**Вопросы к зачету МФК «Теория и практика ландшафтного дизайна»**

Что такое водоупорный слой? Какова его водопроницаемость?

Укажите признаки среднесуглинистой почвы. Определение гранулометрического состава методом раскатывания в шнур.

К какой группе климата по увлажнению относится Московская область?

К какому термическому поясу относится Московская область?

Что такое грунтовые воды?

Указать оптимальный размер почвенных агрегатов для большинства растений.

В каком геоморфологическом районе находится самая холодная и возвышенная часть Московской области?

Какой вид имеет график зависимости влияния физических факторов (свет, влага, тепло, физические свойства почв) на продуктивность растений

Расположить и дать названия почв по возрастанию содержания тонких илистых частиц

В каких областях спектра солнечного света у большинства наземных растений фотосинтез протекает наиболее интенсивно ?

Назвать вид солнечной радиации, определяющий, главным образом, климат.

Что такое транспирация?

Как изменяется влагообеспеченность растений при увеличении концентрации корней?

Какие органы интенсивно развиваются в начале вегетации?

Какие почвы называют легкими?

Какие характеристики не учитываются при выделении ландшафта?

Какая почвенно-гидрологическая константа соответствует влажности после полного насыщения и свободного стекания?

Назвать главные черты регулярного стиля в садово-парковом искусстве

Привести примеры садов и парков, выполненных в неформальном стиле

Привести примеры садов и парков, выполненных в регулярном стиле

В каком стилевом решении выполнены парки, изображенные на рисунке? К какой стране (эпохе) относится парк? Привести основные черты, доказывающие правильность утверждения.