

Политика Зеленого Университета УО «Алматы Менеджмент Университет»

Цель документа

Настоящая Политика разработана в соответствии с принципами SDG (ЦУР) и ESG и определяет приоритеты Зеленой политики УО «Алматы Менеджмент Университет» (далее – университет).

Область применения документа

Действие настоящей Политики распространяется на работников Университета, занимающихся концепцией зеленого университета в рамках своих полномочий

Ссылки

Настоящая Политика разработана в соответствии с:

- Целями устойчивого развития ООН;
- Повесткой дня в области устойчивого развития ООН;
- Принципами Environmental, Social and Governance (Экологическое, социальное и корпоративное управление);
- Законом Республики Казахстан от 27 июля 2007 года № 319-III «Об образовании»;
- Уставом УО «Алматы Менеджмент Университет»;

В случае, если нормы настоящей Политики противоречат (обновленным) нормам законодательства либо международным стандартам при условии их применимости, такие нормы законодательства и/или международных стандартов являются превалирующими.

Термины и сокращения

Цели устойчивого развития (ЦУР) – всеобщий призыв к действиям по искоренению нищеты, обеспечению защиты нашей планеты, повышению качества жизни и улучшению перспектив для всех людей во всем мире. 17 ЦУР, разработанные Генеральной ассамблеей ООН.

Устойчивый закуп – это процесс приобретения товаров, работ и услуг, который учитывает не только стоимость и качество, но и их экологическое, социальное и экономическое воздействие

В рамках Политики «Зеленого Университета» AlmaU внедряет аспекты устойчивого развития в образовательный процесс, профессиональную подготовку, деятельность кампуса и повышение вовлеченности студентов. В первую очередь,

это создание и развитие «зелёной» инфраструктуры, создание и поддержка экостартапов, содействие инициативам студентов и сотрудников в проектах по охране окружающей среды и многое другое.

Университет понимает, что создание и поддержание проекта «зеленого университета» — это долгосрочное планирование, постоянное развитие стратегии и работа над улучшением результатов. Начинать можно с малого – повышение экологичности кампуса и «озеленение» рабочих процессов в офисах.

Цели политики

- Обеспечение ответственного расходования финансовых средств Университета
- Минимизация экологического следа закупаемой продукции и услуг.
- Поддержка локальных производителей и малого бизнеса.
- Снижение количества отходов и выбросов углерода.
- Уменьшение потребления невозобновляемых ресурсов.

Одним из важнейших пунктов политики «Зеленого Университета» является концепция «Зеленого Офиса»:

- **«Зеленый офис»** – это внутренняя экологическая политика, которая учит бережно относиться к природным ресурсам, снизив своими действиями экологический след от функционирования офисных помещений.

В основе организации «зеленого офиса» лежат основные принципы минимизации отходов университета при рациональном и бережном отношении к ресурсам окружающей среды. Внедрение принципов «зеленого офиса» способствует сокращению расходов, улучшению экологической ситуации и воспитанию у студентов и сотрудников экологически ответственного поведения, что в будущем ведет к созданию более устойчивого и энергоэффективного общества.

«Зеленый Университет» базируется на базовых политиках AlmaU:

Устойчивая продовольственная политика

Политика устойчивого развития

Политика устойчивого финансирования

Политика равенства, разнообразия и инклюзивности УО «Алматы Менеджмент Университет»

Политика против курения

Кодекс корпоративной этики

Положение Центра устойчивого развития

Студенческая организация SDG Legion

Основные направления Политики зеленого университета:

• Инфраструктура

AlmaU активно развивает экологическую инфраструктуру: общая площадь, покрытая зелеными насаждениями, составляет 6395,75 m², где можно встретить такое разнообразие: карагач мелколистный (*Ulmus parvifolia*), береза (*Bétula*), туя западная (*Thúja occidentális*), кустарник пузыреплодник (*Physocarpus*), гибискус (*Hibiscus*), ель (*Pícea*), акация (*Acacia*), сосна (*Pínus*), яблоня (*Mālus*), можжевельник (*Juníperus*), розы (*rosa*), сирень (*Syrínga*), клен (*Ácer*), катальпа (*Catalpa*) и многие другие.

Большое внимание уделяется посадке засухоустойчивых деревьев и растений, таких как: *Picea pungens*, *Ulmus Laevis*, *Juníperus horizontális*, *Thuja occidentalis* и другие. На территории кампуса высажены виды деревьев, не требующие частого полива и устойчивые к засухе. Климат региона характеризуется относительной влажностью, что позволяет снизить частоту полива. Ежегодно университет увеличивает количество зеленых насаждений на территории кампуса.

Все зеленые зоны и пешеходные дорожки на территории кампуса в открытом доступе как для студентов, преподавателей, так и для всех жителей города. В летний и весенний сезоны действует зона «Зеленого детокса», где на зеленых лужайках все желающие могут отдохнуть от ежедневной суеты, подышать свежим воздухом, послушать пение птиц и зарядиться энергией природы.

Университет также заботится о своих студентах и сотрудниках в помещениях и ежегодно выделяет бюджет для закупа комнатных растений и деревьев для озеленения внутренних помещений и холлов для улучшения качества воздуха и снижения психологической нагрузки от рабочего дня.

• Энергетическая эффективность

С целью снижения общего потребления энергии и углеродного следа университет следует основным принципам:

1. Энергоэффективное освещение. AlmaU полностью перешел на использование энергосберегающих светильников (ЛЭД) во всех помещениях. Во всех санузлах были установлены датчики света.
2. Улучшение энергоэффективности зданий. Проводится постепенная замена стандартных кондиционеров на инверторные (с меньшим потреблением электроэнергии). В целях сокращения потребления энергии и использования сменных картриджей – были упразднены офисные принтеры и установлено по одному принтеру на каждый этаж здания университета для общего пользования.
3. Энергосберегающая политика в области IT. Университет активно использует облачные технологии: вся документация и архив с 2015 года внедрены в систему электронного документооборота Documentolog с 2015 года была внедрена система электронного документооборота «Documentolog», которая

интегрирована со всеми официальными удостоверяющими центрами Республики Казахстан, а также имеет мобильное приложение для платформ Android и iOS., также, университет в рамках цифрового сотрудничества использует LMS Platonus для внутренних процессов, что снижает потребность в локальном оборудовании и инфраструктуре и ведет к экономии энергии.

4. Формирование экологически чистых привычек и моделей поведения. Все сотрудники университета следуют правилам экономии электроэнергии в офисах: выключать свет при достаточном дневном освещении; выключать все электроприборы вечером, покидая офис. Также, каждый год, все население кампуса AlmaU участвует в инициативе Час Земли, в целях сокращения потребления энергии.

Университет проводит образовательные программы/семинары/курсы по устойчивому развитию для повышения осведомленности студентов, преподавателей и сотрудников о целях устойчивого развития и их применения в повседневной жизни: «Принципы устойчивого развития компаний», «Устойчивое развитие: принципы и практика», «Service Learning» и другие.

С целью формирования культуры здорового питания университет участвует в исследованиях и мероприятиях по прививанию здорового образа жизни в партнерстве с местными, региональными и международными организациями. В AlmaU введена в действие Устойчивая продовольственная политика.

В целях борьбы с курением, на территории университета действует Политика против курения.

5. Совершенствование транспортной инфраструктуры. С целью популяризации экологически чистого транспорта, например велосипедов/самокатов и других экологических видов транспорта, были установлены велопарковки на территории кампуса. Также, оказывается поддержка для студентов в использовании карты для общественного транспорта Онай.

- **Вода и политика максимального повторного использования воды**

AlmaU стремится вести свою образовательную деятельность в соответствии с международными экологическими стандартами, а также старается формировать экологическое сознание у сотрудников, студентов и гостей университета.

В рамках эффективного управления водными ресурсами на территории университета, минимизации расходов воды и максимизации повторного использования воды, университет применяет практики:

1. В университете установлено шесть питьевых фонтанчиков, в которых регулярно меняются фильтры, для бесплатного пользования всех студентов, сотрудников и посетителей.
2. Оптимизация водопотребления — снижение объемов потребляемой воды посредством внедрения водосберегающих технологий. Большинство туалетов на территории кампуса оборудованы отдельными смывными устройствами. На территории университета установлены спринклеры с капельным поливом зеленых насаждений.
3. Обеспечение соответствия всем нормам национального законодательства (Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда. Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года № 216. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 14 сентября 2020 года № 21194).
4. В целях формирования культуры эффективного использования воды среди сотрудников, студентов и гостей университета проводятся открытые лекции и семинары в рамках инициатив ЦУР ООН, также в образовательные программы внедряются современные технологии и практики рационального использования и сохранения воды. Управление Науки и Коммерциализации университета активно проводят политику внедрения Целей Устойчивого Развития в список приоритетных тем для исследований и проектов.

Политика повторного водоснабжения и вторичная утилизация уже использованной воды, позволяет экономить ресурсы и снижать нагрузку на окружающую среду, и включает в себя как системы оборотного водоснабжения (рециркуляция воды внутри одного процесса), так и системы повторно-последовательного водоснабжения (использование воды в нескольких процессах), и сокращает уровень загрязнения природных массивов, принимающих сточные воды. Повторно используемую воду можно направить, например, на смывание воды в туалетах.

На территории университета ведется постоянная работа по формированию сознательного использования воды:

1. Работниками Управления Инфраструктуры оперативно и своевременно осуществляется ремонт сантехнического оборудования (ремонт кранов, унитазов и инженерных сетей водообеспечения).
2. Установлены приборы учета (счетчики) воды для учета потребления воды.
3. Ведется активная работа над расширением сети местных и международных партнеров университета в рамках сотрудничества по вопросам водной безопасности.

- **Управление отходами**

С целью повышения осознанного потребления и сокращения негативного воздействия отходов на окружающую среду, университет внедрил систему раздельного сбора мусора эко-боксы, где отходы сортируются по трем контейнерам: для бумаги, пластика и батареек.

Также, университет участвует в местных и международных проектах с целью развития и популяризации сбора пластика и его переработки среди молодежи. В дополнение к внедрению системы раздельного мусора AlmaU поддерживает различные инициативы для повышения осознанного и бережного потребления и повторного использования: предоставляются скидки в кафе покупателям со своей кружкой, используются многоразовые стаканы и посуда в столовой, на территории университета расположены бесплатные фонтанчики с питьевой водой, бренд AlmaU ежегодно обновляет продукцию - многоразовые шопперы сумки, термосы и стаканы, университет сокращает количество персональной энергозатратной офисной техники – принтеры, предоставляя технику для общего пользования на каждом этаже, а также, AlmaU активно вводит не только электронный документооборот, но и электронные архивы. Все эти мероприятия повышают культуру устойчивого потребления и ответственность за окружающую среду.

- **Образование и исследования**

AlmaU успешно внедряет темы устойчивого развития в образовательные программы: Проектирование жизни, Генерация идей, Бережливое и устойчивое производство, Устойчивое развитие и проблема урбанизации, Бережливые технологии, Устойчивое производство, Устойчивое развитие: принципы и практика и другие. Равным образом, университет активно привлекает студентов и сотрудников к участию в волонтерских программах и экологических инициативах: они участвуют в различных эко-проектах на постоянной основе: субботниках по очистке гор и других территорий от мусора, мероприятиях по посадке деревьев на территории города, участвует в различных эко-конкурсах, организывает мастер-классы и семинары, а также проводит ярмарки и выставки эко-проектов.

В области науки университет приоритизирует направления устойчивого развития и социально-экономической трансформации: Сокращение неравенства, Повышение доходов населения, Качество трудовой жизни, Устойчивое развитие экономики, Устойчивый туризм и гостеприимство, Устойчивые города и населенные пункты, Рациональное потребление и производство, Улучшение экологической ситуации.

Также, университет ведет разработки программы по сокращению выбросов парниковых газов и намерен довести долю используемой «зеленой энергии» до преобладающей доли до 2035 года.

Ежегодные отчеты о реализации проекта «Зеленый университет» подготавливаются Центром устойчивого развития и предоставляются на сайте университета в открытом доступе как часть отчетов: Отчет о приверженности университета Целям Устойчивого Развития и AlmaU PRME SIP report

Ответственность

Ректор несет ответственность за:

- реализацию настоящей Политики;
- контроль по утверждению и исполнению плана Мероприятий;

Проректор по корпоративному развитию несет ответственность за:

- формирование годового мониторинга и отчета по нему.