

# Теория Ноосферы

Подготовил студент ФЖМ-12 Павел Олейник

# Владимир Иванович Вернадский



**Влади́мир Ива́нович Верна́дский** (12 марта 1863, Санкт-Петербург, Российская империя — 6 января 1945, Москва, СССР) — российский и советский учёный-естествоиспытатель, мыслитель и общественный деятель конца XIX века и первой половины XX века. Академик Санкт-Петербургской академии наук, Российской академии наук, Академии наук СССР, один из основателей и первый президент Украинской академии наук. Создатель научных школ. Один из представителей русского космизма; создатель науки биогеохимии.

# Основные положения ноосферы по Вернадскому

- Заселение человеком всей планеты.
- Резкое преобразование средств связи и обмена между разными странами.
- Усиление связей, в том числе политических, между государствами Земли.
- Преобладание геологической роли человека над другими геологическими процессами, протекающими в биосфере.
- Расширение границ биосферы и выход в Космос.
- Открытие новых источников энергии.
- Равенство людей всех рас и религий.
- Увеличение роли народных масс в решении вопросов и внутренней политики.
- Свобода научной мысли и научного искания от давления религиозных, философских и политических построений и создание в общественном и государственном строе условий, благоприятных для свободной научной мысли.
- Подъём благосостояния трудящихся. Создание реальной возможности не допустить недоедания, голода, нищеты и ослабить влияние болезней.
- Разумное преобразование первичной природы Земли с целью сделать способной удовлетворять все материальные, эстетические и духовные потребности численно возрастающего населения.
- Исключение войн из жизни человечества.

# СВЯЗЬ С КОММУНИКАЦИОННЫМИ ТЕОРИЯМИ

- Одно из важнейших качественных изменений, предваряющее переход Биосферы в Ноосферу — «радикальное преобразование средств связи и обмена между странами» — произошло в XX в. с появлением инновационных технологий коммуникации, которые вывели на новый уровень способы взаимодействия человека с информацией и друг с другом. Это теоретическое построение В. И. Вернадского напрямую затрагивает главный тезис теории коммуникации «Торонтской школы»: *Medium is the message*. Важна не столько смысловая составляющая сообщения, которое человек передает, сколько медиум (средство), посредством которого он осуществляет эту передачу, те процессы и возможности, которые он открывает.

**Спасибо за внимание!**