

«Ecofarm»



Формирование экологического
мышления

Аквапоника в образовании

17 апреля 2020

Экологическое мышление



«Надо возделывать наш сад»

Вольтер

Экологическое мышление вытекает из трех понятий – экологического воспитания, экологического образования и экологической культуры.

Без этих трех составляющих человек никогда не сможет мыслить экологически, то есть, в защиту интересов окружающей природной среды.



QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA
JÁNE TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRLLIGI



МИНИСТЕРСТВО
ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

010000, Nur-Sultan q., Mángilik El dańǵyly, 8
"Ministrlikter úi", 14-kóreberis
tel.: +7 7172 74 08 44

010000, г. Нур-Султан, пр. Манғыли Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
тел.: +7 7172 74 08 44

10.04.2020 № 87-4-11/52//ИТ-Н-2668, 2

Жамалову Е.К.

Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан в пределах своей компетенции рассмотрев обращение сообщает, что Ваше предложение касательно развития аквапоники в Казахстане заслуживает внимания. Аквапоника применима при искусственном выращивании рыб и является важным дополнением в сфере рыбоводства (аквакультуры).

В этой связи поддерживаем инициативу презентовать проект по производству экологически чистой органической продукции в аквапонной теплице на занятиях в учебных заведениях, а также полагаем целесообразным включение данного инновационного подхода в учебные программы высших учебных заведений, обучающих студентов по специальностям рыбного хозяйства.

Согласно статье 11 Закона «О языках в Республики Казахстан» и статье 10 Закона от 12.01.2007 года №221 «О порядке рассмотрения обращений физических и юридических лиц» ответ на запрос подготовлен на языке обращения.

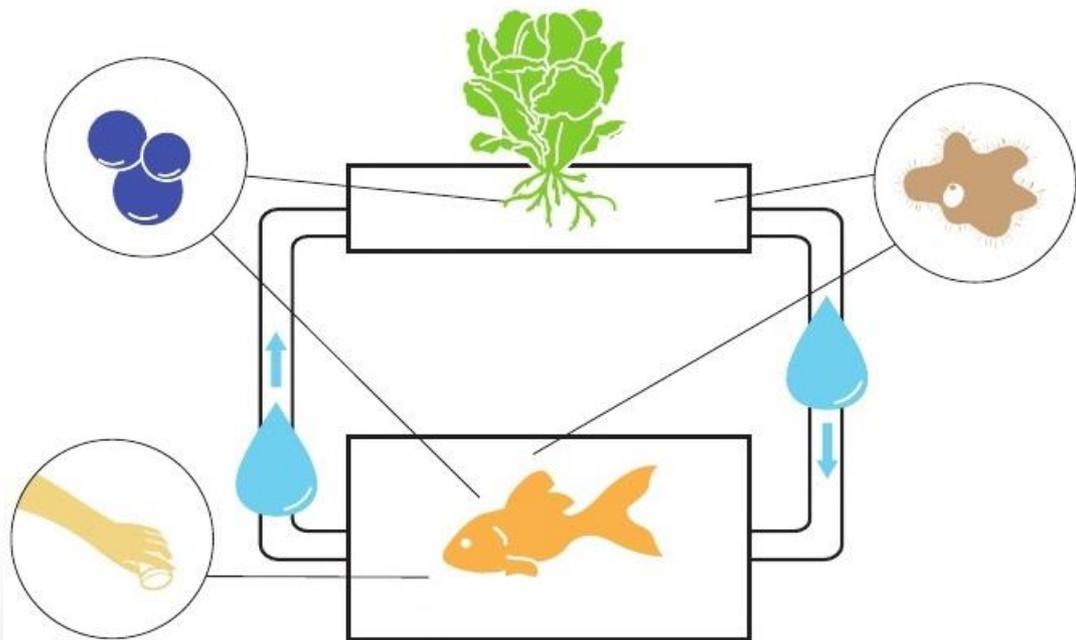
Согласно статье 14 Закона от 12.01.2007 года «О порядке рассмотрения обращений физических и юридических лиц» Вы имеете право на обжалование ответа по обращению.

Вице-министр

Е.Нысанбаев

Преимущества Аквапоники:

- Экологическая безопасность;
- Продуктивность;
- 100% органически чистый продукт;
- Польза для здоровья;
- Процесс выращивания не зависит от времени года.





Формирование
базовых
профессиональных
умений и навыков;

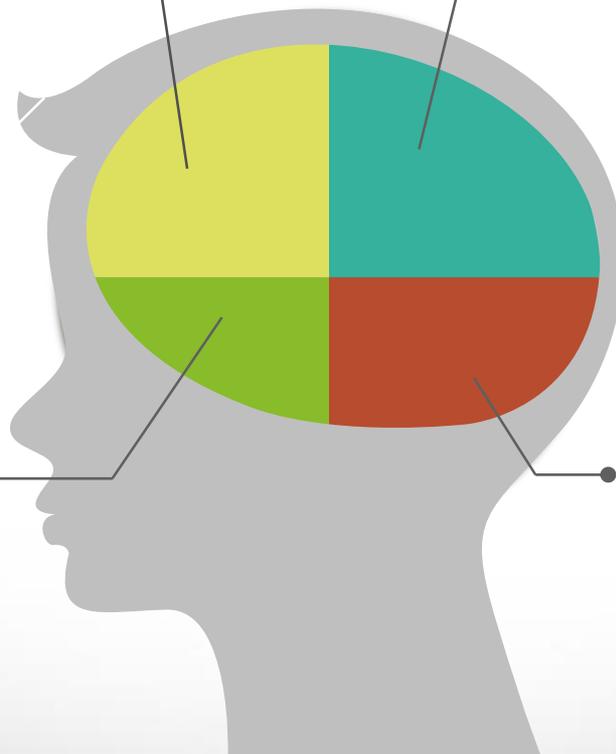


Создание условий
для развития
личности;

Развитие экологического
мышления,
мировоззрения и
ответственности;



Научение заботе
об окружающей
среде;



Спасибо за внимание !



Мы за экологическую
чистоту и процветание!

ТОО «Ecofarm»
Ернур Жамалов
Yernur.zh@gmail.com
8 (775) 933 33 77