

**Этапы разработки плана действий по сокращению выбросов углекислого газа к 2050 году,
учитывая протокол GHG**

№	Этап	Описание этапа работ	исполнители	Дата/срок реализации	Примечание
1	Шаг первый: Подготовка к разработке плана по сокращению углекислого газа. Лидерство и командная работа	Администрация университета должна разработать пошаговый план действий по сокращению углекислого газа	План будет разрабатываться факультетом ЛХДПиОС и привлекаемыми внешними специалистами, имеющие сертификат GHG	4 квартал 2023 г. - 1 квартал 2024 г.	
2	Шаг второй: Инвентаризация, и сбор исходных данных	Инвентаризацию и анализ текущего энергопотребления и выбросов парниковых газов; Разработку прогнозов роста объектов, принадлежащих университету и базового спроса на энергию и выбросов парниковых газов; Определение вариантов и затрат для различных уровней энергоэффективности во всех зданиях, относящихся к университету, энергосбережения со стороны спроса на наших существующих объектах.	Приглашенные специалисты, имеющие сертификаты GHG	2 квартал 2024 г. - 1 квартал 2026 г.	
3	Шаг третий: Выбор методики и углеродных инструментов.	Рассмотрение методик для сокращения, экономии, компенсации и других аспектов углеродных инструментов, наиболее подходящих для нашего университета и включающие объекты в него объекты.	Приглашенные специалисты, имеющие сертификаты GHG	2 квартал 2029 г. - 2 квартал 2030 г.	
4	Шаг четвёртый Создание комплексной энергетической и климатической модели	На этом этапе будет разрабатываться комплексная энергетическая и климатическая модель со всеми жизнеспособными вариантами сокращения выбросов парниковых газов, позволяющая проводить детальное сравнение и определять приоритеты	Приглашенные специалисты, имеющие сертификаты GHG	3 квартал 2026 г. - 1 квартал 2029 г.	

		вариантов. Поиски альтернативных источников энергии.			
5	Шаг пятый: Рекомендации и реализация.	На этом этапе будет проведена внутренняя оценка плана в области энергетики и климата, так же внешний анализ, для обеспечения экспертной оценки Плана.	Приглашенные специалисты, имеющие сертификаты GHG	3-4 квартал 2030 г.	
6.	Шаг пятый: Разработка системы управления рисками	На этом этапе будет разрабатываться система управления рисками с учетом экологических, социальных и управленческих факторов в организации.	Приглашенные специалисты, имеющие сертификаты GHG	1 квартал 2031 г. - 4 квартал 2040 г.	
7.	Шаг пятый: Разработка системы обращения с отходами	На этом этапе будет разрабатываться система обращения с отходами	Приглашенные специалисты, имеющие сертификаты GHG	1 квартал 2041 г. - 4 квартал 2050 г.	