

Соль «Тайги»: импортозамещающая инновации

9 июня состоялся финал акселерационной программы стартап-школы «ТАЙГА» «Весенний сбор 2016». Для участия в финале были отобраны 12 проектов (10 проектов из числа участников стартап-школы «Тайга» и три проекта из Science Business Net.

Среди резидентов стартап-школы «Тайга» было отобрано три проекта: третье место – Людмила Беловежец с проектом Detox Oil; второе место – Светлана Леонова, проект Val-Guide; первое место – Евгений Мальков с проектом iProtect.

Светлана Леонова получила сертификат на участие в преакселератор GenerationS минуя стадию первичного отбора. GenerationS - крупнейший стартап-акселератор на территории России и Восточной Европы, в ходе которого лучшие отобранные проекты получают интенсивное развитие и широкие возможности по привлечению инвестиций.

Победителем среди участников Science Business Net стал проект «Лигнат-О», представленный Виолеттой Веселковой.

Финалисты выступили с презентацией своих проектов перед частными инвесторами, руководителями крупных промышленных предприятий, представителями органов местного самоуправления, Думы города Иркутска.

Подробнее обо всех участниках читайте: [Бот ботов, суперчехол и нанопластырь – кто стал лучшим выпускником школы стартапов?](#)

Победители

Награждали победителей зампредела комитета по экономике администрации Иркутска и основатель «Тайги» Евгений Семенов, а также основатель коворкинга inLermontov Алексей Егоров.

Science Business Net. «Лигнат-О» – проект закваски на основе микроорганизмов, позволяющий превращать опилки в удобрение.

Проектный менеджер Виолетта Веселкова.

	Лигнат-О	Био-гумус	Байер-ЭМ1	Биуд	Биотек
Разработчик	ИрИХ СО РАН, Иркутск	СХ ОАО «Белореченское» Иркутск	Улан-Удэ, дилер «Арга»	ООО «Эко-АгТи»	Буйский химический завод
Основа	Опилки	Отходы птице-фабрик	Жидкий концентрат	Низинный торф	Торф, куриный помет
Расход кг/м ²	0.1-0.3	0.5-1.0	-	0.25-0.5	0.5-1.5
Цена, руб/кг	10	15	38,3	40	35

«Тайга». Третье место: **Detox Oil** – микробный препарат для очистки загрязненных нефтью почв. Разработка

– итог работы ученых Сибирского института физиологии и биохимии растений СО РАН. Как рассказала представлявшая проект Людмила Беловежец, в мире существует множество аналогов, но все они работают только на той местности, для которой были созданы.



В Восточной Сибири есть несколько крупных разрабатываемых нефтяных месторождений, где регулярно происходит разлив нефтепродуктов. Эффективных препаратов, которые бы очищали и восстанавливали местную почву после разлива, нет, поэтому нефтяники пользуются старым способом – выжиганием. А это тоже вредно для окружающей среды. Detox Oil поможет решить проблему.



Действие препарата экспериментально подтверждено, его эффективность выше аналогов: он может работать при высоком загрязнении почв (20% вместо 10%) и при низких положительных температурах.

«Тайга». Второе место и сертификат на участие в предакселераторе Generation S: Val-Guide – устройство для операций на стопе. Предназначено для проведения операций по исправлению плоскостопия и других деформаций стоп.



Разработанное практикующими хирургами травматологами-ортопедами устройство поможет врачам по всему миру корректировать стопы не «на глазок», как это фактически происходит сейчас, а максимально точно.



В мире существует только один аналог, но он решает проблему лишь частично – помогает врачам корректировать стопу только в одной плоскости. В то время как разработанное иркутянами устройство – в трех, рассказала представитель проекта Светлана Леонова.



Уже есть 3D-модель устройства, его действие подтверждено с помощью компьютерной программы. Разработчики планируют оформить изобретение и продавать лицензию на его производство.

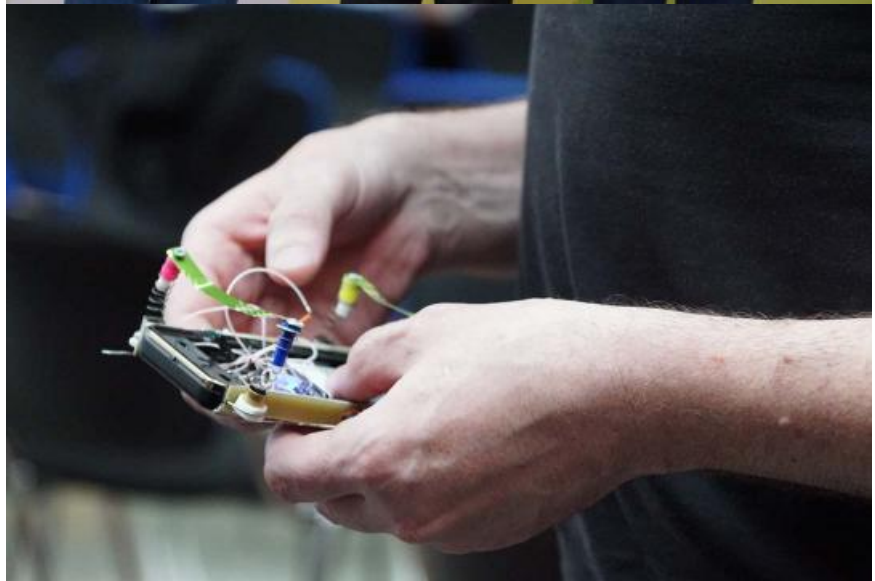
«Тайга». Первое место: iProtect – интеллектуальный чехол для носимых устройств. «Мир захлестнула эпидемия, – заявил в начале выступления автор разработки Евгений Мальков, – эпидемия разбитых смартфонов». Падение – наиболее частая причина ремонта носимых устройств. Многие владельцы смартфонов пользуются защитными чехлами, но они почти не спасают от разрушения при падении. iProtect должен решить эту проблему.



Евгений даже показал прототип iProtect и продемонстрировал его работу: подбросил и поймал, при падении послышался щелчок – вылетели пружины.



Встроенные датчики определяют момент падения и активируют небольшие пружины. При падении ни корпус, ни экран смартфона не соприкоснутся с поверхностью и поэтому не пострадают, обещает разработчик. В будущем устройство можно будет «социализировать» – научить реагировать на ситуации, характерные для конкретного пользователя. Сейчас изобретателю нужны деньги на завершение исследований и окончательное оформление конструкции. Один из вариантов внешнего вида устройства – рамка, встроенная в смартфон.



Минимальный вес первого коммерческого устройства составит 80 грамм. Вес конечного изделия зависит от модели смартфона и используемых материалов. Примерная стоимость – от \$40 до \$50.

Автор: Виктория Федосеевко © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 👁 3537
14.06.2016, 13:35 🔄 19

URL: <https://babr24.com/?ADE=270665> Bytes: 5917 / 4580 Версия для печати Скачать PDF

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Виктория Федосеенко**, журналист.

На сайте опубликовано **1274** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)