Устав проекта

Пластик разлагается десятки лет и способствует ухудшению экологической ситуации. Огромный вред пластика оказывает на планету. Американские исследователи опубликовали список вредной продукции из пластика. К ней относится посуда, мебель и окна. https://есоmaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выясинли следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: Изготовлено из натуральных материалов; Изготовлено из натуральных материалов;	Название проекта	GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда		
ухудшению экологической ситуации. Огромный вред пластика оказывает на планету. Американские исследователи опубликовали список вредной продукции из пластика. К ней относится посуда, мебель и окна. https://ecomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita-эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настояпиее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Виоразлагаемой одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды вяляются: Уизготовлено из натуральных материалов; Увеопасна и удобна в применении; Ине распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Ивстанитися в употреблении холодных или горячих еды и напитков; Ивемпрасте в употреблении колодных или горячих еды и напитков; Ивемпрасте в употребление колодных или горячих еды и напитков; Ине нуждается в утилизации;		2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		
ухудшению экологической ситуации. Огромный вред пластика оказывает на планету. Американские исследователи опубликовали список вредной продукции из пластика. К ней относится посуда, мебель и окна. https://ecomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita-эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настояпиее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Виоразлагаемой одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды вяляются: Уизготовлено из натуральных материалов; Увеопасна и удобна в применении; Ине распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Ивстанитися в употреблении холодных или горячих еды и напитков; Ивемпрасте в употреблении колодных или горячих еды и напитков; Ивемпрасте в употребление колодных или горячих еды и напитков; Ине нуждается в утилизации;				
Огромный вред пластика оказывает на планету. Американские исследователи опубликовали список вредной продукции из пластика. К ней относится посуда, мебель и окна. https://ecomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязияют воздух и становятся причиной множества болезней, таких онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующие. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды, в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукуууэного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшенищы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста: Изготовлено из натуральных материалов; Ине нуждается при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Ине нуждается в утилизации;	Актуальность и	Пластик разлагается десятки лет и способствует		
Американские исследователи опубликовали список вредной продукции из пластика. К ней относится посуда, мебель и окна. https://ccomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующие. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда являются: У Изготовлено из натуральных материалов; У Безопасна и удобна в применении; И не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; У Время распада 180 суток после использования; И не нуждается в утилизации;	решаемые проблемы			
вредной продукции из пластика. К ней относится посуда, мебель и окна. https://ecomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в т.Костанай и выяснили следующиес. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: У Изготовлено из натуральных материалов; У Безопасна и удобна в применении; У Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; У Время распада 180 суток после использования; У Не нуждается в утилизации;				
посуда, мебель и окна. https://ecomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют возлух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: Изготовлено из натуральных материалов; Безопасна и удобна в применении; Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Время распада 180 суток после использования;				
https://ecomaster.ru/news/vred-plastika-dlya-organizma-che loveka. По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшенипы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
По статистике, в Казахстане, ежедневно используются, а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукууэного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы – 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: У Изготовлено из натуральных материалов; У Безопасна и удобна в применении; У Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; У Время распада 180 суток после использования;				
а затем выбрасываются до 50 млн. комплектов одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы – 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: У Изготовлено из натуральных материалов; У Безопасна и удобна в применении; У Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; У Время распада 180 суток после использования;				
одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы – 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: У Изготовлено из натуральных материалов; У Безопасна и удобна в применении; У Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; У Время распада 180 суток после использования;		•		
становятся причиной множества болезней, таких как онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		одноразовой пластиковой посуды. Срок ее распада		
онкологические заболевания, задержки развития и эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		достигает 500 лет, а вредные пары загрязняют воздух и		
эндокринные нарушения. https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы – 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда являются: Изготовлено из натуральных материалов;		становятся причиной множества болезней, таких как		
https://greenpeace.ru/news/2019/03/04/vyshel-doklad-o-voz dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		онкологические заболевания, задержки развития и		
 dejstvii-plastika-na-organiz. Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации; 		1		
Мы получили консультацию эксперта экологического НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
НПО Бирмагамбетова Наурызбека о важности реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
реализации проекта "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
посуда в г.Костанай и выяснили следующиее. В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
В настоящее время в Казахстане функционирует 1 цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: Изготовлено из натуральных материалов; Безопасна и удобна в применении; Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Время распада 180 суток после использования; Не нуждается в утилизации;				
цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: Изготовлено из натуральных материалов; Безопасна и удобна в применении; Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Время распада 180 суток после использования; Не нуждается в утилизации;				
крахмала (72%) и воды. Поэтому мы предлагаем открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: Изготовлено из натуральных материалов; Безопасна и удобна в применении; Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Время распада 180 суток после использования; Не нуждается в утилизации;		г.Астана. Альтернатива-биоразлагаемой одноразовой		
открыть мини цех по изготовлению биоразлагаемой одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы − 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		посуды, на основе пшеничной муки, кукурузного		
одноразовой посуды. Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
Биоразлагаемая одноразовая посуда из пшеницы и кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: Изготовлено из натуральных материалов; Безопасна и удобна в применении; Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; Время распада 180 суток после использования; Не нуждается в утилизации;				
кукурузы — 100% чистый натуральный продукт. При производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		<u> </u>		
производстве не используется никаких токсичных и искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
искусственных добавок. Вся посуда является полностью биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
биоразлагаемыми и пригодными для компоста. Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
Преимуществами эко посуды являются: ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;				
 ✓ Изготовлено из натуральных материалов; ✓ Безопасна и удобна в применении; ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации; 				
 ✓ Не распадется при употреблении холодных или горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации; 				
горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		✓ Безопасна и удобна в применении;		
горячих еды и напитков; ✓ Время распада 180 суток после использования; ✓ Не нуждается в утилизации;		✓ Не распадется при употреблении холодных или		
✓ Не нуждается в утилизации;				
		✓ Время распада 180 суток после использования;		
✓ Можно использовать для компоста.		✓ Не нуждается в утилизации;		
		✓ Можно использовать для компоста.		

	По данным приложения Гис городского справочника имеется 144 крупных объекта быстрого питания, среди которых мы провели опрос и выяснили, что 80% из них готовы перейти на био разлагаемую посуду. Сильной стороной нашего проекта является фактор наличия северной промышленной зоны. На ней мы остановили свой выбор места открытия мини цеха. Так же мы нашли реального покупателя нашей посуды - Отель Хан-Тенгри г. Костанай Наш проект дает возможность перехода от использования пластикой посуды к биоразлагаемой. Ожидаемые результаты от решения проблем: - Улучшение экологической обстановки в г. Костанай, уменьшение выбросов пластиковых изделий; - Улучшение динамики онкологических заболеваний, задержки развития и эндокринных нарушений. - Переход от пластиковой посуды к биоразлагаемой посуде.		
Инициатор	Утекеева Динара Талгатовна - главный специалист ГУ "Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области",		
Спонсор	ТОО "Эко Продакте групп" (г. Астана)		
Заказчик проекта	ТОО "Эко Продакте групп"		
Миссия проекта	1. Переход от вредной пластиковой посуды к экологически чистой биоразлагаемой посуде 2. Снизить воздействия пластика на окружающую среду г.Костаная.		
Руководитель проекта	Жанбасаров Кайрат Тлеувович - главный специалист ГУ "Отдел занятости и социальных программ акимата города Костаная".		
Команда проекта	Жанбасаров Кайрат Тлеувович - главный специалист ГУ "Отдел занятости и социальных программ акимата города Костаная". Уразова Дана Нурланкызы - главный специалист ГУ "Отдел занятости и социальных программ акимата города Костаная". Утекеева Динара Талгатовна- главный специалист ГУ "Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области",		

	Волкова Ирина Николаевна - ведущий специалист ГУ "Аппарат акима Карамырзинского сельский округ" Кошенова Айнура Серикбаевна - ведущий специалист ГУ "Аппарат акима Диевского сельского округа" Куликова Алия Айтжановна - главный специалист ГУ "Аппарат акима посёлка Качар" Агжанова Айгуль Жангабаевна- главный специалист ГУ "Аппарат акима Сулукольского сельского округа"	
Общенациональный приоритет	Общенациональный приоритет1. Справедливая социальная политика Задача 2. Развитие продуктивной занятости Национальный проект по развитию	
	предпринимательства на 2021 – 2025 годы Общенациональный приоритет 10. Сбалансированное территориальное развитие Задача 7. «Зеленая» экономика и охрана окружающей среды Национальный проект "Зелёный Казахстан"	
Цель проекта	Открытие малого цеха по выпуску биоразлагаемой посуды в г.Костанай до 1 сентября 2023 года.	

Задачи проекта

Ключевые даты (вехи) проекта

Веха 1 Определение и планирование потребности проекта. (01.01.2023 г.-28.02.2023 г.)

- Определение потребности проекта, анализ текущей ситуации;
- заключение соглашения (меморандум) с TOO "Эко Продактс групп" (заказчик);
- заключение соглашения (меморандум) с экологическим НПО "NECO" (экспертное сопровождение проекта, продвижение продукта)

Веха 2. Исполнение проектных работ (01.03.2023г.-31.06.2023г.)

- Участие в государственной программе поддержки и развития бизнеса "Дорожная карта бизнеса на 2025 год";
- Заключение договора аренды на помещение 200 кв.м с ГУ "Аппарат акима г.Костанай"
- Заключение договора на покупку, установку и гарантийное обслуживание оборудования с ТОО "Инвест+".
- Получение арендного помещения и установка оборудования.

Веха 3. открытие мини-цеха по производству биоразлагаемой посуды, помощь в информировании (01.07.2023г.- 01.09.2023г.)

- Найм и обучение персонала для запуска производства;
- Привлечение СМИ и создание виртуальных площадок для организации рекламной кампаний и продвижения продукта.

проекта	Направление 1.Повышение предпринимательской активности Задача 1. Создание условий для открытия и развития собственного дела Направление IV. Экология болашағы Задача 2. Формирование в Казахстане эко-ориентированного информационного пространства Мы рассматриваем наш проект с экономической точки зрения, как успешный. Мы будем каждый месяц получать чистую прибыль 920000тг, не нанося вреда окружающей среде и здоровью жителям г.Костаная, используя только натуральное сырье. Окупаемость средств, произойдет уже через пять месяцев. В рамках реализации нашего проекта будет
	снижен уровень загрязненности окружающей среды г.Костанай, улучшится внешний облик города. Для местного исполнительного органа будет решена проблема утилизации пластиковых отходов и улучшение санитарных норм города. Основной критерий успеха для нашей команды, открытие собственного бизнеса, мини цеха "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда" в срок.
Индикаторы и показатели	1.Заключение договора (меморандума) между ТОО "Эко Продактс групп" (заказчик), экологическим НПО "NECO" (экспертное сопровождение проекта, продвижение продукта), акиматом г.Костаная и руководителем проета. 2 Передача помещения (200 кв.м) в аренду ТОО "Эко Продактс групп"; 3. Открытие мини-цеха "GeoVita- эко и биоразлагаемая посуда" сентябрь 2023 г. 4 Создание 8 постоянных рабочих мест.
Продукт проекта	Мини цех по производству биоразлагаемой посуды в г.Костанай общей площадью 200 кв.м. Оборудование мини цеха согласно Приложение Б.

Заинтересованные	ТОО "Эко Продакте групп",			
стороны проекта	Экологическая НПО "NECO",			
	Акимат г.Костанай			
	Жители и гости г.Костанай СМИ			
	CIVIVI			
-				
Допущения проекта:	По срокам:			
- по срокам; - по стоимости;	- Изменение сроков кредитования по программе			
- по ресурсам.	"Дорожная карта бизнеса" - деньги на кредитование			
no peogpeana	бизнеса в рамках госпрограммы могут поступить с опозданием.			
	Меры, применяемые при допущении по срокам: в			
	определении сроков сдачи проекта предусмотреть			
	данный риск, но не более, чем на 2 месяца.			
	По стоимости:			
	- Инфляционный процесс, колебание валютных курсов. (Есть возможность повышения цен на			
	оборудование). При возникновении инфляционных			
	колебаний, поставщик оборудования гарантирует не повышать цены согласно договора.			
	По ресурсам:			
	В случае наступления риска не получения			
	финансирования по программе "Дорожная карта			
	бизнеса". Договором с заказчиком ТОО "Эко Продактс			
	групп" определено финансирование до 30% от			
	стоимости проекта. (гарантийный документ) Что			
	исключает риск не получения финансирования по			
	программе "Дорожная карта бизнеса".			
Ограничения проекта	Сроки проекта: январь 2023г. по июль 2023г. Стоимость			
- по срокам;	проекта: 2 780 000 тг. Статьи затрат указаны в			
- по стоимости;	Приложении А.			
- по содержанию.				
	Приложение Б			
Ключевые Риски	- Изменение сроков кредитования по программе			
	"Дорожная карта бизнеса"			
	- Инфляционный процесс, колебание валютных			
	курсов (изменение цены на оборудование)			
	- Риск не получения финансирования по			
	программе "Дорожная карта бизнеса".			
Бюджет проекта	Стоимость проекта 2 780 000 тг.			
*	30% вклад ТОО "Эко Продактс групп", 70% -			
	финансирование по программе "Дорожная карта			
	бизнеса".			

Крайний срок	Сентябрь 2023 год
Дата утверждения	25 ноября 2022 год

Приложение А

	Статьи расходов	тенге
1	Приобретение и монтаж оборудования	2440 000
2	Регистрация и сертификация деятельности	200 000
3	Помощь в привлечении СМИ; организация рекламной	40 000
	кампаний и продвижение продукта.	
4	Аренда помещения под установку цеха	100 00
	Итого постоянных расходов	2 780 000
	Окупаемость	5 месяцев

Приложение Б

Характеристика и стоимость необходимого оборудования для производства

Пресс-машина с манипулятором, штампующая посуду

Размеры: 1000x130x2100 мм, Материал: углеродистая сталь,

Мощность: 4 Kw

Цена: 1 100 000 тенге



Матрица для эко посуды из кукурузного крахмала

Толщина шпона: 0,6-3,8 мм,

Материал: Алюминиевый сплав+ гальваническое

покрытие,

Мощность: 15 Kw Цена: 300 000 тенге



Смеситель для кукурузного крахмала

Размеры: 1300x700x1600 мм, Материал: Нержавеющая сталь,

Мощность: 15 Kw Цена: 700 000 тенге



Сушильная камера

Размеры: 10000х1450х1050 мм, Материал: Углеродистая сталь,

Мощность: 15 Kw Цена: 340 000 тенге

