



Программа интенсивного курса подготовки к перечневым олимпиадам  
по географии для 9-11 классов  
Блок: Олимпиада “Ломоносов”  
2024-2025 год

№	Тема занятия	Тип занятия	Описание занятия
1	Земля как планета	Лекция	Положение Земли в Солнечной системе. Форма и размеры Земли. Цикличность в развитии географических процессов.
2	Гидрология	Лекция	Распределение воды по Земле. Водные объекты и их виды. Реки: основные количественные и качественные характеристики. Бассейны рек. Озёра: типы озёрных котловин по происхождению.
3	Народы, языки и религии мира	Лекция	Общий обзор подходов к изучению народов и языков. Обзор основных языковых семей и групп. Закономерности этногеографии. Общий взгляд на географию культур и религий.
4	Чёрная и цветная металлургия	Лекция	Производственный цикл в металлургии. Принципы пространственного размещения металлургических производств. Заводы-лидеры в России. Металлургия в мире.





5	Химическая промышленность	Лекция	Горная химия. Основная химия. Органическая химия и её продукты. Факторы расположения химических производств России и мира. Ведущие страны по отраслям химической промышленности. Крупнейшие центры России и мира.
6	Решение расчётных задач по физической географии	Практикум	Расчётные задачи по физической географии: подходы и методики решения. Гидрология, метеорология и другие дисциплины.
7	Решение логических и номенклатурных задач по физической географии	Практикум	Логические и номенклатурные задачи по физической географии.
8	Решение расчётных задач по социально-экономической географии	Практикум	Расчётные задачи по социально-экономической географии: подходы и методики решения. Демография и экономическая география.
9	Решение логических и номенклатурных задач по социально-экономической географии	Практикум	Логические и номенклатурные задачи по социально-экономической географии.

