



# ОСТРОВ 1022 (19.07.2019)

Группа: Инновации





Остров 10-22 июля 2019 года

# **Инновации – коммерциализируемый интеллектуальный продукт (технологии - > патенты - > продукты-> бизнесы)**

**Университет в настоящее  
время = Университет 2.0**

**1. Образование 60%**

**2. Наука 30%**

**2.1 Фундаментальная**

**2.2 Прикладная**

**3. Прочее 10%**

**2030  
год**

**Университет будущего =  
Университет 3.0**

**1. Образование 40%**

**2. Наука 35%**

**2.1 Фундаментальная**

**2.2 Прикладная**

**3. Инновации 20%**

**4. Прочее 5%**



Остров 10-22 июля 2019 года

# Примеры типов инновационных продуктов университета

**В настоящее время**

**Как должно быть**

Опытно-конструкторские  
и технологические  
работы

Инновационные пакеты (новые  
материалы, технологии, команды,  
консалтинг)

Патенты

Лицензионные соглашения +  
инжиниринговые услуги

Стартап проекты

Стартап команды с пром.  
образцами

Спин-офф

Компании-тараканы

Наукоёмкая продукция  
(опытная партия)

Наукоёмкая продукция  
(серийное производство)



Остров 10-22 июля 2019 года

# Барьеры

## ВНЕШНИЕ

1. Длительные сроки / отказ в получении разрешения на сдачу имущества в аренду МИП
2. Запрет серийного производства наукоёмкой продукции
3. Невозможно напрямую получить средства на развитие инновационной инфраструктуры от региона
4. Отсутствие мотивации бизнеса в инвестировании средств в университеты (только из прибыли)
5. Запрет на ведение совместной исследоват.-инновационной деятельности (простое товарищество) с бизнесом

## ВНУТРЕННИЕ

1. Низкая предпринимательская культура
2. Отсутствие компетенций по продвижению на рынки
3. Низкая ориентация на будущие рынки, в т.ч. рынки НТИ



Остров 10-22 июля 2019 года

# Рынок разработок (НИОКТР)

- глобальный (доля менее 1%→3%)
- национальный (доля 30%→50%)

## Ограничивающие нормы:

1) ограничение на ведение совместной деятельности бизнеса и образовательных организаций из Гражданского кодекса

## Новеллы в законодательстве:

1) освобождение от налога на прибыль предприятий, вкладывающие ресурсы в R&D центры на территории кампусов университетов (Налоговый кодекс)  
2) разрешение на инвестирование в университеты федерального подчинения из региональных бюджетов (Бюджетный кодекс)



Остров 10-22 июля 2019 года

# Рынок инноваций

(продукт&проект&команда)

-глобальный (доля менее 1% -> 3%)

-национальный (доля 40%->70%)

Ограничивающие нормы  
(нормативно-распорядительные  
акты Минобрнауки России):

- 1) свободное распоряжение имуществом (сдача в аренду помещений и оборудования МИП)
- 2) разрешение на наукоёмкое производство (в интересах ГК, Минобороны)

Новеллы в  
законодательстве:  
-----