

**БУ ОО ДО «ОДЮЦТиК»**

**Тема вебинара**

**«Природные каркасы планеты Земля,  
государств, РФ, Омской области и г. Омска.  
2020 год».**

**Вебинар проводится в рамках очно-заочной  
школы «Природные каркасы Омской области»**

**Валитов Р.Г.**

# План

1. Ознакомление с планом вебинаров и мероприятий БУДООО «ОДЮЦТиК» на 2020 – 2021 учебный год;
2. Введение. Актуальность. Цели. Задача. Теория и практика охраны природы, охраны средообразующих систем;
3. Природные каркасы некоторых регионов мира;
4. Природные каркасы РФ;
5. Природные каркасы Омской области;
6. Природные каркасы г. Омска.

# Введение. Экосфера, техносфера и вирусы

Валитов Р.Г. - методист БУ ДО «ОДЮЦТиК»  
Контактные тел.(3812) 65-95-11, с.т.  
89514152764, e-mail: [oductik@gmail.com](mailto:oductik@gmail.com)  
2020 год

# XXI век - Проблемы замещения экосферы планеты Земли на техносферу

- Уменьшение площадей природных биотопов, гибель видов животных и растений;
- Загрязнение окружающей среды (атмосферы, вод, почв);
- Увеличение территорий покрытых асфальтом и другими дорожными покрытиями;
- Увеличение площадей городов и других населенных пунктов;
- Увеличение площадей промышленных предприятий;
- Изменение климата;
- Появление Коронавируса.

# В мире идет очередная актуализация вопроса охраны экосферы (биосферы)

- [Коронавирус](#) заставил пересмотреть отношение к самым разным аспектам и проблемам нашей жизни. Показал, что природа огромной планеты, может очень быстро стать опасной для человечества.
- ООН всерьез [информирует](#), что одна из причин появления и распространения коронавируса — изменение климата.
- Папа римский [заявил](#), что коронавирус — это "ответ природы" на климатический кризис.
- Экологические активисты говорят, что: мы видим, как даже относительно небольшая эпидемия полностью парализовала текущую жизнь. И эпидемия коронавируса — это лишь небольшая проблема по сравнению с теми сложностями, с которыми человечество может столкнуться в связи с глобальным потеплением и изменением климата.
- На повестку мировой общественности ставится проблема эмиссии углекислого газа и борьба с ней, развитие систем улавливания и захоронения углекислого газа.

# К эффективным пространственным моделям охраны природы

- Современное развитие охраны природы происходит с отставанием от темпов развития цивилизации и ее прессинга на природу планеты.
- Необходимы более решительные и масштабные меры по сохранению экосферы (биосферы) нашей планеты от создаваемой нами (человечеством) техносферы. Необходимы эффективные пространственные модели охраны природы и организации антропогенной жизни на Земле.