



КРАСНОЯРСКИЙ
ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ

Научные открытия красноярских ученых

М.В. Верещагина, доцент кафедры
общественно-научных дисциплин и
технологий воспитания КК ИПК

Открытие 1: В конце XIX в. - следы древнего человека эпохи палеолита

Что
открыли?

Каменные орудия труда и другие следы пребывания древнего человека эпохи палеолита на берегах Енисея (в районе Афонтова гора)

Кто
открыл?

Иван Тимофеевич Савенков,
российский педагог,
археолог, шахматист

Где
используется?

Савенков положил начало развитию в конце XIX в. в Енисейской губернии археологии как науки, впервые доказав существование в Сибири человека эпохи палеолита

Открытие 2: 1940-е гг. XX в. - новый способ лечения гнойных заболеваний

Что
открыли?

Топографо-анатомическую концепцию хирургического лечения гнойных заболеваний

Кто
открыл?

Валентин Феликсович Войно-Ясенецкий, архиепископ Лука. Отбывал ссылку в Красноярском крае с 1940 по 1944 гг.

Где
применяется?

В 1940-х гг. В.Ф. Войно-Ясенецкий написал книгу “Очерки гнойной хирургии” по ней можно было проводить операции в периферийных больницах, при отсутствии антибиотиков, эффективных антибактериальных и препаратов

Открытие 3: Биополимеры для искусственных тканей и органов

**Что
открыли?**

**Биопластотан -
безопасный природный
пластик, произведенный
из продуктов
жизнедеятельности
организмов.**

**Кто
открыл?**

**Красноярский
институт
биофизики СО
РАН в 1990-х гг.**

**Где это
используется?**

**В хирургии и
трансплантологии**



Открытие 4: Новая еда для космонавтов

**Что
открыли?**

**Наши ученые
предложили
космонавтам
питаться улитками
из-за большого
содержания в них
животного белка**

**Кто
открыл?**

**Красноярские
ученые из
института
биофизики РАН
в 2010- е гг.**

**Где это
используется?**

**В питании
космонавтов**

Открытие 5: Биотопливо из отходов

**Что
открыли?**

**Новый источник
биотоплива из
обыкновенного
донного ила**

**Кто
открыл?**

**Доктор
биологических наук
СФУ Михаил
Гладышев и его
коллеги из
институтов
Сибирского
отделения РАН в
2010-е гг.**

**Где это
используется?**

**Его можно
использовать в
автомобильной
промышленности**