

# Your submission to Zero Carbon Bill

## Reference no: 128

**Submitter Type:** Individual

**Clause**

1. What process should the Government use to set a new emissions reduction target in legislation?

**Position**

The Government sets a 2050 target in legislation now

**Notes**

**Clause**

2. If the Government sets a 2050 target now, which is the best target for New Zealand?

**Position**

Net Zero Carbon Dioxide - Reducing net carbon dioxide emissions to zero by 2050

**Notes**

**Clause**

3. How should New Zealand meet its targets?

**Position**

Domestic emissions reductions only (including from new forest planting)

**Notes**

**Clause**

4. Should the Zero Carbon Bill allow the 2050 target to be revised if circumstances change?

**Position**

Yes

**Notes**

**Clause**

5. The Government proposes that three emissions budgets of five years each (i.e. covering the next 15 years) be in place at any given time. Do you agree with this proposal?

**Position**

Yes

**Notes**

**Clause**

6. Should the Government be able to alter the last emissions budget (i.e. furthest into the future)?

**Position**

Yes - each incoming Government should have the option to review the third budget in the sequence

**Notes**

**Clause**

7. Should the Government have the ability to review and adjust the second emissions budget within a specific range under exceptional circumstances? See p36 Our Climate Your Say

**Position**

Yes

**Notes**

**Clause**

8. Do you agree with the considerations we propose that the Government and the Climate Change Commission take into account when advising on and setting budgets? See p44 Our Climate Your Say

**Position**

Yes

**Notes**

**Clause**

11. The Government has proposed that the Climate Change Commission advises on and monitors New Zealand's progress towards

its goals. Do you agree with these functions? See p42 Our Climate Your Say

**Position**

Yes

**Notes**

**Clause**

13. The Government has proposed that Climate Change Commissioners need to have a range of essential and desirable expertise.

Do you agree with the proposed expertise? See p45 Our Climate Your Say

**Position**

Yes

**Notes**

**Clause**

Do you have any other comments you'd like to make?

**Notes**

Здравствуйте. Я не являюсь гражданином вашей прекрасной страны - Новая Зеландия. Проблема же, которую хочет решить ваша страна - это проблема всех жителей нашей планеты. Большая благодарность за это Министерству окружающей среды, правительству и хочу высказать своё мнение по поводу Закона о нулевом углероде, если предоставляется такая возможность. Все понимают, что необходимо немедленно предпринимать конкретные меры для защиты окружающей среды и экологии, но в основном же загрязняют природу не простые люди, а всевозможные предприятия. Закон о новом углероде во многом касается и энергетики. Почему бы не создать для компаний и корпораций, работающих в сфере энергетики такие льготные условия, чтобы они сами стремились искать и внедрять новые направления и новые технологии в "зелёной" энергетике. Чтобы у этих корпораций был стимул и они не теряли прибыли, а в перспективе им это было выгодно. Кстати, об одном из новых направлений в "зелёной" энергетике я Вам писал и предлагал новую технологию. Предлагаемая мною инновация особенно подходит для компаний работающих в сфере гидроэнергетики, так как разработана и обоснована на примере турбогенераторов мощностью 10 Мегаватт и выше. Возможно моё письмо не приняли всерьёз или оно попало в СПАМ, а может трудности с переводом с русского на английский. Я не хочу, чтобы моё имя было включено в любое резюме материалов, которые могут быть опубликованы министерством. С уважением, Юрий Александрович.

Subject: LEGAL PROTECTION AGENCY. Large-scale power engineering, protection of environment, resource-saving.

Recipient:zero-carbon-bill@submissions.mfe.govt.nz

Sender:ZCB.Submissions@mfe.govt.nz

Date:02/07/201806:28AM

Hello.

I received a signature of the 30th day of the content, which became clear that the title of the bill was drafted by the Nu- clear Carbon and the correspondence with the Wamakakim, and lost to failure. I also wrote to you that you would like to support the Law Project on the Nu- clear Carbon Concrete Proposal. This is a new technology for the production of ecologically clean electric energy, which is ideal for the Law on Nile Carbon. Owing to this innovation, the objectives are the same as those set by the Ministry of the Environment and the Government of your country.

Probably, the most rightful is to write down the content of your proposal, and you need to follow the instructions.

The proposed technology is a technical solution and can be attributed to the hydropower industry, so it is designed and justified on the basis of registration of units with capacity of 10 megawatts. The hydraulic units will be driven by additional equipment. To work on additional equipment, it is necessary to install diesel generators to bring electricity and other sources. The proposed technology for tope-stepping is a new direction in "green" energy.

<Opportunities and advantages of power plants built on the basis of a given method.>

1. a) Hydrocarbons are required in a small amount and only for the work of a diesel generator.  
B) Petroleum products, coal or gas are consumed if additional power is supplied to the electric power supply for a source of electricity. In this variant, the electric power consumption for additional equipment is approximately 10% of the amount of electricity that will be produced by the hydro turbine.
2. Hydroagregaty and additional equipment are in the room, which makes the work of the power plant independent of weather conditions. Therefore, it provides stable equipment, as well as convenient operation, maintenance and repair equipment.
3. Harmful emissions and the greenhouse effect are minimal or absent.
4. Electric power stations with the necessary power may be built in almost any room near the enterprise, the city. Therefore, expensive expenditures for construction and operation of the electric power transmission to the consumer (LEP) are insignificant.
5. These power plants will occupy a small area, can be built in remote and isolated areas, and can also be autonomous.
6. Companies that work in the field of energy and have similar technology can build such electric power plants in any country. Everywhere possible all possible resources-suitable rivers, sunlight, hydrocarbons. This technology solves the problems of modern energy, protecting the environment and ecology, and benefits from these companies to the competitors.
7. The implementation of these technologies in the industry and its commercialization will not create difficulties for companies working in the field of energy. The advantage and simplicity of this is that it develops justified standard hydraulic turbines and standard additional equipment that work long hours in the world.

Sincerely,


P.S. I would be most grateful if you answered the request.

**Subject:** ЗАКОНОПРОЕКТ О НУЛЕВОМ УГЛЕРОДЕ. Большая энергетика, защита окружающей среды, ресурсосбережение.

**Recipient:** zero-carbon-bill@submissions.mfe.govt.nz

**Sender:** ZCB.Submissions@mfe.govt.nz

**Date:** 02/07/2018 06:28 AM

 Здравствуйте.

Получил Ваше письмо 30 июня из содержания которого стало понятно, что моя заявка на Законопроект о Нулевом Углероде и переписка с Вами каким-то образом затерялись или остались без внимания. Моя заявка была отправлена в Министерство окружающей среды в начале июня и номер заявки №128. Ещё я писал Вам, что хотел бы поддержать Законопроект о Нулевом Углероде конкретным предложением - **Это новая технология производства экологически чистой электроэнергии, которая идеально подходит для Закона о Нулевом Углероде. Благодаря этой инновации во многом решаются задачи поставленные Министерством окружающей среды и правительством вашей страны.**

Наверное, самое правильное - это снова написать содержание моего предложения, а Вы уж сами решайте подходит оно Вам или нет.

Предлагаемая технология - это техническое решение и его можно отнести к гидроэнергетике, так как оно разработано и обосновано на примере гидроагрегатов мощностью 10 Мегаватт и выше. Гидроагрегаты будут приводиться в действие с помощью дополнительного оборудования. Для работы дополнительного оборудования необходимо установить дизель-генератор или подвести электроэнергию из другого источника. Предлагаемая технология в какой-то степени является новым направлением в "зелёной" энергетике.

< Возможности и достоинства электростанций построенных на основании данного способа. >

1. а) Углеводороды требуются в незначительном количестве и только для работы дизель-генератора.  
б) Нефтепродукты, уголь или газ не требуются, если для работы дополнительного оборудования электроэнергия подводится из другого источника. В этом варианте расход электроэнергии на работу дополнительного оборудования составляет примерно 10% от количества электроэнергии, которую будет вырабатывать гидротурбина.
2. Гидроагрегаты и дополнительное оборудование монтируются в помещении, что делает работу электростанции независимой от погодных условий. Благодаря этому обеспечивается стабильная работа оборудования, а также удобная эксплуатация, обслуживание и ремонт оборудования.
3. Вредные выбросы и парниковый эффект минимальны или отсутствуют.
4. Электростанции необходимой мощности могут быть построены практически в любом месте - вблизи предприятия, города. Благодаря этому, дорогостоящие расходы на строительство и эксплуатацию линий передачи электроэнергии потребителю (ЛЭП) незначительны.
5. Эти электростанции будут занимать небольшую территорию, могут быть построены в отдалённых и изолированных районах, а также могут быть автономными.
6. Компании, работающие в сфере энергетики и имеющие подобную технологию, могут строить такие электростанции в любой стране. Даже бедной всевозможными ресурсами - подходящими реками, солнцем и ветром, углеводородами. Эта технология во многом решает проблемы современной энергетики, защите окружающей среды и экологии и даёт преимущество этим компаниям перед конкурентами.
7. Внедрение этой технологии в промышленность и её коммерциализация не составит затруднений для компаний и специалистов, работающих в сфере энергетики. Достоинство и простота этого способа в том, что он разработан и обоснован на стандартных гидротурбинах и стандартном дополнительном оборудовании, которые давно работают во всём мире.

С уважением,

P.S. Буду признателен за ответ на моё письмо-запрос Вам.