиваль «Твой Ход – 2022» в Нижнем Новгороде	130	https://vk.com/wall-202687368_670
16	Всероссийский фестиваль «Наука 0+» в Чувашском государственном университете	200	https://vk.com/wall-202687368_705
17	SwapShop и мастер-классы совместно с «Общественным центром Сбера» и «Вторсырье на благотворительность»	80	https://vk.com/wall-202687368_765
18	Круглый стол, организованный медиагруппой «Комсомольская	15	https://vk.com/wall-202687368_783

	правда»		
19	Собрание экологического актива в Общественном центре Сбера	35	https://vk.com/wall-202687368_787
20	XXI форум добровольцев Самарской области	150	https://vk.com/wall-202687368_804
21	Экологический урок в школе №22	34	https://vk.com/wall-202687368_818
22	Акция, посвященная экологичным новогодним игрушкам	15	https://vk.com/wall-202687368_830

В 2022 году благодарственными письмами было отмечено плодотворное сотрудничество активистов Политеха с Думой городского округа Самара по реализации молодежной политики и большой вклад в воспитание молодежи.

Поддерживая статус лидера устойчивого развития, а также возможность интернационализации деятельности и расширения партнерских связей, СамГТУ стремится с каждым годом усиливать позиции занимаемые в авторитетных рейтинговых изданиях. Так, в 2022 году Самарский Политех в мировом рейтинге **UI GreenMetric World University Rankings** улучшил свою позицию на 4 пункта по сравнению с результатами прошлого года и занял 573 место среди 1050 учебных заведений из 85 стран, соответственно 20 место среди вузов РФ (+5 позиций) – по сравнению с данными 2021 года. В международном рейтинге **Times Higher Education Impact Rankings** в 2022 г. СамГТУ занял 601–800 место среди 1406 университетов мира из 106 стран.