

Дисциплина «Дендрология и лесоведение»

дата 18.12.2023

ТЕМА: ОСНОВНЫЕ ХВОЙНЫЕ ПОРОДЫ, ИХ ЛЕСОВОДСТВЕННЫЕ СВОЙСТВА И ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ. СЕМЕЙСТВО СОСНОВЫЕ. РОД ЛИСТВЕННИЦА

Задания выполняются тетради. После выполнения задания работу необходимо отсканировать или сфотографировать и выслать по электронной почте olkond@yandex.ru

Задание опрвляються день в день, т.е. данную работу необходимо отправить мне на почту 18.12.2023 до 24.00

В тетради перед выполнении работы необходимо указать следующую информацию:

Фамилия, Имя студента:

Группа:

Дата:

Тема занятия:

Задание 1: Используя текст учебника (стр. 127-129) составьте краткую характеристику рода Лиственница

Задание 2: Используя текст учебника (стр. 129-130) и приложение №1, составьте описание вида Лиственница сибирская (лат. *Lárix sibirica*) по следующему плану:

1. Ареал распространения;
2. Размеры взрослых деревьев (высота, диаметр); продолжительность
3. Жизни;
4. Характеристика кроны; расположение листьев (хвои);
5. Форма и физические свойства (*цвет, жёсткость*) листьев (хвои);
6. Особенности формы ствола; цвет и строение коры;
7. Корневая система;
8. Способы размножения; возраст и периодичность плодоношения;
9. Время цветения, период созревания плодов и семян, способ их распространения;
10. Отношение к свету, теплу, влаге, почве;
11. Области применения древесины данной породы

Задание 3: Прочитай текст «Лиственница» (Приложение 2) ответьте на следующие вопросы:

1. Ты прочитал текст, в котором в основном говорится о том,

- 1) как выглядит лиственница
- 2) почему Петр I пригласил Фогеля в Россию
- 3) где может расти лиственница
- 4) каковы достоинства лиственницы как дерева

2. Автор написал этот текст, чтобы все поняли,

- 1) почему стволы лиственниц нельзя сплавливать по рекам
- 2) что паркет на велотреке в Крылатском сделан из лиственницы
- 3) почему лиственницу считают королевой русского леса

4) что на территории России растут разные виды лиственницы

3. Теперь ты знаешь, что

- 1) у лиственниц все шишки зелёные
- 2) хвоинки лиственницы могут расти пучками.
- 3) у лиственницы семенные годы бывают раз в 30 лет
- 4) хвоя лиственницы не содержит витаминов.

4. Выбери утверждение, соответствующее содержанию текста.

- 1) высота лиственниц может превышать 50 метров
- 2) сваи-опоры построек в Венеции сделаны из дуба
- 3) Фогель родился в небольшом немецком городке
- 4) колёса колесниц делали из стволов лиственниц.

5. Прочитав текст, ты узнал, что

- 1) лиственница – довольно редкая гостья в наших лесах
- 2) обхват ствола взрослой лиственницы – более 1 метра
- 3) лесоводы Кубани ценят лиственницу за морозостойкость
- 4) собирая семена, Фогель сам залезал на деревья за шишками