# Ответы можно присылать на почту [panteleyeva88@yandex.ru](mailto:panteleyeva88@yandex.ru) или личными сообщениями в вк

**В названии файла или перед выполненным упражнением указывайте номер группы и свою фамилию**

**Прочитайте и письменно переведите текст\*. Затем** **выполните упражнения после текста\*\*\*.**

**\***Текст располагается на **стр. 1**

**\*\*** Словари специальных терминов располагаются в группе в вк (<https://vk.com/topic-171118096_38582237> ) или по этому адресу <https://www.multitran.com/>

\*\*\*Упражнения располагаются на **стр. 1-2**

**Botanical classification of wood**

Trees, being plants, fall into the botanical classification system of taxonomic groups – divisions, classes, orders, families, genera, and species. Hardwoods are included in the class called angiosperms, while softwoods fall in the class called gymnosperms.

The gymnosperms are divided into seven orders, one of which is conifers which includes all commercially useful softwoods. The angiosperms are further classified into two sub-classes of Monocotyledonous and Dicotyledonous.

Hardwoods of commercial importance belong to the Dicotyledonous sub-class.

Trees, as well as other plants, are referred to most precisely by scientific names, which are composed of their genus and species: black walnut, for example, is JUGLANS NIGRA L. However, the common name (black walnut) is sufficient for most practical purposes. The initial following the scientific name denotes the scientist who named the plant, in this case Linnaeus, a Swedish botanist.

**Запомните необходимый минимум профессиональной лексики:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. plant – растение  2. fall (into) – попадать  3. taxonomy – таксономия, систематика  4. division – тип  5. order – отряд  6. genus (genera) – род  7. species – виды | 8. hardwoods – лиственные породы  9. softwoods – хвойные породы  10. conifers – хвойные деревья  11. as well as – а также  12. refer (to) – называть  13. precisely – точно  14. scientific – научный |

|  |  |
| --- | --- |
| 15. compose – состоять, составлять  16. black walnut – чёрный орех  17. common name – обычное имя  18. sufficient – достаточный  19. initial – инициал | 20. denote – обозначать  21. angiosperm – широколиственный  22. gymnosperm - голосемянной  23. monocotyledonous – однодольный  24. dicotyledonous – двусемянодольный |

**Задания:**

**1. Ответьте на вопросы:**

1) What taxonomic groups of botanical classification do you know?

2) What Swedish botanist do you know?

3) Are the angiosperms classified into three sub-classes?

**2. Вставьте предлоги:**

1) The gymnosperms are divided \_\_\_\_ seven orders.

2) Hardwoods are included \_\_\_ the class called angiosperms.

3) Trees are referred \_\_\_ most precisely \_\_\_\_ scientific names.

**3. Подберите эквиваленты к словам, обозначенным цифрами.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | plan | a | род |
| 2 | denote | b | инициал |
| 3 | commercial | c | растение |
| 4 | initial | d | промышленный |
| 5 | genus | e | обозначать |