

**МДК 03.01 Заготовка древесины и других ресурсов. Группы Л-42. Дата занятий: 20.12.23. Преподаватель Шлякис А.А.**

**Уважаемые обучающиеся! На основании предоставленного материала вам необходимо составить конспект лекции (таблицу можно распечатать).**

## Районирование лесов.

### Лесной Кодекс РФ, статья 15

#### Районирование лесов

1. В зависимости от природно-климатических условий определяются лесорастительные зоны, в которых расположены леса с относительно однородными лесорастительными признаками (лесорастительное районирование).
2. На основе лесорастительного районирования осуществляется установление лесных районов с относительно сходными условиями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.
3. Лесорастительные зоны и лесные районы ... устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Леса России расположены на огромном географическом пространстве, и характеризуются огромным разнообразием. На карте лесов или на карте растительности России хорошо просматривается разнообразие породного состава лесов и лесорастительных условий. Климатические, геоморфологические, почвенные и гидрологические условия сильно варьируют. Такое разнообразие вызывает необходимость *районирования лесов*, то есть разделения их на территории с более или менее однообразными условиями. Районирование лесов России производится по основным признакам:

- *Лесорастительное районирование – территориальное деление лесов на части, отличающиеся по природным условиям, обуславливающим распространение лесообразующих пород, типы леса, состав и производительность лесов и лесовосстановительные процессы в них.*

- *Лесозономическое районирование – территориальное деление лесов на части с определенными экономическими условиями, существенно влияющими на лесопользование и ведение лесного хозяйства.*

На основе лесорастительного и лесозономического районирования лесов произведено их разделение на **лесорастительные зоны и лесные районы**.

Всего на территории России выделено 8 лесорастительных зон и 32 лесных района.

Таблица 1.5.1.

Таблица совмещения лесорастительных зон, лесных районов и территориально-административных образований России.

№ п.п	Лесорастительные зоны	Лесные районы	Субъекты РФ
1	2	3	4
1	Зона лесотундры и редкостойной тайги	Район лесотундры и редкостойной тайги Европейско-Уральской части РФ	Мурманская, Архангельская обл., респ. Коми
		<b>Западно-Сибирский район лесотундры и редкостойной тайги</b>	<b>ЯНАО</b>
		Среднесибирский район лесотундры и редкостойной тайги	Красноярский край
		Восточно-Сибирский район лесотундры и редкостойной тайги	респ. Саха (Якутия)

		Дальневосточный район лесотундры и редкостойной тайги	Чукотский АО
2	Таежная зона	Северо-таежный район европейской части РФ	Мурманская, Архангельская обл., респ. Коми и респ. Карелия
		Средне-таежный район европейской части РФ	Архангельская, Вологодская, Кировская, Ленинградская обл., респ. Карелия, Коми, Пермский край
1	2	3	4
		Южно-таежный район европейской части РФ	Вологодская, Кировская, Костромская, Ленинградская, Нижегородская, Новгородская, Тверская, Ярославская обл., респ. Удмуртия, Пермский край
		Северо-Уральский район	респ. Коми, ЯНАО, ХМАО
		Средне-Уральский район	Пермский край, Свердловская обл.
		Западно-Сибирский равнинный таежный район	ХМАО, Тюменская, Томская обл., Красноярский край
		Среднесибирский плоскогорный таежный район	Красноярский край, Иркутская обл.
		Приангарский район	Красноярский край, Иркутская обл.
		Восточно-Сибирский таежный мерзлотный район	Иркутская обл., респ. Саха (Якутия), Бурятия
		Камчатский район	Камчатский край
3	Зона хвойно-широколиственных лесов	Дальневосточный таежный район	Хабаровский, Приморский край, Амурская, Сахалинская обл., Еврейская АО
		Хвойно-широколиственный район европейской части РФ	Брянская, Владимирская, Ивановская, Калининградская, Калужская, Кировская, Московская, Новгородская, Псковская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ульяновская, Ярославская обл., респ. Башкортостан, Марий Эл, Мордовия, Татарстан, Удмуртия, Чувашия, Пермский край
4	Лесостепная зона	Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район	Сахалинская обл., Хабаровский, Приморский край
		Лесостепной район европейской части РФ	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Московская, Оренбургская, Орловская, Пензенская, Рязанская, Самарская, Саратовская, Тамбовская, Тульская, Ульяновская обл., респ. Башкортостан, Мордовия, Татарстан
		Южно-Уральский район	Курганская, Челябинская обл., респ. Башкортостан
		Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район	Кемеровская, Курганская, Новосибирская, Омская, Томская, Тюменская, Челябинская обл., Алтайский край
		Среднесибирский подтаежно-лесостепной район	Иркутская обл., Красноярский край, респ. Хакасия
		Забайкальский лесостепной район	Читинская обл.
3	Зона хвойно-широколиственных лесов	Дальневосточный таежный район	Хабаровский, Приморский край, Амурская, Сахалинская обл., Еврейская АО
		Хвойно-широколиственный район европейской части РФ	Брянская, Владимирская, Ивановская, Калининградская, Калужская, Кировская, Московская, Новгородская, Псковская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ульяновская, Ярославская обл., респ. Башкортостан, Марий Эл, Мордовия, Татарстан, Удмуртия, Чувашия, Пермский край

		Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район	Сахалинская обл., Хабаровский, Приморский край
4	Лесостепная зона	Лесостепной район европейской части РФ	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Московская, Оренбургская, Орловская, Пензенская, Рязанская, Самарская, Саратовская, Тамбовская, Тульская, Ульяновская обл., респ. Башкортостан, Мордовия, Татарстан
		Южно-Уральский район	Курганская, Челябинская обл., респ. Башкортостан
		Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район	Кемеровская, Курганская, Новосибирская, Омская, Томская, Тюменская, Челябинская обл., Алтайский край
		Среднесибирский подтаежно-лесостепной район	Иркутская обл., Красноярский край, респ. Хакасия
		Забайкальский лесостепной район	Читинская обл.
		Дальневосточный лесостепной район	Амурская обл., Хабаровский, Приморский край, Еврейская АО
5	Степная зона	Район степей европейской части РФ	Астраханская, Волгоградская, Воронежская, Оренбургская, Ростовская, Самарская, Саратовская обл., респ. Башкортостан, Дагестан, Калмыкия, Чеченская, Краснодарский, Ставропольский край
6	Зона полупустынь и пустынь	Район полупустынь и пустынь европейской части РФ	Астраханская обл., респ. Калмыкия
7	Зона Кавказа	Кавказский лесной район	респ. Адыгея, Дагестан, Ингушетия Кабардино-Балкарская, Карачаево-Черкесская, Северная Осетия, Краснодарский, Ставропольский край
8	Южно-Сибирская горная зона	Алтае-Саянский горнотаежный район	Кемеровская, Иркутская обл., респ. Алтай, Бурятия, Тыва, Хакасия, Алтайский, Красноярский край
1	2	3	4
		Алтае-Саянский горно-лесостепной район	Алтайский, Красноярский край, респ. Алтай, Тыва
		Байкальский горный лесной район	Иркутская, Читинская обл., респ. Бурятия
		Забайкальский горномерзлотный район	Читинская обл., респ. Бурятия

В двух зонах (зона Кавказа и Южно-Сибирская горная зона) располагаются горные леса, они также присутствуют частично еще в восьми лесных районах из других лесорастительных зон.

*Горные леса* – леса в пределах (границах) горных систем с преобладанием склоновых элементов рельефа.

*Равнинные леса* – леса вне горных систем даже при наличии склонов.

В горных лесах, как известно, изменение природно-климатических условий происходит в большей степени в связи с *вертикальной поясностью*. Поэтому лесорастительные и лесоэкономические условия изменяются по мере изменения высоты над уровнем моря (ВНУМ). Районирование горных лесов учитывает этот фактор. Горные леса, кроме разделения на лесохозяйственные округа, подразделяются на *высотнопоясные комплексы* (ВПК). Выделяют 4 ВПК:

- *Низкогорные леса (совокупность участков лесного фонда со ВНУМ до 900 м).*
- *Среднегорные леса (ВНУМ от 900 м до 1400 – 1700 м).*

- *Высокогорные субальпийские леса (ВНУМ от 1400 – 1700 м до 1900 – 2300 м).*
- *Высокогорное подгольцовое мелколесье (ВНУМ от 1900 – 2300 м и более).*