

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

1

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Белгородская область	Хвойные	29.0	5.5	11.3	16.9	1.0	7.3	70.9	14.5
Белгородская область	сосна	28.9	5.5	11.2	16.9	1.0	7.3	70.7	14.4
Белгородская область	лиственница	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Белгородская область	Твердолиственные	298.1	92.6	389.7	482.0	49.9	117.2	1429.6	451.6
Белгородская область	дуб	277.5	86.2	367.0	451.8	47.9	110.0	1340.5	425.4
Белгородская область	Мякголиственные	18.2	2.9	14.4	15.1	0.6	4.4	55.7	16.3
Белгородская область	береза	2.7	0.3	2.2	1.4	0.1	0.3	7.0	2.4
Белгородская область	осина	9.4	1.7	6.4	7.8	0.2	2.7	28.2	7.5
Белгородская область	Прочие породы	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Белгородская область	Всего	345.4	101.0	415.5	514.0	51.5	128.9	1556.3	482.5
Брянская область	Хвойные	621.8	124.5	362.3	459.1	38.9	233.0	1839.6	467.2
Брянская область	сосна	525.4	90.5	275.7	360.5	35.3	227.5	1514.8	377.3
Брянская область	ель	96.0	34.0	86.4	98.6	3.7	5.4	324.2	89.7
Брянская область	лиственница	0.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3
Брянская область	Твердолиственные	83.4	24.7	138.6	168.1	20.2	45.5	480.4	162.9
Брянская область	дуб	81.5	24.6	134.1	163.4	19.9	45.1	468.5	158.1
Брянская область	Мякголиственные	624.3	120.6	566.1	474.0	77.5	173.6	2036.0	658.8
Брянская область	береза	421.1	84.5	402.5	274.1	48.5	94.7	1325.5	454.9
Брянская область	осина	131.3	26.8	109.6	152.2	19.5	55.1	494.5	137.5
Брянская область	кустарники	0.0	4.4	5.4	2.0	0.0	2.5	14.4	6.4
Брянская область	Всего	1329.4	274.1	1072.4	1103.2	136.6	454.6	4370.3	1295.2
Владимирская область	Хвойные	985.2	211.4	574.8	705.8	62.3	376.8	2916.3	744.2
Владимирская область	сосна	862.7	161.6	440.7	565.7	56.5	369.4	2456.7	605.4
Владимирская область	ель	122.1	49.7	133.7	140.0	5.8	7.4	458.7	138.4
Владимирская область	лиственница	0.4	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.9	0.4
Владимирская область	Твердолиственные	9.7	3.3	20.8	24.8	2.5	5.3	66.3	23.7
Владимирская область	дуб	9.7	3.3	20.8	24.8	2.5	5.3	66.3	23.7
Владимирская область	Мякголиственные	700.7	144.3	674.4	520.9	92.4	198.4	2331.1	781.5
Владимирская область	береза	578.5	122.2	575.8	392.6	74.0	147.9	1891.1	657.2
Владимирская область	осина	90.5	18.5	71.9	104.1	13.7	38.1	336.9	91.3
Владимирская область	Всего	1695.6	358.9	1269.9	1251.6	157.2	580.5	5313.7	1549.3
Воронежская область	Хвойные	167.0	30.7	78.3	103.9	8.5	62.0	450.3	105.7
Воронежская область	сосна	167.0	30.7	78.3	103.9	8.5	62.0	450.3	105.7
Воронежская область	Твердолиственные	315.5	105.4	424.0	578.9	55.8	138.4	1618.0	496.1
Воронежская область	дуб	286.7	97.2	395.0	534.2	52.1	127.3	1492.5	461.6

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

2

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Воронежская область	Мякголиственные	89.9	14.1	70.2	79.1	6.3	26.6	286.2	82.7
Воронежская область	береза	11.8	1.9	10.1	7.0	0.8	2.4	34.0	11.3
Воронежская область	осина	35.4	6.9	23.6	32.5	2.6	10.8	111.9	28.7
Воронежская область	Прочие породы	0.4	0.0	0.9	0.2	0.0	0.0	1.5	0.9
Воронежская область	кустарники	0.0	2.6	3.3	1.2	0.0	1.5	8.6	3.9
Воронежская область	Всего	572.9	152.8	576.7	763.4	70.6	228.5	2364.8	689.3
Ивановская область	Хвойные	482.3	111.3	337.3	397.1	34.8	166.4	1529.2	414.3
Ивановская область	сосна	316.3	54.3	174.2	227.5	24.5	154.6	951.5	243.4
Ивановская область	ель	165.4	57.0	162.8	169.5	10.3	11.8	576.8	170.6
Ивановская область	лиственница	0.6	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.9	0.2
Ивановская область	Твердолиственные	3.5	1.2	9.2	11.6	1.3	2.6	29.5	10.6
Ивановская область	дуб	3.5	1.2	9.2	11.6	1.3	2.6	29.5	10.6
Ивановская область	Мякголиственные	658.3	134.0	658.3	510.1	94.4	190.8	2246.0	762.9
Ивановская область	береза	536.5	112.3	553.5	368.0	74.4	137.6	1782.2	630.9
Ивановская область	осина	101.7	19.9	84.1	122.0	16.8	42.3	386.8	106.1
Ивановская область	кустарники	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Ивановская область	Всего	1144.2	246.6	1004.9	918.8	130.5	359.9	3804.9	1188.0
Калужская область	Хвойные	408.8	105.1	304.4	327.8	24.5	94.7	1265.4	349.6
Калужская область	сосна	190.7	31.3	100.9	135.5	12.6	82.7	553.7	137.8
Калужская область	ель	217.4	73.8	202.8	191.6	11.9	12.0	709.5	211.2
Калужская область	лиственница	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	0.0	2.2	0.7
Калужская область	Твердолиственные	48.3	14.4	104.0	117.6	16.7	31.0	332.0	121.4
Калужская область	дуб	40.6	12.5	91.8	104.6	15.7	28.6	293.7	108.0
Калужская область	Мякголиственные	926.7	189.1	942.4	808.1	149.1	285.1	3300.6	1101.2
Калужская область	береза	645.2	134.3	688.3	450.9	97.6	164.9	2181.3	783.5
Калужская область	осина	231.5	46.6	206.8	309.3	46.6	107.9	948.6	263.9
Калужская область	Всего	1383.9	308.6	1350.8	1253.5	190.3	410.9	4898.0	1572.3
Костромская область	Хвойные	2155.2	586.1	1783.5	2305.4	191.3	812.9	7834.4	2166.1
Костромская область	сосна	1264.0	242.5	715.6	926.4	104.4	701.4	3954.3	1027.5
Костромская область	ель	890.7	343.6	1067.0	1378.6	86.9	111.4	3878.2	1137.6
Костромская область	лиственница	0.6	0.0	0.8	0.5	0.0	0.0	1.8	0.8
Костромская область	Твердолиственные	0.5	0.1	0.9	0.9	0.1	0.2	2.8	1.0
Костромская область	дуб	0.5	0.1	0.9	0.9	0.1	0.2	2.8	1.0
Костромская область	Мякголиственные	3234.5	695.3	3335.2	2499.2	487.5	981.4	11233.2	3874.0
Костромская область	береза	2651.7	573.8	2872.4	1866.8	404.8	747.3	9116.7	3292.8

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

3

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Костромская область	осина	557.0	119.1	434.5	603.2	78.5	218.2	2010.5	545.3
Костромская область	Всего	5390.2	1281.5	5119.6	4805.5	678.9	1794.5	19070.3	6041.1
Курская область	Хвойные	30.3	6.6	21.3	25.3	1.6	9.2	94.3	25.5
Курская область	сосна	29.3	6.3	20.6	25.0	1.6	9.2	91.9	24.8
Курская область	ель	0.9	0.3	0.6	0.3	0.0	0.0	2.2	0.6
Курская область	лиственница	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Курская область	Твердолиственные	243.2	77.2	342.7	451.8	43.8	107.6	1266.4	398.9
Курская область	дуб	207.2	67.5	299.8	395.7	39.2	95.7	1105.0	349.8
Курская область	Мякголиственные	68.9	11.8	59.1	60.4	7.4	20.3	227.8	69.4
Курская область	береза	23.4	4.2	21.1	14.6	1.8	4.2	69.3	23.3
Курская область	осина	22.0	4.4	20.8	27.4	3.8	10.8	89.1	26.3
Курская область	Прочие породы	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
Курская область	кустарники	0.0	0.4	0.5	0.1	0.0	0.2	1.3	0.6
Курская область	Всего	342.4	96.1	423.8	537.6	52.8	137.4	1590.1	494.6
Липецкая область	Хвойные	77.3	16.7	59.5	75.0	6.0	30.4	265.0	73.5
Липецкая область	сосна	76.8	16.7	59.1	74.7	6.0	30.4	263.8	73.1
Липецкая область	ель	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	0.1
Липецкая область	лиственница	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.8	0.3
Липецкая область	Твердолиственные	107.5	33.0	155.3	198.3	20.8	45.6	560.5	179.8
Липецкая область	дуб	103.1	32.3	150.1	191.0	20.3	44.3	541.1	173.9
Липецкая область	Мякголиственные	67.1	11.9	58.0	50.5	7.4	17.6	212.5	67.3
Липецкая область	береза	34.8	6.9	33.5	22.6	3.8	7.9	109.4	37.8
Липецкая область	осина	16.9	3.1	12.9	17.2	1.9	5.7	57.8	15.8
Липецкая область	кустарники	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.2
Липецкая область	Всего	251.9	61.9	273.0	323.8	34.2	93.8	1038.5	320.8
Московская область	Хвойные	906.2	205.0	806.0	907.4	74.9	277.7	3177.3	939.6
Московская область	сосна	530.5	89.2	289.4	384.6	38.1	241.8	1573.5	397.6
Московская область	ель	370.4	115.0	511.5	519.6	36.8	36.0	1589.3	536.9
Московская область	лиственница	5.4	0.9	5.1	3.1	0.0	0.0	14.5	5.1
Московская область	Твердолиственные	41.4	12.0	77.9	90.6	9.6	21.7	253.2	89.5
Московская область	дуб	40.4	11.7	76.4	88.9	9.6	21.5	248.4	87.9
Московская область	Мякголиственные	1356.6	275.2	1448.2	1139.3	233.7	428.4	4881.5	1689.7
Московская область	береза	1122.5	229.3	1172.4	770.5	164.5	272.9	3732.0	1330.9
Московская область	осина	155.6	33.6	181.4	276.3	53.2	112.6	812.7	242.4
Московская область	Всего	2304.2	492.2	2332.1	2137.3	318.2	727.9	8311.9	2718.7

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

4

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Орловская область	Хвойные	48.0	9.1	25.4	31.2	2.3	14.1	130.1	31.7
Орловская область	сосна	40.9	6.8	19.2	26.4	2.1	14.0	109.5	25.4
Орловская область	ель	6.1	2.1	4.9	4.0	0.1	0.1	17.4	5.0
Орловская область	лиственница	1.0	0.1	1.3	0.8	0.0	0.0	3.2	1.3
Орловская область	Твердолиственные	75.5	21.5	107.2	126.4	14.3	35.0	379.8	125.5
Орловская область	дуб	70.7	20.5	101.8	119.3	14.0	34.1	360.4	119.6
Орловская область	Мякголиственные	120.2	22.4	96.3	95.2	11.4	27.9	373.4	110.9
Орловская область	береза	64.5	12.2	56.9	40.0	6.3	12.1	192.2	63.6
Орловская область	осина	47.9	8.7	33.0	47.7	4.7	14.5	156.5	40.2
Орловская область	кустарники	0.0	0.3	0.3	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3
Орловская область	Всего	243.7	53.2	229.2	252.9	27.9	77.2	884.0	268.5
Рязанская область	Хвойные	518.0	98.1	274.7	344.8	33.5	220.5	1489.6	373.0
Рязанская область	сосна	505.7	94.1	260.7	331.7	33.1	220.1	1445.3	358.7
Рязанская область	ель	11.6	4.0	13.4	12.8	0.5	0.5	42.7	13.8
Рязанская область	лиственница	0.7	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0	1.6	0.6
Рязанская область	Твердолиственные	136.3	42.2	216.9	260.1	29.7	61.7	746.9	250.5
Рязанская область	дуб	135.6	42.2	216.3	258.9	29.7	61.5	744.4	249.8
Рязанская область	Мякголиственные	629.2	132.1	612.8	502.0	83.0	180.3	2139.5	709.8
Рязанская область	береза	461.7	97.6	472.1	320.7	60.9	120.9	1533.8	538.7
Рязанская область	осина	105.0	22.2	84.6	120.7	15.7	43.9	392.1	106.9
Рязанская область	кустарники	0.0	1.1	1.6	0.6	0.0	0.6	3.9	1.8
Рязанская область	Всего	1283.6	273.5	1106.0	1107.5	146.2	463.1	4379.9	1335.1
Смоленская область	Хвойные	691.0	204.8	657.5	737.7	45.3	164.6	2501.0	736.9
Смоленская область	сосна	197.7	34.3	125.8	167.2	18.7	132.2	675.9	184.3
Смоленская область	ель	493.0	170.5	531.3	570.3	26.5	32.4	1824.1	552.2
Смоленская область	лиственница	0.3	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	1.0	0.3
Смоленская область	Твердолиственные	7.5	1.7	12.9	14.9	0.8	3.2	41.0	14.4
Смоленская область	дуб	3.2	0.8	6.0	7.2	0.3	1.7	19.2	6.8
Смоленская область	Мякголиственные	1409.2	277.3	1398.9	1158.3	217.2	421.1	4882.0	1632.5
Смоленская область	береза	1025.2	206.2	1033.4	692.8	140.3	237.7	3335.6	1170.6
Смоленская область	осина	256.8	52.8	227.9	338.0	52.4	122.2	1050.0	292.5
Смоленская область	кустарники	0.0	0.3	0.3	0.2	0.0	0.2	1.0	0.4
Смоленская область	Всего	2107.7	484.1	2069.6	1911.2	263.3	589.0	7424.9	2384.2
Тамбовская область	Хвойные	209.4	39.2	99.3	132.9	11.7	77.7	570.3	133.9
Тамбовская область	сосна	209.0	39.2	98.9	132.9	11.7	77.7	569.5	133.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

5

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Тамбовская область	лиственница	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4
Тамбовская область	Твердолиственные	122.2	38.8	155.8	210.2	14.2	40.0	581.2	176.1
Тамбовская область	дуб	119.3	38.0	152.4	204.9	14.2	39.2	568.1	172.3
Тамбовская область	Мякголиственные	168.2	31.6	133.6	132.4	14.4	45.0	525.1	155.9
Тамбовская область	береза	78.1	15.1	68.0	48.7	6.2	15.8	232.0	76.2
Тамбовская область	осина	61.8	12.8	40.3	56.4	5.3	18.6	195.2	49.3
Тамбовская область	Прочие породы	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Тамбовская область	кустарники	0.0	1.0	1.3	0.4	0.0	0.5	3.2	1.5
Тамбовская область	Всего	499.9	110.6	390.1	476.0	40.2	163.2	1680.0	467.4
Тверская область	Хвойные	1888.2	520.7	1661.6	1998.8	171.7	802.1	7043.0	2034.0
Тверская область	сосна	963.1	183.7	629.1	854.1	103.0	719.7	3452.7	947.9
Тверская область	ель	924.4	336.9	1032.0	1144.4	68.7	82.4	3588.8	1085.6
Тверская область	лиственница	0.6	0.2	0.5	0.3	0.0	0.0	1.5	0.5
Тверская область	Твердолиственные	0.5	0.0	1.2	1.5	0.0	0.3	3.5	1.3
Тверская область	дуб	0.3	0.0	0.9	0.9	0.0	0.3	2.4	1.0
Тверская область	Мякголиственные	2465.2	511.2	2559.7	1994.5	397.7	802.2	8730.5	2999.9
Тверская область	береза	1938.3	409.8	2068.2	1359.1	290.3	524.0	6589.7	2364.9
Тверская область	осина	407.5	86.8	337.6	486.6	73.7	183.0	1575.3	432.9
Тверская область	Всего	4353.8	1031.8	4222.4	3994.8	569.5	1604.6	15777.0	5035.1
Тульская область	Хвойные	38.9	8.2	25.3	25.4	1.1	6.7	105.5	28.3
Тульская область	сосна	20.0	2.8	9.2	13.5	0.9	6.7	53.1	12.2
Тульская область	ель	15.1	5.0	12.1	9.3	0.1	0.0	41.7	12.1
Тульская область	лиственница	3.9	0.4	4.0	2.6	0.0	0.0	10.7	4.0
Тульская область	Твердолиственные	162.7	47.7	231.4	273.7	30.1	66.3	811.9	267.0
Тульская область	дуб	150.4	45.0	216.5	256.6	28.9	63.4	760.9	250.5
Тульская область	Мякголиственные	275.3	60.1	301.3	291.2	41.5	77.8	1047.3	344.9
Тульская область	береза	141.2	27.9	140.6	94.3	19.0	32.1	455.1	159.1
Тульская область	осина	54.0	11.3	53.8	82.9	13.9	29.4	245.3	69.7
Тульская область	Всего	476.8	116.0	558.1	590.3	72.7	150.8	1964.6	640.2
Ярославская область	Хвойные	554.6	161.7	457.0	536.8	39.3	154.6	1903.9	530.6
Ярославская область	сосна	234.3	41.7	135.0	176.9	19.5	130.2	737.8	192.9
Ярославская область	ель	319.4	119.8	321.1	359.5	19.8	24.4	1164.0	336.8
Ярославская область	лиственница	0.9	0.1	0.9	0.3	0.0	0.0	2.1	0.9
Ярославская область	Твердолиственные	3.3	0.7	7.4	8.0	0.9	2.0	22.2	8.5
Ярославская область	дуб	3.3	0.7	7.4	8.0	0.9	2.0	22.2	8.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

6

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Ярославская область	Мякголиственные	1121.2	232.1	1176.8	933.1	183.0	378.3	4024.5	1383.0
Ярославская область	береза	860.7	181.6	926.6	596.6	128.1	234.5	2928.1	1058.8
Ярославская область	осина	233.5	48.1	207.1	294.2	45.3	113.5	941.7	266.1
Ярославская область	Всего	1679.1	394.4	1641.2	1477.8	223.2	534.9	5950.6	1922.1
Республика Карелия	Хвойные	4155.2	1224.0	4449.1	6891.5	1070.5	5521.6	23311.9	6978.9
Республика Карелия	сосна	2852.9	716.7	2160.6	3469.2	551.8	4795.4	14546.6	4244.3
Республика Карелия	ель	1301.6	507.3	2287.8	3421.6	518.7	726.2	8763.2	2733.9
Республика Карелия	лиственница	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	0.0	2.1	0.7
Республика Карелия	Мякголиственные	1210.0	297.0	1595.4	1154.9	291.2	717.2	5265.6	1969.6
Республика Карелия	береза	1129.1	275.2	1483.3	1022.3	265.1	652.7	4827.6	1823.9
Республика Карелия	осина	70.9	20.5	90.1	110.6	19.4	47.3	358.7	114.8
Республика Карелия	Всего	5365.2	1521.0	6044.5	8046.4	1361.7	6238.8	28577.6	8948.5
Республика Коми	Хвойные	8330.1	3365.2	17743.5	30770.1	7639.3	17101.6	84949.9	26875.9
Республика Коми	сосна	2743.1	746.4	2819.9	4906.5	1030.9	7471.9	19718.7	6117.9
Республика Коми	ель	5468.6	2559.0	14368.4	25267.2	6432.2	9306.2	63401.5	20020.5
Республика Коми	пихта	61.7	37.7	285.2	257.1	111.5	152.6	905.8	379.7
Республика Коми	лиственница	46.7	18.1	245.4	308.2	48.2	152.9	819.5	321.0
Республика Коми	кедр	10.0	4.0	24.7	31.0	16.6	18.1	104.4	36.9
Республика Коми	Мякголиственные	3911.0	1032.2	5821.4	4722.7	1781.2	3252.7	20521.2	7656.8
Республика Коми	береза	3442.9	911.3	5340.9	4023.9	1607.9	2873.5	18200.3	6972.7
Республика Коми	осина	435.0	111.9	461.7	671.5	168.5	357.7	2206.2	655.3
Республика Коми	кустарники	0.0	153.2	187.3	68.6	0.0	85.2	494.4	221.4
Республика Коми	Всего	12241.0	4550.6	23752.2	35561.5	9420.6	20439.6	105965.5	34754.2
Архангельская область	Хвойные	5661.2	2358.9	13234.4	21428.7	4886.7	11532.9	59102.8	19313.6
Архангельская область	сосна	1885.4	555.6	2435.5	4409.4	915.3	6385.1	16586.3	5264.1
Архангельская область	ель	3761.8	1796.5	10703.6	16900.3	3954.2	5102.4	42218.8	13930.8
Архангельская область	лиственница	14.0	6.8	95.3	118.9	17.3	45.4	297.7	118.7
Архангельская область	Мякголиственные	3800.7	961.4	4996.8	3812.6	882.5	2138.8	16592.7	6117.1
Архангельская область	береза	3592.6	912.5	4804.8	3516.6	814.6	1982.4	15623.4	5842.1
Архангельская область	осина	205.9	48.8	188.6	293.2	67.2	154.6	958.3	270.6
Архангельская область	кустарники	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Архангельская область	Всего	9461.9	3320.3	18231.2	25241.3	5769.2	13671.7	75695.6	25430.6
Вологодская область	Хвойные	2467.3	835.0	3684.9	4927.4	830.1	2895.4	15640.1	5092.1
Вологодская область	сосна	973.4	247.3	1149.6	1794.5	346.0	2346.6	6857.6	2192.0
Вологодская область	ель	1492.8	587.5	2533.8	3131.4	484.0	548.7	8778.3	2898.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

7

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Вологодская область	лиственница	1.1	0.1	1.4	1.4	0.0	0.1	4.2	1.4
Вологодская область	Мяголиственные	5504.5	1301.9	6640.8	4741.8	1079.2	2224.3	21492.6	7854.3
Вологодская область	береза	4690.2	1106.9	5750.4	3649.7	867.3	1679.7	17744.2	6682.5
Вологодская область	осина	765.5	187.6	821.6	1021.6	194.8	497.9	3488.9	1079.2
Вологодская область	Всего	7971.8	2136.9	10325.7	9669.2	1909.3	5119.7	37132.7	12946.4
Калининградская область	Хвойные	111.9	29.5	78.2	80.6	4.4	27.8	332.4	90.6
Калининградская область	сосна	58.2	10.6	29.1	38.0	3.0	26.3	165.1	40.5
Калининградская область	ель	53.6	19.0	49.0	42.4	1.4	1.5	167.0	50.0
Калининградская область	лиственница	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1
Калининградская область	Твердолиственные	67.1	18.3	107.0	122.4	14.7	32.1	361.5	124.3
Калининградская область	дуб	39.3	10.9	66.7	77.6	11.0	23.4	228.8	79.4
Калининградская область	Мяголиственные	167.8	30.8	175.3	142.3	23.1	52.7	591.9	203.3
Калининградская область	береза	104.8	20.5	99.9	69.4	12.6	22.2	329.3	112.6
Калининградская область	осина	8.8	1.6	7.4	9.3	1.0	2.8	30.9	8.8
Калининградская область	Всего	346.9	78.6	360.4	345.2	42.1	112.6	1285.9	418.1
Ленинградская область	Хвойные	2181.3	564.9	2392.0	2768.8	338.5	1456.9	9702.4	3076.3
Ленинградская область	сосна	1272.1	259.6	967.7	1331.1	178.7	1302.9	5312.1	1542.5
Ленинградская область	ель	908.1	305.0	1423.0	1436.9	159.7	154.0	4386.9	1532.5
Ленинградская область	лиственница	1.0	0.2	1.3	0.8	0.0	0.0	3.4	1.3
Ленинградская область	Твердолиственные	0.0	0.0	0.7	0.8	0.1	0.1	1.7	0.8
Ленинградская область	дуб	0.0	0.0	0.6	0.7	0.1	0.1	1.5	0.7
Ленинградская область	Мяголиственные	1740.5	387.9	2129.9	1683.6	405.4	692.9	7040.2	2528.7
Ленинградская область	береза	1445.7	326.2	1819.6	1230.9	309.2	496.4	5628.1	2110.9
Ленинградская область	осина	267.1	58.7	251.3	395.8	82.4	161.6	1216.9	340.7
Ленинградская область	Всего	3921.8	952.8	4522.6	4453.2	744.0	2150.0	16744.3	5605.8
Мурманская область	Хвойные	1233.9	433.5	1568.8	3384.0	850.9	2919.8	10391.0	2992.0
Мурманская область	сосна	820.2	225.9	572.5	1099.6	178.8	1803.0	4700.1	1347.3
Мурманская область	ель	413.6	207.6	996.2	2284.3	672.1	1116.8	5690.6	1644.6
Мурманская область	лиственница	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1
Мурманская область	Мяголиственные	366.6	94.8	535.3	546.0	586.7	1157.5	3286.9	1174.3
Мурманская область	береза	366.5	94.8	535.3	545.8	586.7	1157.4	3286.5	1174.3
Мурманская область	осина	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.4	0.0
Мурманская область	Всего	1600.6	528.4	2104.1	3930.0	1437.6	4077.3	13677.9	4166.3
Новгородская область	Хвойные	1172.5	310.0	1249.9	1480.8	156.2	675.8	5045.1	1567.1
Новгородская область	сосна	610.8	122.3	457.1	624.8	82.2	595.9	2493.1	720.1

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

8

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Новгородская область	ель	560.9	187.6	791.9	855.7	74.0	79.9	2550.0	846.1
Новгородская область	лиственница	0.8	0.1	0.8	0.3	0.0	0.0	2.0	0.8
Новгородская область	Твердолиственные	2.6	0.9	5.5	6.5	1.1	2.3	19.0	6.8
Новгородская область	дуб	2.0	0.7	4.9	5.6	1.1	2.2	16.6	6.1
Новгородская область	Мякголиственные	2782.5	611.5	3458.3	2694.7	655.0	1239.4	11441.5	4150.6
Новгородская область	береза	2188.0	490.2	2672.1	1737.6	432.1	727.5	8247.5	3092.7
Новгородская область	осина	393.6	86.0	392.7	573.8	115.1	250.9	1812.0	527.6
Новгородская область	кустарники	0.0	2.8	3.2	1.0	0.0	1.2	8.2	3.7
Новгородская область	Всего	3957.7	925.2	4716.9	4183.1	812.3	1918.7	16513.9	5728.1
Псковская область	Хвойные	845.7	197.6	669.7	818.2	92.3	570.7	3194.2	925.7
Псковская область	сосна	670.4	135.9	454.5	603.3	74.3	551.3	2489.8	697.3
Псковская область	ель	175.2	61.6	215.0	214.9	17.9	19.4	704.0	228.1
Псковская область	лиственница	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1
Псковская область	Твердолиственные	1.3	0.3	3.1	3.7	0.3	1.0	9.8	3.6
Псковская область	дуб	1.0	0.3	2.5	3.0	0.3	1.0	8.1	3.0
Псковская область	Мякголиственные	851.2	184.5	1036.9	825.5	191.3	357.6	3447.1	1237.3
Псковская область	береза	676.6	152.5	829.9	559.9	137.0	231.3	2587.3	963.5
Псковская область	осина	124.7	26.1	111.5	175.6	32.7	72.4	543.0	150.3
Псковская область	Всего	1698.3	382.4	1709.7	1647.4	283.9	929.4	6651.0	2166.6
Ненецкий автономный округ	Хвойные	45.0	23.5	135.8	294.1	71.6	131.3	701.4	209.8
Ненецкий автономный округ	сосна	5.5	1.9	9.7	17.9	3.0	23.6	61.6	20.0
Ненецкий автономный округ	ель	39.5	21.6	125.7	275.7	68.5	107.5	638.6	189.3
Ненецкий автономный округ	лиственница	0.0	0.0	0.4	0.5	0.1	0.2	1.2	0.5
Ненецкий автономный округ	Мякголиственные	2.5	0.9	7.7	5.2	3.8	5.9	26.0	11.2
Ненецкий автономный округ	береза	2.5	0.9	7.7	5.2	3.8	5.9	26.0	11.2
Ненецкий автономный округ	Всего	47.5	24.4	143.5	299.3	75.4	137.2	727.4	221.0
Республика Адыгея	Хвойные	8.4	8.5	77.4	65.4	17.5	19.1	196.3	90.3
Республика Адыгея	сосна	2.5	0.6	3.5	4.9	0.9	6.1	18.4	6.2
Республика Адыгея	пихта	5.8	7.9	73.9	60.5	16.7	13.0	177.9	84.1
Республика Адыгея	Твердолиственные	263.3	89.5	389.7	534.4	74.7	125.7	1477.3	462.4
Республика Адыгея	дуб	100.6	31.5	160.0	197.8	23.2	48.6	561.7	186.4
Республика Адыгея	Мякголиственные	27.8	5.7	26.1	28.3	3.9	12.0	103.9	32.1
Республика Адыгея	береза	7.9	1.9	8.4	5.7	0.9	2.9	27.7	9.8
Республика Адыгея	осина	8.4	1.8	6.4	9.2	1.0	3.3	30.0	8.0
Республика Адыгея	Прочие породы	7.2	1.3	6.6	5.8	0.3	1.9	23.2	7.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

9

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Республика Адыгея	кустарники	0.0	0.9	1.0	0.4	0.0	0.4	2.8	1.2
Республика Адыгея	Всего	306.7	106.0	500.9	634.4	96.4	159.1	1803.4	593.5
Республика Дагестан	Хвойные	47.0	9.6	37.0	55.3	6.5	57.0	212.5	61.8
Республика Дагестан	сосна	47.0	9.6	37.0	55.3	6.5	57.0	212.5	61.8
Республика Дагестан	Твердолиственные	333.1	131.9	399.8	675.7	66.1	159.6	1766.2	483.5
Республика Дагестан	дуб	213.5	91.4	277.6	493.7	33.2	106.9	1216.3	330.3
Республика Дагестан	Мякголиственные	46.9	9.9	41.0	52.1	17.2	38.1	205.3	61.4
Республика Дагестан	береза	28.4	6.0	20.9	25.8	11.9	25.0	118.0	34.5
Республика Дагестан	осина	2.9	0.3	2.2	3.0	0.3	1.7	10.4	3.0
Республика Дагестан	Прочие породы	1.2	0.3	0.8	1.5	0.0	0.4	4.3	1.0
Республика Дагестан	кустарники	0.0	6.4	8.1	2.3	0.0	3.2	20.0	9.4
Республика Дагестан	Всего	428.2	158.2	486.7	786.9	89.9	258.5	2208.3	617.1
Республика Ингушетия	Хвойные	4.2	0.9	3.4	5.4	0.6	5.8	20.3	5.9
Республика Ингушетия	сосна	4.2	0.9	3.4	5.4	0.6	5.8	20.3	5.9
Республика Ингушетия	Твердолиственные	80.5	28.0	92.1	139.8	18.7	34.8	393.8	111.6
Республика Ингушетия	дуб	4.0	1.6	7.4	10.3	0.7	2.2	26.2	8.5
Республика Ингушетия	Мякголиственные	16.1	4.4	19.4	23.6	5.5	11.8	80.9	25.8
Республика Ингушетия	береза	7.2	1.5	6.4	7.3	2.8	6.3	31.5	9.8
Республика Ингушетия	осина	1.0	0.2	1.0	1.0	0.1	0.6	3.9	1.3
Республика Ингушетия	кустарники	0.0	1.8	2.2	0.8	0.0	0.9	5.7	2.6
Республика Ингушетия	Всего	100.8	35.1	117.1	169.6	24.8	53.3	500.7	145.9
Кабардино-Балкарская республика	Хвойные	4.2	0.6	4.9	7.9	1.1	11.0	29.7	9.6
Кабардино-Балкарская республика	сосна	4.2	0.6	4.9	7.9	1.1	11.0	29.7	9.6
Кабардино-Балкарская республика	Твердолиственные	173.0	57.3	203.6	282.0	40.1	70.3	826.1	243.8
Кабардино-Балкарская республика	дуб	24.0	7.9	37.0	47.8	3.2	8.9	128.8	41.5
Кабардино-Балкарская республика	Мякголиственные	55.7	12.1	51.1	60.4	17.5	36.7	233.5	71.0
Кабардино-Балкарская республика	береза	23.1	5.1	20.0	22.5	10.4	20.6	101.7	31.4
Кабардино-Балкарская республика	осина	2.4	0.6	2.4	3.0	0.6	1.7	10.8	3.3
Кабардино-Балкарская республика	Прочие породы	1.3	0.1	0.8	1.6	0.0	0.0	3.9	0.8
Кабардино-Балкарская республика	кустарники	0.0	1.0	1.2	0.2	0.0	0.2	2.7	1.3
Кабардино-Балкарская республика	Всего	234.3	71.1	261.6	352.1	58.6	118.2	1095.9	326.5
Республика Калмыкия-Хальмг-Тангч	Твердолиственные	5.0	1.7	9.1	14.4	1.1	4.2	35.4	11.1
Республика Калмыкия-Хальмг-Тангч	дуб	3.1	1.3	6.9	10.1	1.1	2.8	25.3	8.4
Республика Калмыкия-Хальмг-Тангч	Мякголиственные	0.9	0.1	0.4	0.7	0.0	0.3	2.5	0.5
Республика Калмыкия-Хальмг-Тангч	Прочие породы	0.2	0.0	0.4	0.5	0.1	0.1	1.4	0.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

10

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Республика Калмыкия-Хальмг-Тангч	кустарники	0.0	4.2	4.9	1.4	0.0	2.0	12.5	5.7
Республика Калмыкия-Хальмг-Тангч	Всего	6.1	6.0	14.8	17.1	1.2	6.6	51.8	17.8
Карачаево-Черкесская республика	Хвойные	59.0	14.2	89.8	122.4	25.0	91.5	401.9	133.9
Карачаево-Черкесская республика	сосна	53.6	10.8	51.5	78.4	12.1	84.5	290.9	88.9
Карачаево-Черкесская республика	ель	1.7	0.7	14.6	14.8	3.9	3.0	38.6	17.0
Карачаево-Черкесская республика	пихта	3.8	2.7	23.7	29.2	9.0	4.0	72.4	28.0
Карачаево-Черкесская республика	Твердолиственные	191.8	71.2	295.5	425.6	70.8	107.0	1162.0	359.5
Карачаево-Черкесская республика	дуб	54.6	21.1	103.1	142.6	12.4	29.0	362.7	118.4
Карачаево-Черкесская республика	Мякголиственные	115.0	26.5	128.3	140.2	44.9	84.5	539.4	175.6
Карачаево-Черкесская республика	береза	68.6	16.4	87.5	87.5	33.7	61.4	355.2	122.2
Карачаево-Черкесская республика	осина	15.2	3.5	13.1	17.7	3.8	7.8	61.2	17.4
Карачаево-Черкесская республика	Прочие породы	0.4	0.1	0.3	0.5	0.0	0.1	1.4	0.3
Карачаево-Черкесская республика	кустарники	0.0	1.7	2.0	0.7	0.0	0.9	5.3	2.4
Карачаево-Черкесская республика	Всего	366.2	113.7	515.9	689.4	140.7	284.1	2110.0	671.8
Республика Северная Осетия - Алания	Хвойные	5.8	1.0	4.7	6.8	0.8	8.3	27.4	8.3
Республика Северная Осетия - Алания	сосна	5.8	1.0	4.7	6.8	0.8	8.3	27.4	8.3
Республика Северная Осетия - Алания	Твердолиственные	275.4	90.9	299.5	427.4	61.4	112.2	1266.7	362.8
Республика Северная Осетия - Алания	дуб	19.2	6.4	28.2	38.6	2.4	7.8	102.5	32.0
Республика Северная Осетия - Алания	Мякголиственные	34.3	8.2	35.2	38.0	6.8	19.6	142.0	45.1
Республика Северная Осетия - Алания	береза	13.5	3.1	11.8	12.1	3.6	10.0	54.1	16.9
Республика Северная Осетия - Алания	Прочие породы	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.7	0.2
Республика Северная Осетия - Алания	кустарники	0.0	1.3	1.7	0.5	0.0	0.6	4.1	1.9
Республика Северная Осетия - Алания	Всего	315.7	101.4	341.2	473.0	69.0	140.7	1441.1	418.2
Чеченская республика	Хвойные	1.6	0.3	1.1	1.4	0.1	1.9	6.5	1.9
Чеченская республика	сосна	1.6	0.3	1.1	1.4	0.1	1.9	6.5	1.9
Чеченская республика	Твердолиственные	461.6	156.1	473.6	735.9	86.5	178.6	2092.3	571.0
Чеченская республика	дуб	64.1	23.9	98.4	144.2	9.2	29.7	369.5	113.0
Чеченская республика	Мякголиственные	61.0	13.4	55.9	62.4	9.5	28.8	230.9	70.3
Чеченская республика	береза	20.6	4.1	12.2	16.5	4.2	10.2	67.9	17.5
Чеченская республика	осина	2.3	0.5	1.5	2.0	0.3	1.0	7.6	2.0
Чеченская республика	Прочие породы	3.5	0.9	3.2	4.3	0.1	1.0	13.0	3.6
Чеченская республика	кустарники	0.0	1.6	2.0	0.5	0.0	0.9	5.0	2.4
Чеченская республика	Всего	527.7	172.3	535.8	804.5	96.2	211.2	2347.7	649.1
Краснодарский край	Хвойные	51.6	23.4	158.5	157.5	23.5	33.8	448.2	179.1
Краснодарский край	сосна	36.5	8.3	20.7	28.9	3.0	23.3	120.7	30.9

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

11

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Краснодарский край	ель	2.0	0.7	9.1	8.6	1.0	0.5	22.0	9.6
Краснодарский край	пихта	12.2	14.0	127.2	117.5	18.6	8.6	298.2	136.2
Краснодарский край	Твердолиственные	1514.8	527.9	2454.2	3263.3	525.9	790.7	9076.7	2928.3
Краснодарский край	дуб	849.9	295.4	1485.3	1855.1	285.7	463.2	5234.7	1756.3
Краснодарский край	Мякголиственные	90.1	16.5	100.5	98.4	18.0	45.8	369.1	124.2
Краснодарский край	береза	23.4	5.7	30.8	17.1	3.8	9.6	90.4	35.8
Краснодарский край	осина	25.5	5.1	20.4	29.2	3.5	10.8	94.5	25.8
Краснодарский край	Прочие породы	68.7	18.1	99.0	96.3	15.2	29.0	326.3	115.2
Краснодарский край	кустарники	0.0	3.9	4.8	1.7	0.0	2.1	12.5	5.6
Краснодарский край	Всего	1725.2	589.7	2817.0	3617.2	582.5	901.4	10232.9	3352.3
Ставропольский край	Хвойные	3.2	0.6	1.0	1.4	0.0	0.6	6.9	1.2
Ставропольский край	сосна	3.2	0.6	1.0	1.4	0.0	0.6	6.9	1.2
Ставропольский край	Твердолиственные	106.1	33.2	135.6	189.8	19.1	44.6	528.3	159.2
Ставропольский край	дуб	44.7	15.0	61.8	87.4	6.5	17.0	232.4	70.6
Ставропольский край	Мякголиственные	5.1	0.7	3.3	5.9	0.6	2.0	17.8	4.3
Ставропольский край	береза	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2
Ставропольский край	Прочие породы	2.5	0.7	1.7	2.8	0.1	1.0	8.8	2.1
Ставропольский край	кустарники	0.0	1.5	2.0	0.4	0.0	0.5	4.5	2.2
Ставропольский край	Всего	117.0	36.8	143.6	200.3	19.8	48.7	566.2	169.0
Астраханская область	Твердолиственные	16.3	4.9	24.7	33.5	4.5	11.9	95.9	30.8
Астраханская область	дуб	2.8	0.9	4.0	6.7	0.5	1.4	16.4	4.7
Астраханская область	Мякголиственные	55.5	12.5	33.1	57.8	11.7	30.8	201.5	48.9
Астраханская область	Прочие породы	0.0	0.0	0.5	0.2	0.1	0.2	1.0	0.6
Астраханская область	кустарники	0.0	9.4	12.0	3.7	0.0	5.0	30.2	14.0
Астраханская область	Всего	71.8	26.9	70.4	95.2	16.4	48.0	328.6	94.5
Волгоградская область	Хвойные	55.5	15.0	22.6	29.2	1.3	19.8	143.4	30.9
Волгоградская область	сосна	55.5	15.0	22.6	29.2	1.3	19.8	143.4	30.9
Волгоградская область	Твердолиственные	344.1	139.6	476.9	788.0	64.5	203.3	2016.3	577.6
Волгоградская область	дуб	290.5	119.0	401.3	656.1	50.2	153.7	1670.6	477.8
Волгоградская область	Мякголиственные	63.7	10.4	65.1	81.1	16.5	45.8	282.5	88.4
Волгоградская область	береза	4.5	0.6	7.4	4.4	1.0	2.6	20.6	8.7
Волгоградская область	осина	12.4	1.7	11.4	15.4	1.8	8.8	51.4	15.5
Волгоградская область	Прочие породы	2.2	0.5	3.0	1.6	0.2	1.0	8.4	3.5
Волгоградская область	кустарники	0.0	11.6	14.3	5.2	0.0	6.6	37.8	16.9
Волгоградская область	Всего	465.4	177.0	581.9	905.2	82.5	276.5	2488.5	717.3

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

12

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Ростовская область	Хвойные	74.0	20.8	43.0	45.5	2.4	21.6	207.3	52.4
Ростовская область	сосна	74.0	20.8	43.0	45.5	2.4	21.6	207.3	52.4
Ростовская область	Твердолиственные	157.7	56.5	185.3	302.0	19.6	74.5	795.7	221.0
Ростовская область	дуб	125.4	47.7	150.7	247.6	14.7	54.8	640.9	177.0
Ростовская область	Мякголиственные	23.5	3.1	17.0	21.9	1.7	8.2	75.3	20.8
Ростовская область	береза	2.4	0.3	2.3	1.8	0.1	0.7	7.8	2.6
Ростовская область	осина	1.6	0.3	0.8	1.3	0.0	0.4	4.5	1.0
Ростовская область	Прочие породы	2.0	0.2	3.2	1.9	0.2	1.2	8.7	3.7
Ростовская область	кустарники	0.0	5.1	6.4	2.3	0.0	2.7	16.5	7.5
Ростовская область	Всего	257.2	85.7	254.9	373.6	24.0	108.1	1103.5	305.3
Республика Башкортостан	Хвойные	1155.1	294.1	1005.0	1261.2	146.6	741.4	4603.3	1345.5
Республика Башкортостан	сосна	726.6	166.8	537.2	754.2	105.4	688.2	2978.5	844.1
Республика Башкортостан	ель	212.5	77.2	244.0	308.8	22.4	28.0	892.9	261.9
Республика Башкортостан	пихта	140.4	32.9	102.9	89.0	10.2	12.2	387.8	110.8
Республика Башкортостан	лиственница	75.5	17.2	120.9	109.2	8.6	12.9	344.2	128.6
Республика Башкортостан	Твердолиственные	439.4	196.2	1153.6	1715.6	291.2	510.7	4306.7	1445.2
Республика Башкортостан	дуб	359.7	144.3	717.6	1058.2	130.3	270.4	2680.6	864.9
Республика Башкортостан	Мякголиственные	4063.2	1182.4	6183.0	7283.5	1166.9	2434.8	22313.7	7507.0
Республика Башкортостан	береза	1230.6	302.2	1882.8	1534.3	472.3	867.6	6289.7	2371.5
Республика Башкортостан	осина	797.5	184.0	666.4	1075.8	210.7	513.1	3447.4	934.9
Республика Башкортостан	Прочие породы	2.5	0.9	3.0	1.8	0.1	1.0	9.4	3.4
Республика Башкортостан	кустарники	0.0	7.0	8.9	3.1	0.0	3.6	22.6	10.3
Республика Башкортостан	Всего	5660.2	1680.6	8353.5	10265.3	1604.9	3691.4	31255.7	10311.5
Республика Марий Эл	Хвойные	748.0	170.9	486.9	631.3	54.6	333.3	2425.1	636.6
Республика Марий Эл	сосна	628.2	126.9	338.1	438.2	46.2	321.3	1899.0	480.5
Республика Марий Эл	ель	117.1	43.4	146.5	191.8	8.4	11.9	519.2	153.8
Республика Марий Эл	пихта	0.5	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	1.4	0.4
Республика Марий Эл	лиственница	2.2	0.6	1.8	0.9	0.0	0.0	5.5	1.8
Республика Марий Эл	Твердолиственные	9.7	2.9	23.0	26.9	5.3	10.3	78.2	28.7
Республика Марий Эл	дуб	9.3	2.8	22.8	26.5	5.3	10.3	77.0	28.5
Республика Марий Эл	Мякголиственные	912.6	198.1	965.9	794.6	117.7	252.3	3241.2	1102.1
Республика Марий Эл	береза	651.3	136.1	657.9	445.5	80.4	158.1	2129.4	745.3
Республика Марий Эл	осина	88.1	18.1	71.3	97.6	12.5	37.7	325.2	90.1
Республика Марий Эл	кустарники	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Республика Марий Эл	Всего	1670.4	372.0	1475.9	1452.9	177.5	595.9	5744.7	1767.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

13

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Республика Мордовия	Хвойные	285.2	56.1	142.3	185.8	16.5	112.2	798.1	192.1
Республика Мордовия	сосна	278.9	53.9	136.2	179.9	16.4	112.1	777.3	186.0
Республика Мордовия	ель	4.8	1.9	5.0	4.9	0.1	0.1	16.8	5.1
Республика Мордовия	лиственница	1.6	0.3	1.1	1.0	0.0	0.0	4.0	1.1
Республика Мордовия	Твердолиственные	139.3	44.3	186.4	241.8	21.8	52.2	685.7	213.8
Республика Мордовия	дуб	128.8	41.4	178.9	229.5	21.1	49.8	649.5	205.2
Республика Мордовия	Мяголиственные	522.9	116.0	513.8	484.0	62.8	148.4	1847.8	592.0
Республика Мордовия	береза	289.9	60.4	290.4	201.0	35.3	72.2	949.3	329.9
Республика Мордовия	осина	117.8	25.5	85.7	121.5	15.3	43.9	409.8	107.9
Республика Мордовия	Всего	947.4	216.4	842.4	911.6	101.1	312.8	3331.6	997.9
Республика Татарстан	Хвойные	350.2	73.8	174.3	214.3	14.8	98.9	926.4	218.3
Республика Татарстан	сосна	288.8	53.4	129.4	173.0	13.8	97.2	755.7	172.4
Республика Татарстан	ель	47.3	17.0	34.2	34.1	1.0	1.7	135.4	35.2
Республика Татарстан	пихта	3.8	0.7	2.4	1.6	0.0	0.0	8.6	2.4
Республика Татарстан	лиственница	10.3	2.6	8.3	5.5	0.0	0.0	26.7	8.3
Республика Татарстан	Твердолиственные	309.9	106.4	436.0	616.8	55.7	161.7	1686.5	517.4
Республика Татарстан	дуб	273.2	93.1	397.9	551.6	53.2	148.6	1517.6	473.3
Республика Татарстан	Мяголиственные	1110.4	269.4	1175.4	1239.7	135.3	343.2	4273.3	1353.3
Республика Татарстан	береза	314.3	69.2	358.4	225.6	49.4	96.2	1113.1	411.7
Республика Татарстан	осина	359.6	75.3	237.7	329.9	35.0	118.5	1156.0	295.6
Республика Татарстан	кустарники	0.0	5.4	6.5	2.0	0.0	2.6	16.6	7.5
Республика Татарстан	Всего	1770.5	455.0	1792.3	2072.8	205.7	606.5	6902.8	2096.6
Удмуртская республика	Хвойные	989.2	291.4	984.5	1146.2	85.5	264.9	3761.7	1116.1
Удмуртская республика	сосна	366.5	71.0	206.0	268.3	31.0	200.8	1143.7	295.6
Удмуртская республика	ель	600.6	216.6	761.4	865.8	54.3	63.5	2562.0	803.1
Удмуртская республика	пихта	16.4	2.6	13.0	8.7	0.2	0.5	41.5	13.3
Удмуртская республика	лиственница	5.7	1.1	4.1	3.3	0.0	0.1	14.5	4.1
Удмуртская республика	Твердолиственные	4.4	0.8	5.4	6.9	0.1	1.0	18.6	5.8
Удмуртская республика	дуб	3.1	0.7	3.7	4.8	0.1	0.8	13.2	4.1
Удмуртская республика	Мяголиственные	1452.8	346.5	1853.3	1506.0	165.7	431.8	5756.0	2075.7
Удмуртская республика	береза	1115.0	265.3	1471.5	1058.3	120.7	322.5	4353.3	1636.7
Удмуртская республика	осина	132.9	26.7	101.6	145.1	20.1	51.7	478.1	128.3
Удмуртская республика	Всего	2446.4	638.7	2843.2	2659.0	251.3	697.7	9536.3	3197.7
Чувашская республика(Чаваш респ.)	Хвойные	230.5	48.1	107.2	138.4	11.1	77.7	613.1	141.6
Чувашская республика(Чаваш респ.)	сосна	218.1	44.0	99.1	129.8	11.1	77.7	579.7	133.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

14

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Чувашская республика(Чаваш респ.)	ель	9.3	3.7	6.2	7.1	0.0	0.0	26.3	6.2
Чувашская республика(Чаваш респ.)	лиственница	3.1	0.4	2.0	1.5	0.0	0.0	7.0	2.0
Чувашская республика(Чаваш респ.)	Твердолиственные	128.8	41.5	204.9	258.4	32.9	88.5	755.0	250.2
Чувашская республика(Чаваш респ.)	дуб	124.1	40.4	200.7	251.0	32.8	87.5	736.4	245.5
Чувашская республика(Чаваш респ.)	Мякголиственные	421.8	98.2	445.1	419.9	50.3	120.5	1555.7	508.4
Чувашская республика(Чаваш респ.)	береза	213.6	45.6	216.4	145.4	26.0	55.7	702.7	246.5
Чувашская республика(Чаваш респ.)	осина	65.9	13.0	43.3	60.4	6.3	21.6	210.6	53.8
Чувашская республика(Чаваш респ.)	кустарники	0.0	1.0	1.3	0.3	0.0	0.5	3.2	1.5
Чувашская республика(Чаваш респ.)	Всего	781.2	188.9	758.5	817.0	94.2	287.2	2927.0	901.6
Пермская область	Хвойные	3462.7	1211.0	4927.2	6647.6	738.3	1355.7	18342.4	5691.0
Пермская область	сосна	348.5	77.6	286.6	409.9	66.6	445.9	1635.1	484.9
Пермская область	ель	3051.0	1112.2	4506.7	6127.6	645.2	872.4	16315.2	5049.2
Пермская область	пихта	55.3	18.2	115.7	90.2	21.2	30.7	331.4	134.3
Пермская область	лиственница	1.5	0.2	1.9	1.6	0.0	0.0	5.1	1.9
Пермская область	кедр	6.5	2.7	16.3	18.2	5.2	6.7	55.6	20.5
Пермская область	Твердолиственные	0.7	0.2	0.6	1.1	0.0	0.2	2.8	0.7
Пермская область	дуб	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1
Пермская область	Мякголиственные	4140.8	959.8	4533.2	3912.6	687.4	1474.8	15708.5	5329.3
Пермская область	береза	3209.6	717.1	3638.8	2669.5	574.9	1172.8	11982.6	4280.4
Пермская область	осина	438.3	92.9	299.2	458.9	64.6	170.6	1524.5	386.8
Пермская область	Всего	7604.1	2171.0	9461.0	10561.2	1425.6	2830.7	34053.6	11021.0
Коми-Пермяцкий автономный округ	Хвойные	1147.0	352.8	1428.6	1841.6	238.7	779.2	5788.0	1811.9
Коми-Пермяцкий автономный округ	сосна	469.5	112.6	358.4	510.6	86.2	588.0	2125.3	619.5
Коми-Пермяцкий автономный округ	ель	675.5	240.0	1068.0	1329.0	152.6	191.1	3656.1	1190.2
Коми-Пермяцкий автономный округ	пихта	1.6	0.3	1.4	1.0	0.0	0.0	4.3	1.4
Коми-Пермяцкий автономный округ	лиственница	0.1	0.0	0.4	0.4	0.0	0.1	1.0	0.4
Коми-Пермяцкий автономный округ	кедр	0.3	0.0	0.4	0.5	0.0	0.0	1.3	0.4
Коми-Пермяцкий автономный округ	Мякголиственные	981.2	221.1	1113.5	862.3	194.4	366.5	3739.0	1318.4
Коми-Пермяцкий автономный округ	береза	821.1	184.8	996.1	687.6	166.5	290.8	3146.8	1162.4
Коми-Пермяцкий автономный округ	осина	157.6	35.8	114.4	171.0	27.9	74.9	581.5	152.7
Коми-Пермяцкий автономный округ	Всего	2128.2	574.0	2542.1	2703.9	433.2	1145.7	9527.0	3130.3
Кировская область	Хвойные	2810.8	803.9	3175.6	4164.9	470.7	1493.5	12919.5	3914.2
Кировская область	сосна	1532.3	316.7	959.7	1274.3	154.0	1122.0	5358.9	1454.7
Кировская область	ель	1271.7	486.2	2207.7	2884.9	316.6	370.8	7538.0	2451.0
Кировская область	пихта	4.5	0.8	6.0	4.0	0.1	0.6	16.0	6.3

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

15

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Кировская область	лиственница	2.3	0.2	2.3	1.6	0.0	0.1	6.6	2.3
Кировская область	Твердолиственные	5.1	1.4	11.3	14.2	1.3	3.5	36.6	13.1
Кировская область	дуб	4.7	1.4	10.9	13.6	1.3	3.2	35.1	12.6
Кировская область	Мякголиственные	4500.0	1028.1	4916.9	3867.7	733.1	1600.9	16646.7	5777.2
Кировская область	береза	3462.4	787.6	4022.9	2697.9	581.3	1140.0	12692.1	4653.3
Кировская область	осина	915.6	209.0	730.8	989.5	134.4	414.5	3393.7	936.9
Кировская область	кустарники	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.2
Кировская область	Всего	7315.9	1833.6	8104.1	8046.9	1205.0	3098.0	29603.3	9704.8
Нижегородская область	Хвойные	1996.8	422.2	1102.8	1387.9	129.7	813.1	5852.4	1467.0
Нижегородская область	сосна	1838.8	365.9	916.0	1157.9	114.4	793.0	5186.0	1267.5
Нижегородская область	ель	155.6	55.4	184.3	228.1	15.3	20.0	658.5	196.9
Нижегородская область	пихта	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	0.1
Нижегородская область	лиственница	2.1	0.9	2.5	1.8	0.0	0.1	7.5	2.5
Нижегородская область	Твердолиственные	120.3	38.9	177.9	231.8	18.2	47.6	634.7	202.4
Нижегородская область	дуб	117.4	38.3	175.2	227.0	18.2	46.8	622.8	199.4
Нижегородская область	Мякголиственные	2426.8	504.6	2307.7	1881.7	288.3	647.0	8056.0	2653.0
Нижегородская область	береза	1859.6	384.1	1831.2	1256.6	222.0	447.4	6000.9	2076.8
Нижегородская область	осина	401.3	83.7	294.1	419.5	50.2	144.8	1393.5	367.1
Нижегородская область	Прочие породы	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Нижегородская область	кустарники	0.0	1.2	1.6	0.6	0.0	0.7	4.1	1.9
Нижегородская область	Всего	4544.0	966.9	3590.1	3501.9	436.2	1508.3	14547.4	4324.3
Оренбургская область	Хвойные	69.0	17.3	56.7	69.5	6.8	37.0	256.2	73.5
Оренбургская область	сосна	68.9	17.3	56.6	69.5	6.8	37.0	256.0	73.4
Оренбургская область	лиственница	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Оренбургская область	Твердолиственные	239.9	83.4	335.3	477.1	42.4	107.4	1285.4	391.0
Оренбургская область	дуб	173.0	61.2	260.8	362.0	32.0	72.7	961.7	299.5
Оренбургская область	Мякголиственные	322.4	79.2	347.5	401.3	57.5	130.5	1338.5	417.0
Оренбургская область	береза	72.7	16.7	97.5	63.1	15.3	31.8	297.1	114.8
Оренбургская область	осина	75.0	15.7	53.1	77.3	9.6	30.5	261.2	68.2
Оренбургская область	Прочие породы	3.9	0.7	4.7	3.4	0.4	1.5	14.6	5.4
Оренбургская область	кустарники	0.0	12.5	15.7	5.4	0.0	7.1	40.7	18.5
Оренбургская область	Всего	635.3	193.0	760.0	956.6	107.1	283.5	2935.4	905.5
Пензенская область	Хвойные	364.5	72.0	173.4	225.6	20.7	137.4	993.5	234.6
Пензенская область	сосна	358.9	70.4	170.1	223.9	20.7	137.4	981.4	231.3
Пензенская область	ель	3.9	1.4	1.9	0.9	0.0	0.0	8.1	1.9

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

16

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Пензенская область	лиственница	1.7	0.2	1.3	0.9	0.0	0.0	4.1	1.3
Пензенская область	Твердолиственные	300.7	107.4	450.1	652.7	55.5	135.6	1701.9	521.0
Пензенская область	дуб	294.3	106.0	443.5	642.2	54.7	134.0	1674.6	513.5
Пензенская область	Мякголиственные	636.3	144.5	586.4	603.7	68.2	182.9	2222.0	680.0
Пензенская область	береза	247.9	51.7	242.6	166.5	29.1	60.3	798.0	275.5
Пензенская область	осина	230.3	48.8	160.3	217.5	23.7	81.1	761.7	199.9
Пензенская область	кустарники	0.0	0.5	0.8	0.1	0.0	0.1	1.5	0.8
Пензенская область	Всего	1301.5	324.4	1210.6	1482.2	144.3	456.0	4919.0	1436.3
Самарская область	Хвойные	118.0	23.7	66.4	82.3	8.0	50.9	349.3	89.2
Самарская область	сосна	114.4	22.9	63.8	80.9	8.0	50.9	340.9	86.6
Самарская область	ель	0.6	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	1.1	0.2
Самарская область	лиственница	3.0	0.6	2.3	1.3	0.0	0.0	7.3	2.3
Самарская область	Твердолиственные	298.0	104.7	434.8	623.8	55.6	130.0	1646.9	503.5
Самарская область	дуб	258.5	91.2	383.5	546.2	48.1	109.0	1436.5	441.5
Самарская область	Мякголиственные	553.9	143.4	565.0	702.5	60.2	164.3	2189.4	648.8
Самарская область	береза	77.0	15.5	80.4	55.2	9.2	21.9	259.2	91.9
Самарская область	осина	168.3	34.7	106.2	154.8	17.5	53.6	535.3	132.9
Самарская область	Прочие породы	3.6	0.9	4.5	2.5	0.4	1.2	13.1	5.1
Самарская область	кустарники	0.0	0.8	1.2	0.3	0.0	0.4	2.8	1.4
Самарская область	Всего	973.5	273.5	1071.8	1411.4	124.3	347.0	4201.4	1247.9
Саратовская область	Хвойные	69.4	18.5	33.7	39.9	1.9	23.2	186.7	43.6
Саратовская область	сосна	68.1	18.2	32.4	39.1	1.9	23.2	182.9	42.3
Саратовская область	лиственница	1.3	0.3	1.3	0.8	0.0	0.0	3.7	1.3
Саратовская область	Твердолиственные	380.9	146.2	578.0	853.2	89.9	206.0	2254.3	687.4
Саратовская область	дуб	337.7	129.8	529.0	771.2	81.7	177.4	2027.0	624.5
Саратовская область	Мякголиственные	168.0	41.6	184.6	222.0	25.7	66.6	708.5	219.0
Саратовская область	береза	27.8	6.1	34.4	24.4	4.7	10.7	108.0	40.1
Саратовская область	осина	40.6	8.4	34.2	51.2	8.5	24.8	167.8	46.7
Саратовская область	Прочие породы	0.6	0.1	0.7	0.3	0.0	0.2	2.0	0.8
Саратовская область	кустарники	0.0	3.7	4.8	1.6	0.0	1.9	12.0	5.6
Саратовская область	Всего	618.9	210.2	801.8	1117.1	117.5	297.9	3163.4	956.2
Ульяновская область	Хвойные	524.2	101.3	239.4	323.9	26.4	180.9	1396.2	319.7
Ульяновская область	сосна	521.0	100.3	237.6	322.9	26.4	180.9	1389.0	317.9
Ульяновская область	ель	2.1	0.8	1.0	0.4	0.0	0.0	4.4	1.0
Ульяновская область	лиственница	1.2	0.2	0.8	0.6	0.0	0.0	2.9	0.8

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

17

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Ульяновская область	Твердолиственные	157.5	56.8	239.7	349.6	32.5	73.3	909.3	278.8
Ульяновская область	дуб	155.6	56.2	237.7	346.0	32.4	72.8	900.7	276.5
Ульяновская область	Мякголиственные	754.2	181.5	813.9	795.5	76.3	221.7	2843.2	925.5
Ульяновская область	береза	334.6	79.7	429.9	315.2	33.5	93.4	1286.4	477.3
Ульяновская область	осина	227.6	48.8	161.3	223.4	25.6	85.0	771.7	203.0
Ульяновская область	кустарники	0.0	0.4	1.0	0.3	0.0	0.3	2.0	1.1
Ульяновская область	Всего	1435.8	340.1	1293.9	1469.4	135.2	476.3	5150.6	1525.0
Курганская область	Хвойные	494.9	123.9	407.4	475.4	47.9	244.3	1793.6	519.5
Курганская область	сосна	493.0	123.8	406.2	474.6	47.9	244.3	1789.7	518.3
Курганская область	ель	0.7	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	1.3	0.3
Курганская область	лиственница	1.2	0.1	0.8	0.4	0.0	0.0	2.6	0.8
Курганская область	Твердолиственные	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
Курганская область	Мякголиственные	1567.5	332.7	1521.2	1111.0	175.3	440.7	5148.4	1750.1
Курганская область	береза	1394.0	295.7	1395.9	956.7	162.5	381.3	4586.2	1597.2
Курганская область	осина	171.5	36.9	123.9	152.8	12.7	58.8	556.5	151.2
Курганская область	кустарники	0.0	7.4	9.3	3.4	0.0	4.3	24.4	11.0
Курганская область	Всего	2062.4	464.0	1937.8	1589.8	223.2	689.3	6966.6	2280.5
Свердловская область	Хвойные	5194.2	1324.4	5122.9	6703.0	1138.1	4273.7	23756.2	7173.8
Свердловская область	сосна	2899.2	622.0	2295.7	3434.3	520.4	3744.3	13515.8	3949.5
Свердловская область	ель	1444.1	509.5	2213.1	2466.7	389.1	362.8	7385.4	2475.0
Свердловская область	пихта	190.8	50.6	158.6	178.3	38.7	42.7	659.6	187.3
Свердловская область	лиственница	18.2	4.1	27.9	23.7	0.8	2.4	77.1	29.1
Свердловская область	кедр	641.9	138.2	427.6	599.9	189.3	121.5	2118.3	533.0
Свердловская область	Твердолиственные	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	0.1
Свердловская область	дуб	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1
Свердловская область	Мякголиственные	5888.7	1340.4	6743.0	5366.3	1198.6	2436.6	22973.5	8077.2
Свердловская область	береза	4807.9	1091.5	5897.2	4272.0	1063.9	2042.6	19175.1	7033.4
Свердловская область	осина	934.1	208.5	666.7	890.4	117.9	343.7	3161.3	839.6
Свердловская область	Всего	11082.9	2664.8	11866.0	12069.4	2336.7	6710.3	46730.1	15251.1
Тюменская область	Хвойные	1490.3	422.0	2946.1	2797.5	633.9	2378.9	10668.6	4087.8
Тюменская область	сосна	1195.5	267.8	1908.6	1324.8	351.3	2117.8	7165.7	2861.1
Тюменская область	ель	98.0	41.1	289.4	409.8	107.6	91.5	1037.4	358.3
Тюменская область	пихта	74.7	21.3	91.7	89.8	20.1	18.9	316.5	105.3
Тюменская область	лиственница	0.1	0.0	0.8	0.8	0.1	0.1	1.9	0.9
Тюменская область	кедр	122.0	91.8	655.6	972.3	154.8	150.6	2147.2	762.3

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

18

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Тюменская область	Мяголиственные	2587.4	682.7	4088.8	3896.0	1174.5	2296.8	14726.3	5359.9
Тюменская область	береза	2145.1	572.9	3701.8	3280.3	1035.4	1988.6	12723.9	4807.9
Тюменская область	осина	414.9	100.3	350.5	561.3	135.7	294.7	1857.5	509.1
Тюменская область	кустарники	0.0	8.1	9.7	3.6	0.0	4.3	25.7	11.4
Тюменская область	Всего	4077.7	1112.8	7044.6	6697.1	1808.4	4680.0	25420.6	9459.1
Челябинская область	Хвойные	921.2	199.5	694.4	833.5	88.6	428.7	3166.0	892.5
Челябинская область	сосна	675.6	130.7	419.3	546.5	61.1	395.5	2228.5	595.8
Челябинская область	ель	122.1	41.3	168.1	192.7	19.1	20.4	563.8	182.0
Челябинская область	пихта	97.1	22.2	60.0	49.3	5.3	6.8	240.7	64.3
Челябинская область	лиственница	26.4	5.3	47.0	45.1	3.2	6.1	133.0	50.4
Челябинская область	Твердолиственные	17.7	7.9	48.3	70.2	15.0	26.1	185.2	63.2
Челябинская область	дуб	5.8	2.1	11.6	15.6	3.8	6.4	45.3	15.3
Челябинская область	Мяголиственные	2341.1	494.3	2255.4	2106.0	352.9	774.3	8323.9	2671.0
Челябинская область	береза	1858.3	375.7	1786.9	1471.8	284.0	570.5	6347.2	2100.3
Челябинская область	осина	280.7	61.0	190.5	289.2	38.3	118.5	978.0	249.4
Челябинская область	кустарники	0.0	3.3	4.1	1.4	0.0	1.7	10.5	4.8
Челябинская область	Всего	3279.9	704.9	3002.2	3011.2	456.5	1230.8	11685.6	3631.5
Ханты-Мансийский автономный округ	Хвойные	4869.6	1477.4	11368.4	13560.2	5534.5	17691.5	54501.6	20105.4
Ханты-Мансийский автономный округ	сосна	3572.1	790.3	5412.5	5607.1	1329.4	12487.0	29198.4	10806.1
Ханты-Мансийский автономный округ	ель	392.4	188.0	1688.6	2313.3	1447.4	1579.1	7608.7	2754.5
Ханты-Мансийский автономный округ	пихта	35.1	19.9	123.3	161.9	44.4	60.5	445.0	160.8
Ханты-Мансийский автономный округ	лиственница	191.6	82.2	1076.2	1349.9	197.2	582.3	3479.3	1368.3
Ханты-Мансийский автономный округ	кедр	678.5	397.1	3067.8	4128.0	2516.1	2982.6	13770.2	5015.7
Ханты-Мансийский автономный округ	Мяголиственные	1571.7	531.1	4011.0	4229.8	2350.3	3712.5	16406.5	6201.1
Ханты-Мансийский автономный округ	береза	1373.5	448.5	3531.5	3389.6	1950.6	3168.0	13861.7	5383.9
Ханты-Мансийский автономный округ	осина	187.3	80.0	472.7	831.3	398.6	539.2	2509.0	808.0
Ханты-Мансийский автономный округ	Прочие породы	1.7	0.4	1.6	1.7	0.9	2.6	8.9	2.9
Ханты-Мансийский автономный округ	кустарники	0.0	80.6	98.5	36.2	0.0	45.0	260.3	116.5
Ханты-Мансийский автономный округ	Всего	6443.0	2089.5	15479.6	17827.9	7885.7	21451.6	71177.3	26426.0
Ямало-Ненецкий автономный округ	Хвойные	3301.4	1269.5	12060.5	14684.8	4524.1	12850.9	48691.2	18558.1
Ямало-Ненецкий автономный округ	сосна	830.5	236.6	2333.5	1547.1	649.2	4996.2	10593.0	4526.7
Ямало-Ненецкий автономный округ	ель	260.1	118.8	889.6	1445.8	1042.2	1294.3	5050.8	1720.0
Ямало-Ненецкий автономный округ	пихта	0.7	0.2	1.2	1.5	0.5	0.7	4.8	1.6
Ямало-Ненецкий автономный округ	лиственница	1472.8	602.8	7245.4	9466.8	1371.6	4861.2	25020.5	9601.4
Ямало-Ненецкий автономный округ	кедр	737.3	311.1	1590.9	2223.6	1460.6	1698.6	8022.0	2708.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

19

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Ямало-Ненецкий автономный округ	Мякголиственные	524.2	136.5	730.7	825.5	635.8	1170.7	4023.4	1389.7
Ямало-Ненецкий автономный округ	береза	507.7	131.9	709.1	790.8	619.6	1137.0	3896.1	1349.8
Ямало-Ненецкий автономный округ	осина	3.0	1.0	6.5	16.1	11.4	14.6	52.6	15.8
Ямало-Ненецкий автономный округ	кустарники	0.0	509.4	622.6	228.3	0.0	283.8	1644.1	736.1
Ямало-Ненецкий автономный округ	Всего	3825.6	1915.4	13413.8	15738.6	5159.9	14305.4	54358.6	20683.9
Республика Алтай	Хвойные	1213.3	444.4	3794.0	4226.5	846.2	1337.7	11862.0	4582.9
Республика Алтай	сосна	47.4	9.5	74.1	47.5	11.6	63.6	253.8	103.0
Республика Алтай	ель	36.1	13.0	88.6	136.7	25.0	29.4	328.8	107.9
Республика Алтай	пихта	184.2	67.2	473.1	341.4	96.2	136.7	1298.8	556.6
Республика Алтай	лиственница	469.4	131.6	1530.2	1575.9	236.5	500.1	4443.7	1801.2
Республика Алтай	кедр	476.2	223.1	1627.9	2125.0	476.8	607.9	5536.8	2014.1
Республика Алтай	Мякголиственные	576.7	155.9	1037.2	830.7	238.1	518.3	3356.9	1316.0
Республика Алтай	береза	426.9	117.7	808.9	592.9	180.8	388.4	2515.6	1018.5
Республика Алтай	осина	143.3	36.6	220.9	232.3	56.8	127.5	817.3	288.9
Республика Алтай	кустарники	0.0	144.7	177.1	64.9	0.0	80.5	467.2	209.3
Республика Алтай	Всего	1790.1	744.9	5008.3	5122.1	1084.3	1936.5	15686.1	6108.2
Республика Бурятия	Хвойные	8007.0	2172.4	16345.0	17434.5	2948.8	8655.6	55563.4	20691.9
Республика Бурятия	сосна	2434.4	341.4	1619.1	1776.5	316.2	2105.3	8592.9	2556.1
Республика Бурятия	ель	40.4	17.5	131.7	204.1	85.6	101.2	580.5	197.9
Республика Бурятия	пихта	139.6	44.1	199.6	203.3	99.0	113.1	798.7	274.5
Республика Бурятия	лиственница	4329.0	1381.5	12350.2	12707.8	1475.3	5127.3	37371.1	14843.7
Республика Бурятия	кедр	1063.6	387.9	2044.4	2542.8	972.8	1208.7	8220.1	2819.7
Республика Бурятия	Твердолиственные	1.0	0.5	2.3	3.2	0.6	1.6	9.2	3.1
Республика Бурятия	Мякголиственные	1082.6	272.1	1122.6	1313.0	419.6	970.6	5180.5	1636.7
Республика Бурятия	береза	724.8	169.2	760.4	764.3	288.9	671.0	3378.6	1115.5
Республика Бурятия	осина	350.0	101.8	356.4	538.8	128.2	293.9	1769.1	512.4
Республика Бурятия	кустарники	425.4	1409.5	2409.5	830.6	0.0	829.8	5904.9	2741.4
Республика Бурятия	Всего	9516.0	3854.5	19879.4	19581.4	3369.0	10457.6	66657.9	25073.1
Республика Тыва	Хвойные	2326.6	879.1	7446.1	8739.9	2327.2	3818.0	25537.0	9671.5
Республика Тыва	сосна	50.2	10.6	81.2	74.0	16.8	102.7	335.5	127.3
Республика Тыва	ель	16.5	7.3	53.4	86.6	27.2	33.2	224.2	74.8
Республика Тыва	пихта	0.2	0.0	0.3	0.5	0.1	0.2	1.3	0.4
Республика Тыва	лиственница	1448.4	404.6	3937.8	4292.3	571.3	1591.0	12245.5	4745.6
Республика Тыва	кедр	811.2	456.6	3373.4	4286.4	1711.8	2091.0	12730.4	4723.3
Республика Тыва	Мякголиственные	209.9	54.6	332.1	299.4	101.4	206.6	1204.0	445.2

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Республика Тыва	береза	180.1	47.9	299.3	260.9	91.9	182.6	1062.7	399.9
Республика Тыва	осина	5.8	1.0	4.6	5.9	1.0	3.1	21.4	6.1
Республика Тыва	кустарники	0.0	129.5	158.0	57.8	0.0	71.8	417.1	186.7
Республика Тыва	Всего	2536.5	1063.2	7936.3	9097.1	2428.6	4096.4	27158.1	10303.4
Республика Хакасия	Хвойные	1374.6	475.2	2695.5	2888.4	584.0	895.7	8913.5	3229.0
Республика Хакасия	сосна	225.4	31.3	155.0	139.9	24.0	150.1	725.7	222.2
Республика Хакасия	ель	20.2	7.1	37.1	57.7	10.9	14.0	147.1	46.0
Республика Хакасия	пихта	222.3	95.2	470.5	429.7	138.1	207.7	1563.5	595.0
Республика Хакасия	лиственница	215.3	56.7	449.9	395.9	44.1	107.9	1269.8	506.3
Республика Хакасия	кедр	691.3	284.9	1583.0	1865.2	366.9	416.0	5207.5	1859.5
Республика Хакасия	Твердолиственные	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0
Республика Хакасия	Мяголиственные	707.9	175.8	934.4	840.9	242.8	562.4	3464.3	1232.2
Республика Хакасия	береза	640.8	159.7	864.8	750.3	220.2	512.1	3147.9	1135.7
Республика Хакасия	осина	62.6	15.1	63.8	84.5	21.1	45.3	292.3	88.3
Республика Хакасия	Прочие породы	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1
Республика Хакасия	кустарники	0.0	4.8	6.0	2.1	0.0	2.7	15.6	7.1
Республика Хакасия	Всего	2082.6	655.8	3636.0	3731.7	826.9	1460.9	12394.0	4468.4
Алтайский край	Хвойные	2061.7	498.7	2092.1	2445.2	230.5	902.5	8230.7	2522.3
Алтайский край	сосна	1748.4	395.3	1394.2	1835.8	125.3	734.3	6233.3	1725.5
Алтайский край	ель	13.1	4.5	20.2	24.4	4.1	4.7	70.9	23.3
Алтайский край	пихта	178.2	61.6	374.4	292.0	70.0	104.4	1080.4	437.2
Алтайский край	лиственница	91.3	23.6	216.8	187.5	15.9	35.4	570.4	235.7
Алтайский край	кедр	30.8	13.8	86.6	105.5	15.3	23.7	275.6	100.7
Алтайский край	Твердолиственные	0.9	0.1	1.6	2.1	0.0	0.6	5.4	1.8
Алтайский край	Мяголиственные	1537.0	386.5	2191.9	1909.2	394.3	1037.5	7456.5	2725.2
Алтайский край	береза	864.5	219.9	1319.2	1095.8	220.8	589.1	4309.2	1621.1
Алтайский край	осина	648.3	161.6	855.8	792.6	171.4	439.6	3069.3	1083.1
Алтайский край	Прочие породы	1.2	0.2	1.5	1.2	0.1	0.7	4.9	1.8
Алтайский край	кустарники	0.0	40.3	49.2	17.6	0.0	22.4	129.5	58.2
Алтайский край	Всего	3600.8	925.9	4336.4	4375.2	625.0	1963.6	15826.9	5309.3
Красноярский край	Хвойные	10730.6	4123.8	31265.1	36762.9	11945.9	23901.4	118729.7	44409.4
Красноярский край	сосна	4403.3	941.2	6514.9	6173.7	1578.4	9319.6	28931.2	10716.3
Красноярский край	ель	960.8	560.6	4284.2	7948.0	2607.1	3498.8	19859.5	6465.9
Красноярский край	пихта	1968.6	868.2	4525.5	4426.6	1804.7	2431.4	16024.9	6039.5
Красноярский край	лиственница	1110.4	511.3	7421.9	6800.9	1349.2	2747.1	19940.7	8925.5

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Красноярский край	кедр	2287.5	1242.6	8518.5	11413.8	4606.5	5904.6	33973.4	12262.3
Красноярский край	Мякголиственные	8574.5	2284.1	13176.1	12432.4	5001.7	9096.1	50564.9	18315.1
Красноярский край	береза	7044.5	1872.3	11266.1	9908.6	4202.2	7622.0	41915.6	15575.6
Красноярский край	осина	1505.3	406.3	1896.7	2506.3	797.9	1465.8	8578.2	2722.4
Красноярский край	Прочие породы	12.5	3.1	13.6	9.8	2.5	7.8	49.2	17.5
Красноярский край	кустарники	0.0	349.7	428.0	156.6	0.0	194.7	1129.1	505.9
Красноярский край	Всего	19317.7	6760.7	44882.8	49361.7	16950.0	33200.0	170473.0	63247.8
Иркутская область	Хвойные	21884.6	6468.4	43049.7	46984.4	9466.8	24638.9	152492.7	55745.3
Иркутская область	сосна	9397.0	1562.9	8627.0	9173.4	1842.0	11225.6	41827.9	13669.8
Иркутская область	ель	1302.8	522.6	2971.1	4695.0	1037.6	1277.0	11806.2	3793.2
Иркутская область	пихта	620.4	263.9	1430.5	1322.3	451.9	604.1	4693.2	1807.7
Иркутская область	лиственница	7737.4	2786.3	21580.3	21298.6	3121.7	7752.6	64276.8	25617.9
Иркутская область	кедр	2827.0	1332.8	8440.8	10495.0	3013.5	3779.5	29888.7	10856.7
Иркутская область	Мякголиственные	6585.3	1699.8	8616.9	8774.6	2779.7	5958.9	34415.2	11834.4
Иркутская область	береза	5081.6	1286.9	7126.7	6624.1	2122.5	4646.1	26888.0	9621.9
Иркутская область	осина	1491.4	410.5	1482.1	2139.6	655.6	1306.7	7486.0	2201.5
Иркутская область	Прочие породы	0.4	0.1	1.1	0.9	0.3	0.6	3.5	1.4
Иркутская область	кустарники	567.2	1518.2	2768.5	945.2	0.0	904.5	6703.6	3130.3
Иркутская область	Всего	29037.5	9686.6	54436.2	56705.1	12246.7	31502.9	193615.0	70711.4
Кемеровская область	Хвойные	2026.3	723.9	3243.9	2979.6	607.2	961.4	10542.3	3810.6
Кемеровская область	сосна	168.7	29.8	105.1	102.3	11.8	60.0	477.7	132.6
Кемеровская область	ель	70.0	21.6	82.9	123.6	13.5	18.8	330.4	94.5
Кемеровская область	пихта	1518.3	561.6	2443.3	2067.9	474.5	759.8	7825.4	2889.6
Кемеровская область	лиственница	9.9	2.0	16.0	16.1	0.8	3.0	47.8	17.4
Кемеровская область	кедр	259.3	108.9	596.6	669.7	106.7	119.7	1861.0	676.5
Кемеровская область	Твердолиственные	0.4	0.1	0.4	0.7	0.0	0.0	1.7	0.4
Кемеровская область	Мякголиственные	1984.5	494.9	2500.3	2262.1	560.2	1320.1	9122.1	3196.4
Кемеровская область	береза	903.7	229.1	1304.6	1003.3	298.8	669.4	4408.9	1662.0
Кемеровская область	осина	1046.0	256.5	1166.0	1220.4	258.5	640.5	4587.8	1499.8
Кемеровская область	Прочие породы	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1
Кемеровская область	кустарники	0.0	5.3	6.4	2.2	0.0	2.7	16.7	7.5
Кемеровская область	Всего	4011.4	1224.3	5751.3	5244.7	1167.4	2284.1	19683.1	7015.2
Новосибирская обл.	Хвойные	983.5	222.6	1208.2	1179.3	220.2	1271.6	5085.5	1782.9
Новосибирская обл.	сосна	895.8	197.0	1056.1	1028.2	166.2	1227.8	4571.1	1597.1
Новосибирская обл.	ель	7.8	2.3	20.2	21.1	12.6	8.5	72.5	27.4

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Новосибирская обл.	пихта	41.8	12.5	75.3	56.9	9.6	14.0	210.0	83.8
Новосибирская обл.	лиственница	4.2	0.5	8.5	8.2	0.4	1.1	23.0	9.1
Новосибирская обл.	кедр	33.9	10.3	48.3	64.8	31.4	20.2	208.8	65.8
Новосибирская обл.	Твердолиственные	0.3	0.1	1.6	2.7	0.1	0.7	5.6	1.9
Новосибирская обл.	Мякголиственные	2038.9	546.3	3430.6	3044.0	794.7	1894.7	11749.2	4426.9
Новосибирская обл.	береза	1683.7	461.3	3051.4	2617.2	700.7	1667.6	10181.9	3928.7
Новосибирская обл.	осина	346.3	83.6	372.5	418.3	93.5	224.0	1538.2	490.2
Новосибирская обл.	Прочие породы	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Новосибирская обл.	кустарники	0.0	13.7	17.3	6.4	0.0	7.8	45.2	20.4
Новосибирская обл.	Всего	3022.8	782.8	4657.7	4232.4	1015.1	3174.7	16885.6	6232.1
Омская область	Хвойные	785.9	178.2	1091.6	962.9	303.3	1169.4	4491.4	1650.4
Омская область	сосна	601.1	118.1	793.6	577.2	144.7	1026.5	3261.2	1247.6
Омская область	ель	34.3	11.5	72.5	72.1	34.6	28.2	253.2	94.2
Омская область	пихта	20.3	8.2	31.2	48.7	25.0	18.4	151.9	46.1
Омская область	лиственница	2.6	0.1	3.8	3.7	0.1	0.5	11.0	4.0
Омская область	кедр	127.6	40.2	190.5	261.2	98.9	95.9	814.2	258.5
Омская область	Твердолиственные	0.0	0.0	1.2	1.4	0.0	0.1	2.7	1.2
Омская область	Мякголиственные	1461.0	420.3	2881.6	2611.3	820.6	1500.3	9695.2	3727.9
Омская область	береза	1142.4	336.0	2533.6	2122.3	697.5	1265.8	8097.7	3249.2
Омская область	осина	304.7	80.6	330.4	467.2	121.5	229.6	1534.0	458.7
Омская область	кустарники	0.0	1.2	1.6	0.4	0.0	0.8	4.1	1.9
Омская область	Всего	2246.9	599.8	3976.1	3576.0	1124.0	2670.7	14193.5	5381.6
Томская область	Хвойные	4708.0	1555.0	10115.9	10236.7	3303.7	9059.2	38978.5	14730.7
Томская область	сосна	2478.0	573.5	4534.8	3196.0	962.5	6427.6	18172.5	7394.6
Томская область	ель	121.3	50.4	377.8	461.2	177.9	179.6	1368.2	503.0
Томская область	пихта	208.1	95.8	395.5	429.1	184.2	212.3	1525.0	535.7
Томская область	лиственница	5.7	1.5	20.3	21.5	2.3	5.2	56.5	23.1
Томская область	кедр	1894.8	833.8	4787.6	6128.8	1976.8	2234.5	17856.3	6274.4
Томская область	Мякголиственные	3588.1	1150.0	8446.7	7568.2	3076.0	5226.0	29055.0	11459.9
Томская область	береза	2903.0	936.6	7343.8	5961.7	2487.0	4264.3	23896.5	9795.6
Томская область	осина	660.7	208.1	1078.2	1584.8	586.4	949.9	5068.0	1634.1
Томская область	кустарники	0.0	3.9	4.7	1.7	0.0	2.0	12.2	5.5
Томская область	Всего	8296.0	2708.8	18567.3	17806.6	6379.7	14287.2	68045.7	26196.1
Читинская область	Хвойные	10539.1	3284.4	26250.7	25178.7	3122.6	10347.9	78723.4	31326.6
Читинская область	сосна	1716.8	288.9	1723.7	1357.2	323.0	2080.8	7490.5	2652.9

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Читинская область	ель	4.6	1.5	9.5	13.1	5.1	5.2	39.0	13.1
Читинская область	пихта	1.4	0.5	3.8	3.4	1.5	2.1	12.8	5.1
Читинская область	лиственница	8476.8	2835.8	23447.5	22520.2	2374.3	7749.5	67404.2	27259.6
Читинская область	кедр	339.3	157.7	1066.2	1284.7	418.7	510.3	3776.9	1395.9
Читинская область	Твердолиственные	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.9	0.2
Читинская область	Мякголиственные	3826.9	912.9	3729.5	3688.0	1087.3	3017.2	16261.9	5262.6
Читинская область	береза	3430.4	816.4	3465.2	3300.4	1018.9	2763.6	14795.0	4876.3
Читинская область	осина	391.7	95.7	260.5	382.8	67.4	249.5	1447.7	380.5
Читинская область	Прочие породы	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Читинская область	кустарники	379.0	1440.9	2372.6	822.7	0.0	842.4	5857.5	2709.6
Читинская область	Всего	14745.2	5638.3	32353.0	29689.6	4210.0	14207.6	100843.7	39299.0
Агинский Бурятский автономный округ	Хвойные	155.1	49.6	433.1	398.8	41.5	125.0	1203.1	495.6
Агинский Бурятский автономный округ	сосна	30.6	5.4	30.1	23.9	5.2	34.5	129.7	45.5
Агинский Бурятский автономный округ	лиственница	124.0	44.0	401.3	373.2	35.8	89.9	1068.2	448.0
Агинский Бурятский автономный округ	кедр	0.6	0.2	1.6	1.6	0.5	0.6	5.1	2.0
Агинский Бурятский автономный округ	Мякголиственные	130.4	32.3	161.5	157.3	52.3	119.1	652.9	224.8
Агинский Бурятский автономный округ	береза	110.3	27.6	148.4	136.5	48.5	105.7	577.0	205.2
Агинский Бурятский автономный округ	осина	20.1	4.7	13.2	20.9	3.7	13.4	75.9	19.7
Агинский Бурятский автономный округ	кустарники	0.0	4.0	5.0	1.9	0.0	2.2	13.1	5.9
Агинский Бурятский автономный округ	Всего	285.5	85.8	599.6	558.0	93.8	246.3	1869.0	726.3
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	Хвойные	89.2	42.6	482.2	650.0	443.7	862.5	2570.2	960.3
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	ель	26.2	15.4	77.0	201.5	94.7	155.0	569.8	167.4
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	лиственница	63.0	27.2	405.2	448.5	349.0	707.5	2000.4	792.9
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	Мякголиственные	11.5	3.7	24.1	21.3	25.1	45.2	130.9	49.7
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	береза	11.5	3.7	24.1	21.3	25.1	45.2	130.9	49.7
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	кустарники	0.0	867.4	1060.8	389.1	0.0	483.3	2800.6	1254.1
Таймырский ао-г (Долгано-Ненецкий)	Всего	100.7	913.7	1567.1	1060.4	468.8	1391.0	5501.6	2264.1
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	Хвойные	468.6	97.5	680.8	575.4	108.3	399.9	2330.5	873.3
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	сосна	369.3	61.7	377.5	263.7	56.8	315.1	1444.1	520.6
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	ель	15.8	5.4	25.4	39.9	6.2	8.0	100.8	30.5
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	пихта	0.8	0.3	1.1	1.2	0.1	0.3	3.8	1.3
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	лиственница	76.5	27.4	261.5	253.8	42.5	72.5	734.2	303.3
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	кедр	6.2	2.6	15.3	16.7	2.8	3.9	47.6	17.7
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	Мякголиственные	435.1	115.0	677.9	659.2	149.9	365.3	2402.3	869.0
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	береза	387.5	103.2	631.2	591.8	131.1	329.4	2174.1	802.3

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	осина	47.6	11.8	46.7	67.4	18.8	35.9	228.2	66.7
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	кустарники	0.0	9.7	11.8	4.2	0.0	5.3	31.1	13.9
Усть-Ордынский Бурятский ао-г	Всего	903.6	222.2	1370.5	1238.8	258.2	770.5	4763.9	1756.2
Эвенкийский автономный округ	Хвойные	11431.4	4444.7	44349.1	39225.7	7846.1	20500.3	127797.3	54903.1
Эвенкийский автономный округ	сосна	1125.8	244.7	1536.8	1584.7	334.8	2853.4	7680.2	2778.6
Эвенкийский автономный округ	ель	135.5	96.3	912.1	1503.0	706.1	863.6	4216.6	1469.4
Эвенкийский автономный округ	пихта	3.5	1.7	11.0	11.1	8.5	10.4	46.2	17.7
Эвенкийский автономный округ	лиственница	10014.5	3960.4	40723.3	34474.3	5782.2	15592.0	110546.7	48694.8
Эвенкийский автономный округ	кедр	152.1	141.6	1165.9	1652.6	1014.5	1180.9	5307.6	1942.6
Эвенкийский автономный округ	Мякголиственные	865.9	241.4	1481.8	1627.6	1176.8	2116.8	7510.3	2681.6
Эвенкийский автономный округ	береза	844.0	233.2	1436.1	1556.8	1141.6	2053.3	7265.0	2599.9
Эвенкийский автономный округ	осина	21.9	8.2	45.7	70.8	35.2	63.5	245.3	81.7
Эвенкийский автономный округ	кустарники	3.8	2893.4	3545.6	1300.6	0.0	1612.9	9356.3	4190.8
Эвенкийский автономный округ	Всего	12301.1	7579.5	49376.5	42153.9	9022.9	24230.0	144663.9	61775.4
Республика Саха (Якутия)	Хвойные	33227.5	9716.4	69272.6	72336.9	13091.5	48532.9	246177.9	92613.2
Республика Саха (Якутия)	сосна	3076.2	679.0	4933.4	4246.8	1145.4	8924.0	23004.7	8846.6
Республика Саха (Якутия)	ель	51.5	27.1	252.2	377.6	213.0	226.4	1147.9	406.7
Республика Саха (Якутия)	пихта	5.9	2.3	13.5	15.3	7.6	9.0	53.6	19.4
Республика Саха (Якутия)	лиственница	29995.2	8957.1	63701.5	67224.3	11527.3	39132.4	220537.8	82812.7
Республика Саха (Якутия)	кедр	98.7	51.0	372.0	472.8	198.2	241.1	1433.9	527.9
Республика Саха (Якутия)	Мякголиственные	1030.6	250.4	1094.0	1078.1	429.9	1160.0	5043.0	1687.0
Республика Саха (Якутия)	береза	943.4	227.3	1013.3	950.4	388.1	1075.3	4597.7	1559.9
Республика Саха (Якутия)	осина	43.8	12.3	49.6	79.7	30.5	54.8	270.7	80.7
Республика Саха (Якутия)	кустарники	1772.2	9962.5	15032.6	5294.3	0.0	5734.8	37796.5	17326.5
Республика Саха (Якутия)	Всего	36030.3	19929.4	85399.2	78709.3	13521.4	55427.8	289017.4	111626.7
Приморский край	Хвойные	2829.2	1057.6	7648.2	8842.9	2258.9	2928.2	25564.9	9497.2
Приморский край	сосна	2.2	0.0	2.1	1.4	0.1	2.3	8.0	3.1
Приморский край	ель	958.8	378.7	2747.0	3589.8	989.0	1138.7	9802.0	3499.2
Приморский край	пихта	195.0	70.7	393.6	343.9	119.3	185.7	1308.3	503.7
Приморский край	лиственница	949.4	247.4	1755.8	1957.4	189.9	478.7	5578.6	2004.3
Приморский край	кедр	723.9	360.8	2749.7	2950.4	960.5	1122.8	8868.0	3487.0
Приморский край	Твердолиственные	1535.5	675.4	3762.4	4956.2	1740.4	2830.8	15500.7	5416.8
Приморский край	дуб	1201.8	534.2	2875.1	3909.6	1321.9	2238.9	12081.6	4167.2
Приморский край	Мякголиственные	1997.5	568.5	2974.1	3415.1	639.0	1407.5	11001.6	3728.8
Приморский край	береза	1100.1	261.8	1348.5	1227.8	353.9	781.5	5073.6	1767.3

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

25

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Приморский край	осина	166.4	41.6	191.2	230.2	60.1	136.5	826.0	263.8
Приморский край	Прочие породы	4.4	0.8	3.6	5.2	0.2	1.5	15.8	4.3
Приморский край	кустарники	11.2	11.3	32.3	10.2	0.0	7.5	72.5	35.3
Приморский край	Всего	6377.8	2313.5	14420.6	17229.6	4638.4	7175.5	52155.5	18682.3
Хабаровский край	Хвойные	17615.4	5947.2	41750.0	52473.8	8546.1	18346.4	144678.9	51652.4
Хабаровский край	сосна	322.5	84.1	654.0	442.6	126.1	1071.0	2700.4	1120.2
Хабаровский край	ель	1535.6	774.8	6423.2	9542.9	3082.5	3456.1	24815.0	8730.4
Хабаровский край	пихта	277.7	112.6	449.5	420.3	138.4	227.5	1626.1	582.0
Хабаровский край	лиственница	15343.7	4900.2	33633.1	41391.1	4968.2	13319.7	113556.0	40451.4
Хабаровский край	кедр	135.9	75.6	590.1	677.0	230.8	272.1	1981.4	768.2
Хабаровский край	Твердолиственные	271.4	134.0	922.2	1206.7	521.4	790.3	3845.9	1394.7
Хабаровский край	дуб	110.6	57.6	399.8	541.3	246.9	381.6	1737.8	626.5
Хабаровский край	Мяголиственные	4554.1	1186.8	5334.9	5461.0	1209.6	3325.2	21071.5	7027.9
Хабаровский край	береза	3113.5	766.6	3366.7	2956.3	820.4	2349.0	13372.5	4552.4
Хабаровский край	осина	577.6	149.7	577.8	637.4	139.3	392.7	2474.5	776.7
Хабаровский край	Прочие породы	3.8	0.9	6.2	5.6	1.4	4.1	22.0	8.3
Хабаровский край	кустарники	1409.4	1634.9	4265.0	1389.2	0.0	1056.4	9755.0	4687.6
Хабаровский край	Всего	23854.0	8903.7	52278.3	60536.3	10278.5	23522.4	179373.3	64770.8
Амурская область	Хвойные	6333.4	2114.8	16222.1	16847.9	2527.3	7551.4	51596.9	20000.9
Амурская область	сосна	413.2	68.4	408.8	240.5	62.4	474.9	1668.2	617.5
Амурская область	ель	132.4	55.9	415.7	614.3	186.3	214.6	1619.4	557.4
Амурская область	пихта	24.2	7.7	39.2	34.9	11.6	16.7	134.3	49.4
Амурская область	лиственница	5762.3	1981.9	15349.5	15946.4	2263.3	6841.1	48144.4	18764.9
Амурская область	кедр	1.3	0.9	8.9	11.8	3.6	4.0	30.6	11.6
Амурская область	Твердолиственные	510.6	233.9	601.9	1165.3	98.5	297.1	2907.2	750.3
Амурская область	дуб	490.7	225.6	560.8	1105.4	88.4	274.6	2745.5	697.2
Амурская область	Мяголиственные	4194.3	1038.4	4955.3	4493.9	1292.6	3367.8	19342.4	6690.2
Амурская область	береза	3981.4	983.1	4711.8	4188.8	1237.5	3230.1	18332.8	6375.1
Амурская область	осина	136.5	34.0	139.0	168.5	39.4	98.6	616.0	190.3
Амурская область	Прочие породы	0.4	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	1.5	0.4
Амурская область	кустарники	295.3	844.7	1507.9	516.5	0.0	501.3	3665.7	1708.4
Амурская область	Всего	11334.0	4231.9	23287.5	23024.0	3918.6	11717.8	77513.8	29150.2
Камчатская область	Хвойные	176.3	66.8	680.0	737.6	198.1	289.8	2148.6	855.4
Камчатская область	сосна	9.9	1.1	4.3	3.4	0.3	3.9	23.0	6.0
Камчатская область	ель	25.0	18.7	185.0	309.4	102.8	114.8	755.7	261.8

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup>т С**

26

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Камчатская область	лиственница	141.4	47.0	490.7	424.8	95.0	171.0	1370.0	587.6
Камчатская область	Твердолиственные	290.7	247.8	1992.2	3036.6	1352.1	1831.3	8750.6	3130.4
Камчатская область	Мякголиственные	434.8	121.0	766.0	701.3	346.8	697.9	3067.9	1149.2
Камчатская область	береза	240.3	75.7	571.6	466.5	249.8	480.3	2084.1	838.7
Камчатская область	осина	8.0	2.6	11.5	15.9	6.3	11.7	56.0	18.1
Камчатская область	Прочие породы	570.7	134.7	378.9	464.0	176.9	568.9	2294.1	659.5
Камчатская область	кустарники	423.0	981.3	1879.5	636.8	0.0	590.6	4511.2	2115.7
Камчатская область	Всего	1895.5	1551.6	5696.5	5576.3	2074.0	3978.4	20772.4	7910.1
Магаданская область	Хвойные	1173.9	366.5	2644.0	3320.4	1175.3	3370.4	12050.5	4344.8
Магаданская область	лиственница	1173.9	366.5	2644.0	3320.4	1175.3	3370.4	12050.5	4344.8
Магаданская область	Твердолиственные	0.5	0.3	1.5	2.4	1.3	1.7	7.7	2.6
Магаданская область	Мякголиственные	210.0	50.9	173.8	222.0	51.0	118.5	826.2	236.5
Магаданская область	береза	7.1	2.0	13.9	9.5	4.2	9.3	46.0	18.9
Магаданская область	кустарники	1717.6	3091.0	6539.6	2185.7	0.0	1899.4	15433.3	7299.4
Магаданская область	Всего	3101.9	3508.8	9358.8	5730.5	1227.6	5390.1	28317.7	11883.1
Сахалинская область	Хвойные	2306.4	837.7	4332.8	5247.9	1009.7	1732.7	15467.2	5328.8
Сахалинская область	сосна	48.7	5.2	15.9	17.4	1.7	18.3	107.3	23.7
Сахалинская область	ель	224.9	115.9	936.3	1287.8	516.4	516.8	3598.0	1297.9
Сахалинская область	пихта	1141.8	439.5	1694.3	1770.3	268.6	437.2	5751.6	1949.8
Сахалинская область	лиственница	891.0	277.1	1686.3	2172.5	223.0	760.4	6010.3	2057.4
Сахалинская область	Твердолиственные	232.7	117.0	591.8	910.1	221.2	406.5	2479.4	820.8
Сахалинская область	дуб	16.4	7.2	34.2	51.8	10.9	16.2	136.7	44.0
Сахалинская область	Мякголиственные	263.8	68.4	319.2	286.3	78.0	234.5	1250.2	436.4
Сахалинская область	береза	114.6	29.0	147.4	119.8	42.6	108.4	561.8	203.5
Сахалинская область	осина	16.6	4.4	20.7	18.1	3.5	15.4	78.8	27.9
Сахалинская область	Прочие породы	0.3	0.0	0.2	0.3	0.4	0.8	2.0	0.6
Сахалинская область	кустарники	73.2	74.2	208.9	67.0	0.0	49.0	472.3	228.5
Сахалинская область	Всего	2876.4	1097.4	5453.0	6511.6	1309.3	2423.4	19671.1	6815.2
Еврейская автономная область	Хвойные	307.1	119.2	633.3	760.2	146.7	221.3	2187.8	765.8
Еврейская автономная область	сосна	5.0	0.6	2.1	1.7	0.1	1.7	11.3	2.8
Еврейская автономная область	ель	74.9	27.0	145.5	220.0	43.7	54.9	566.0	180.6
Еврейская автономная область	пихта	51.1	21.0	83.7	77.0	20.1	33.2	286.1	103.0
Еврейская автономная область	лиственница	113.0	39.0	192.4	214.2	19.5	56.9	635.1	221.0
Еврейская автономная область	кедр	63.1	31.6	209.5	247.4	63.3	74.5	689.4	258.3
Еврейская автономная область	Твердолиственные	191.6	87.4	459.0	684.4	230.0	394.3	2046.7	685.7

**Чистая первичная продукция покрытых лесной растительностью земель лесного фонда России  
по административным единицам, преобладающим древесным породам и фракциям фитомассы, 10<sup>3</sup> т С**

27

Наименование административной единицы	Порода, группа пород	Ствол в коре	Ветви	Хвоя и листва	Корни	Подрост и подлесок	Живой напочвенный покров	Всего	в т.ч. зеленые части
Еврейская автономная область	дуб	181.4	84.0	435.7	653.9	215.8	374.9	1945.6	650.4
Еврейская автономная область	Мякголиственные	650.3	185.8	965.4	1005.3	180.7	443.3	3430.8	1196.9
Еврейская автономная область	береза	399.5	100.1	489.7	381.9	95.3	251.7	1718.1	619.0
Еврейская автономная область	осина	79.3	21.2	106.0	118.1	31.7	73.2	429.5	144.8
Еврейская автономная область	Прочие породы	0.1	0.0	0.2	0.4	0.0	0.1	0.8	0.2
Еврейская автономная область	Всего	1149.1	392.4	2057.9	2450.2	557.3	1059.1	7666.1	2648.7
Корякский автономный округ	Хвойные	75.6	19.0	203.7	242.5	59.6	215.0	815.4	307.6
Корякский автономный округ	лиственница	75.6	19.0	203.7	242.5	59.6	215.0	815.4	307.6
Корякский автономный округ	Твердолиственные	149.0	120.5	957.3	1440.9	585.1	817.0	4070.0	1459.6
Корякский автономный округ	Мякголиственные	321.7	80.0	260.4	343.4	126.1	280.0	1411.5	410.2
Корякский автономный округ	береза	151.4	34.9	153.8	167.3	56.0	129.3	692.9	222.3
Корякский автономный округ	кустарники	1376.8	2049.6	4718.7	1560.4	0.0	1284.4	10989.9	5232.5
Корякский автономный округ	Всего	1923.2	2269.1	6140.2	3587.2	770.9	2596.3	17286.9	7410.0
Чукотский автономный округ	Хвойные	305.8	95.0	595.2	789.9	279.1	856.4	2921.3	1021.5
Чукотский автономный округ	лиственница	305.8	95.0	595.2	789.9	279.1	856.4	2921.3	1021.5
Чукотский автономный округ	Мякголиственные	106.3	24.6	63.2	88.8	12.5	37.5	332.9	82.0
Чукотский автономный округ	береза	0.3	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2	1.2	0.6
Чукотский автономный округ	кустарники	535.8	1050.8	2145.7	720.8	0.0	640.7	5093.8	2402.0
Чукотский автономный округ	Всего	947.9	1170.4	2804.2	1599.5	291.6	1534.6	8348.1	3505.5
Всего	Хвойные	210058.2	66656.7	438417.7	502357.0	104343.9	283873.5	1605707.0	583270.3
Всего	сосна	65405.9	13660.9	66640.0	74357.2	14794.2	105812.7	340670.9	113403.3
Всего	ель	32090.1	13455.9	72282.9	108794.6	26861.8	34344.9	287830.2	94079.4
Всего	пихта	7508.1	2966.8	14295.6	13436.1	4225.6	5875.9	48308.1	17913.6
Всего	лиственница	90832.4	29871.1	241937.5	250519.5	37848.5	112948.9	763958.0	298471.6
Всего	кедр	14220.8	6701.7	43260.3	55247.0	20612.8	24889.8	164932.4	59400.1
Всего	Твердолиственные	11389.9	4480.9	21532.8	30518.4	6847.6	11602.8	86372.4	28228.2
Всего	дуб	7618.4	2876.1	13022.5	18155.3	3150.8	6111.6	50934.7	16412.4
Всего	Мякголиственные	119694.0	29445.0	154586.6	139909.6	39221.3	80908.0	563764.6	198716.2
Всего	береза	90881.6	22095.7	122124.5	97366.4	31291.1	63055.2	426814.6	156733.9
Всего	осина	19142.3	4634.5	18779.9	25546.8	5844.7	12817.6	86765.9	25660.4
Всего	Прочие породы	696.7	165.3	541.5	615.2	200.2	627.3	2846.3	852.5
Всего	кустарники	8989.8	29395.1	50405.1	17366.4	0.0	17304.9	123461.3	57327.1
Всего	Всего	350828.6	130143.0	665483.8	690766.6	150613.0	394316.6	2382151.6	868394.3