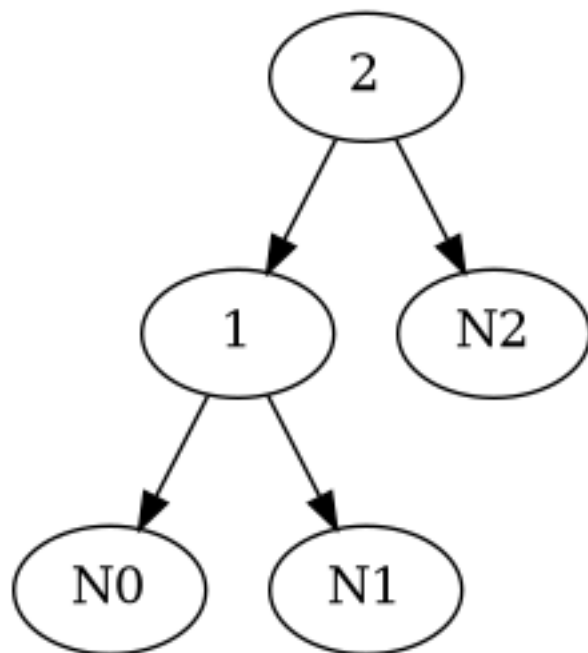
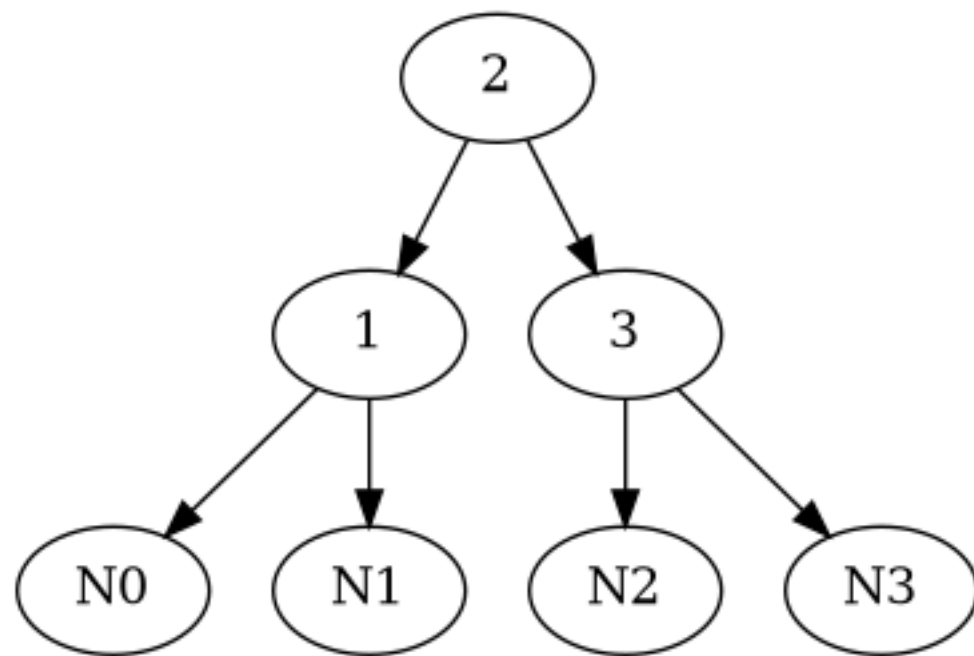


Проходя вершину 1 выпала вставка в корень значения 2. Шанс выпадения был 1:2

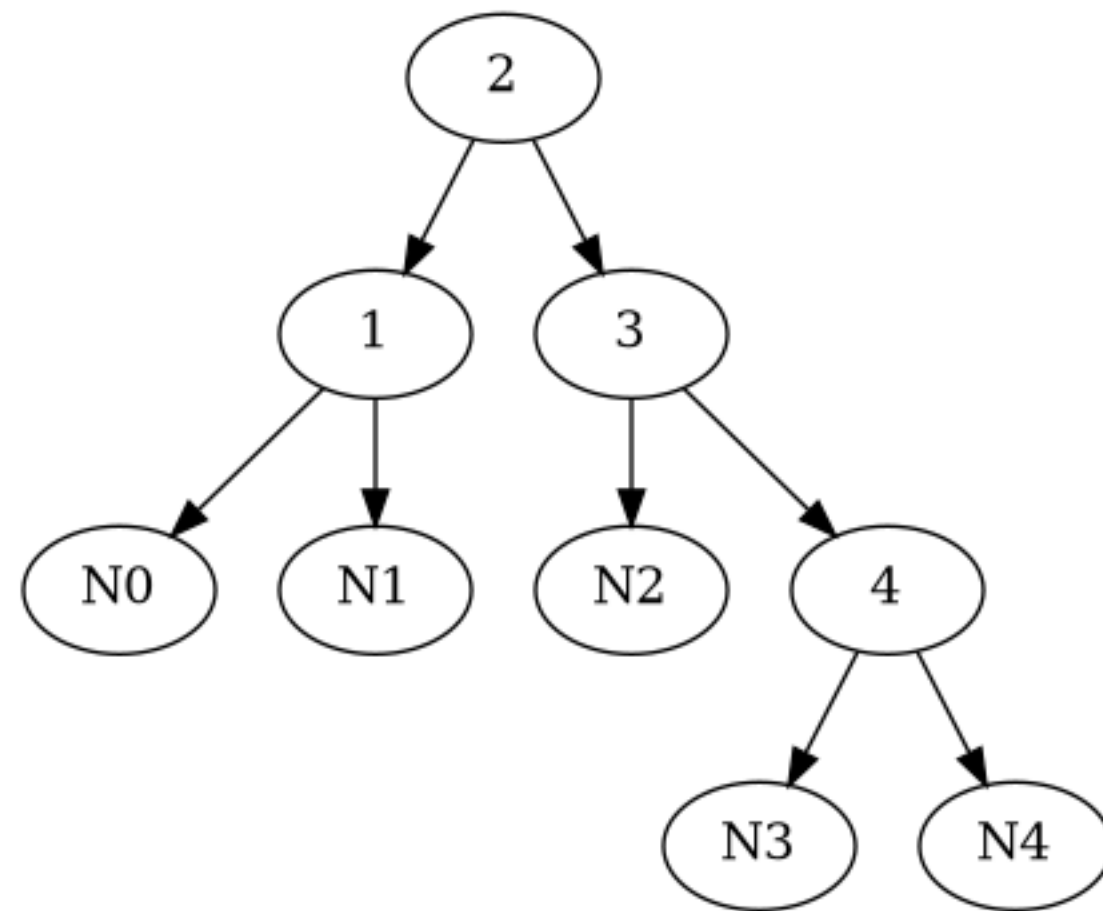
Сейчас значение находит свое базовое место, но так как произошло выпадение вставки в корень, будут совершаться повороты обратные спуску, пока новое значение не поднимется до места выпадения вставки в корень



Поворот влево: значение 2 поднимается вверх
Значение 1 опускается влево

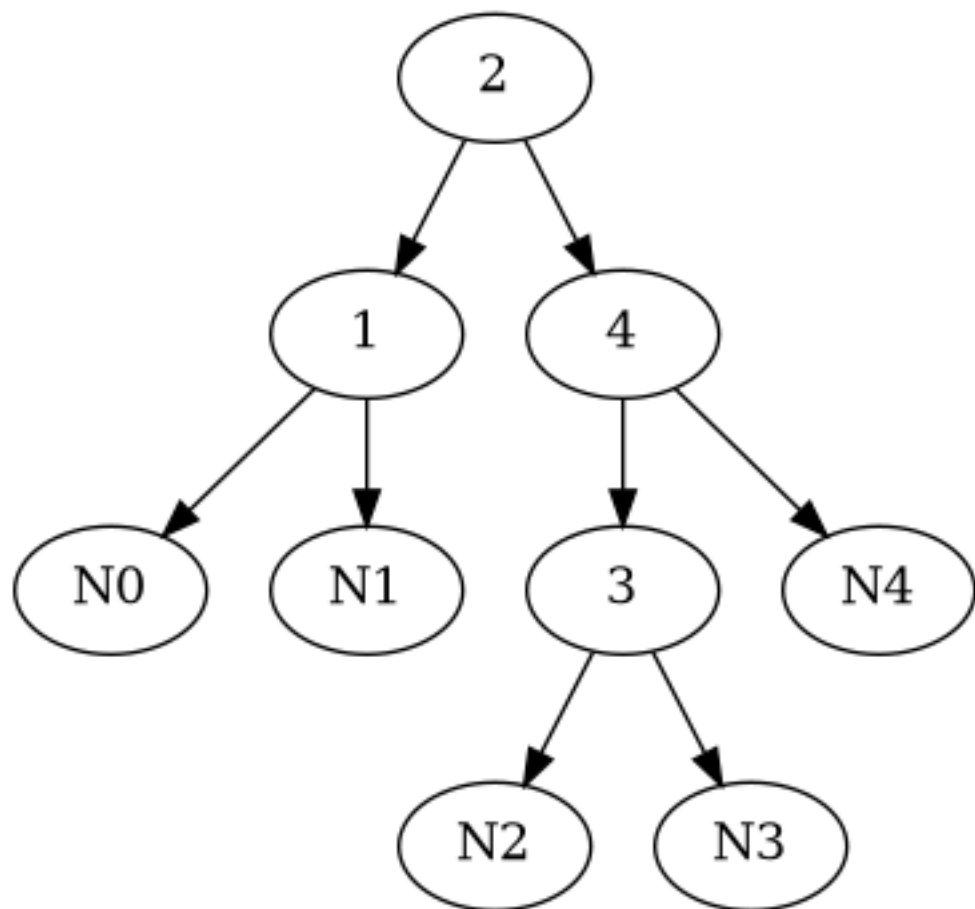


Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 3

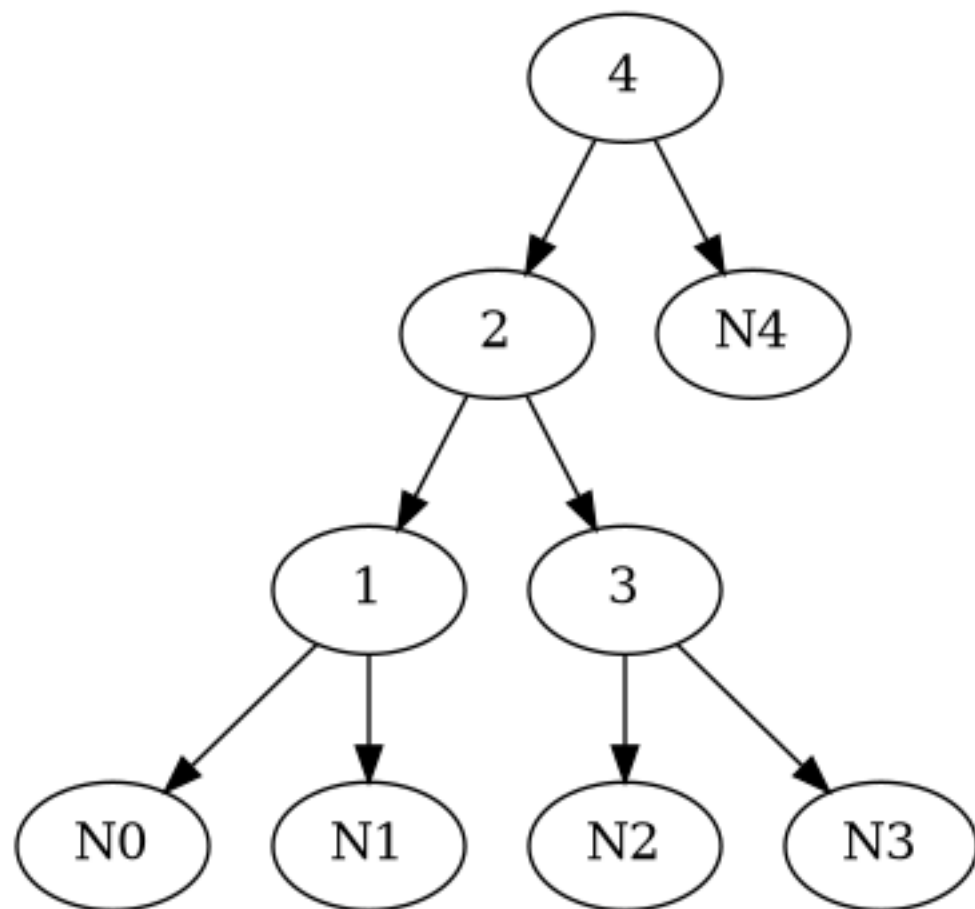


Проходя вершину 2 выпала вставка в корень значения 4. Шанс выпадения был 1:4

Сейчас значение находит свое базовое место, но так как произошло выпадение вставки в корень, будут совершаться повороты обратные спуску, пока новое значение не поднимется до места выпадения вставки в корень



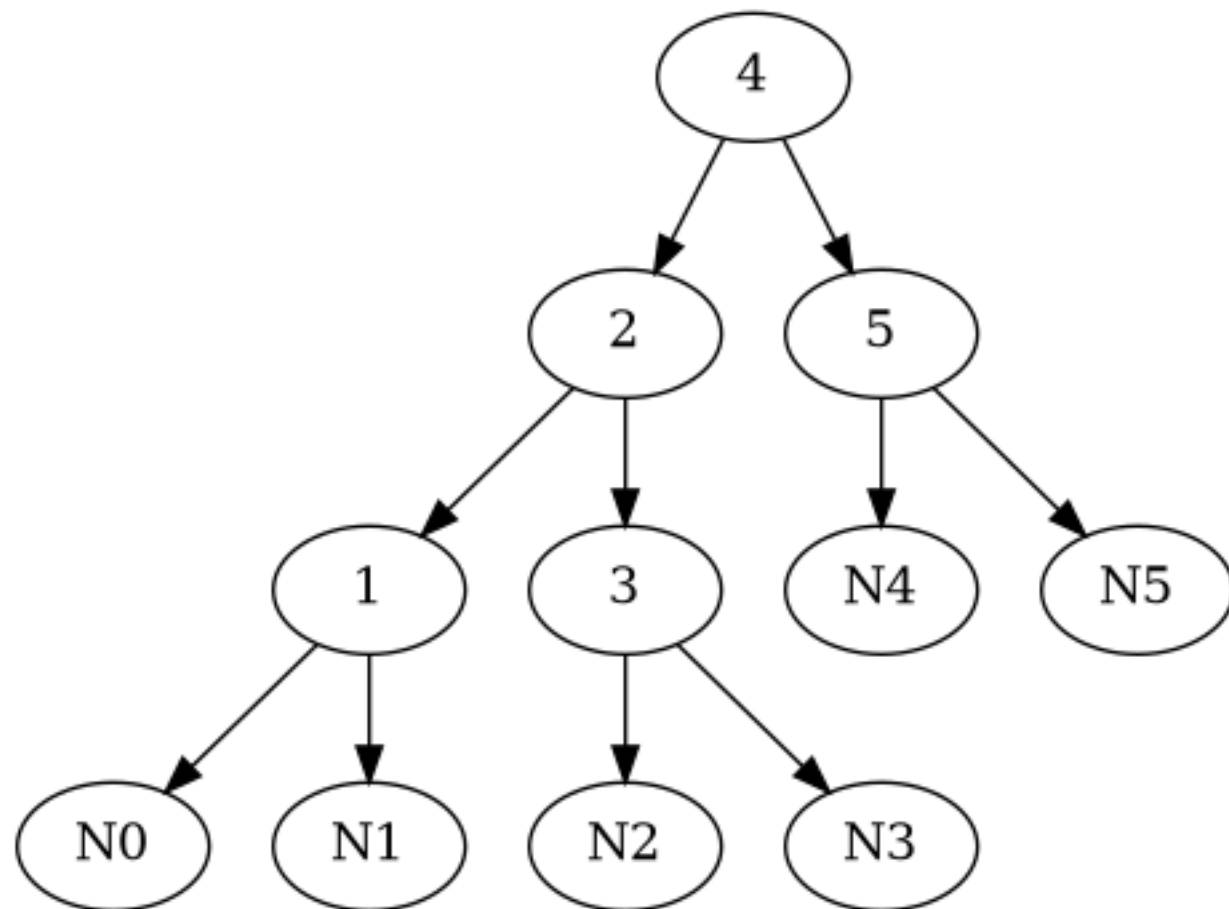
Поворот влево: значение 4 поднимается вверх
Значение 3 опускается влево



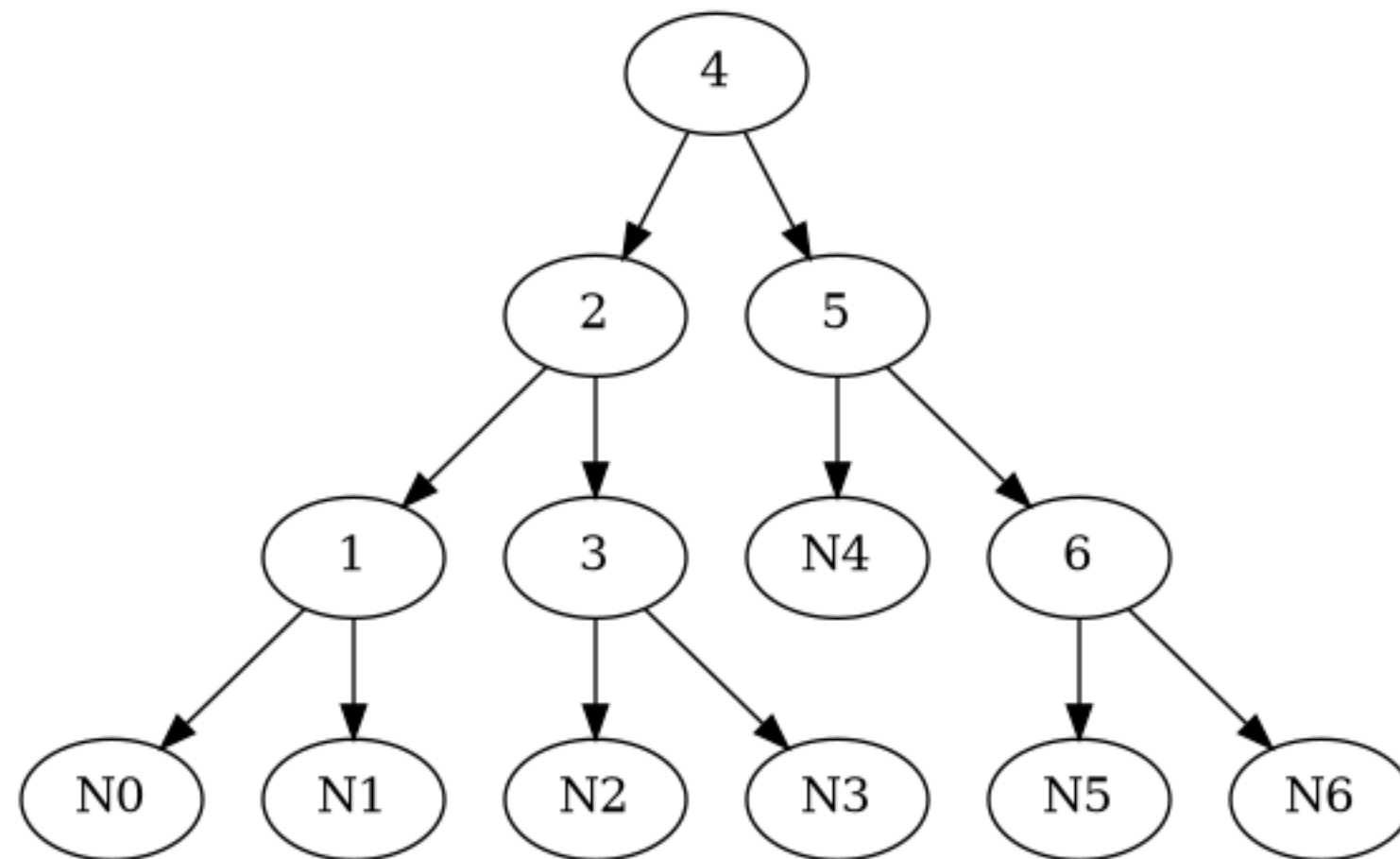
Поворот влево: значение 4 поднимается вверх

Значение 2 опускается влево

значение 3 становится правым <<ребенком>> значения 2

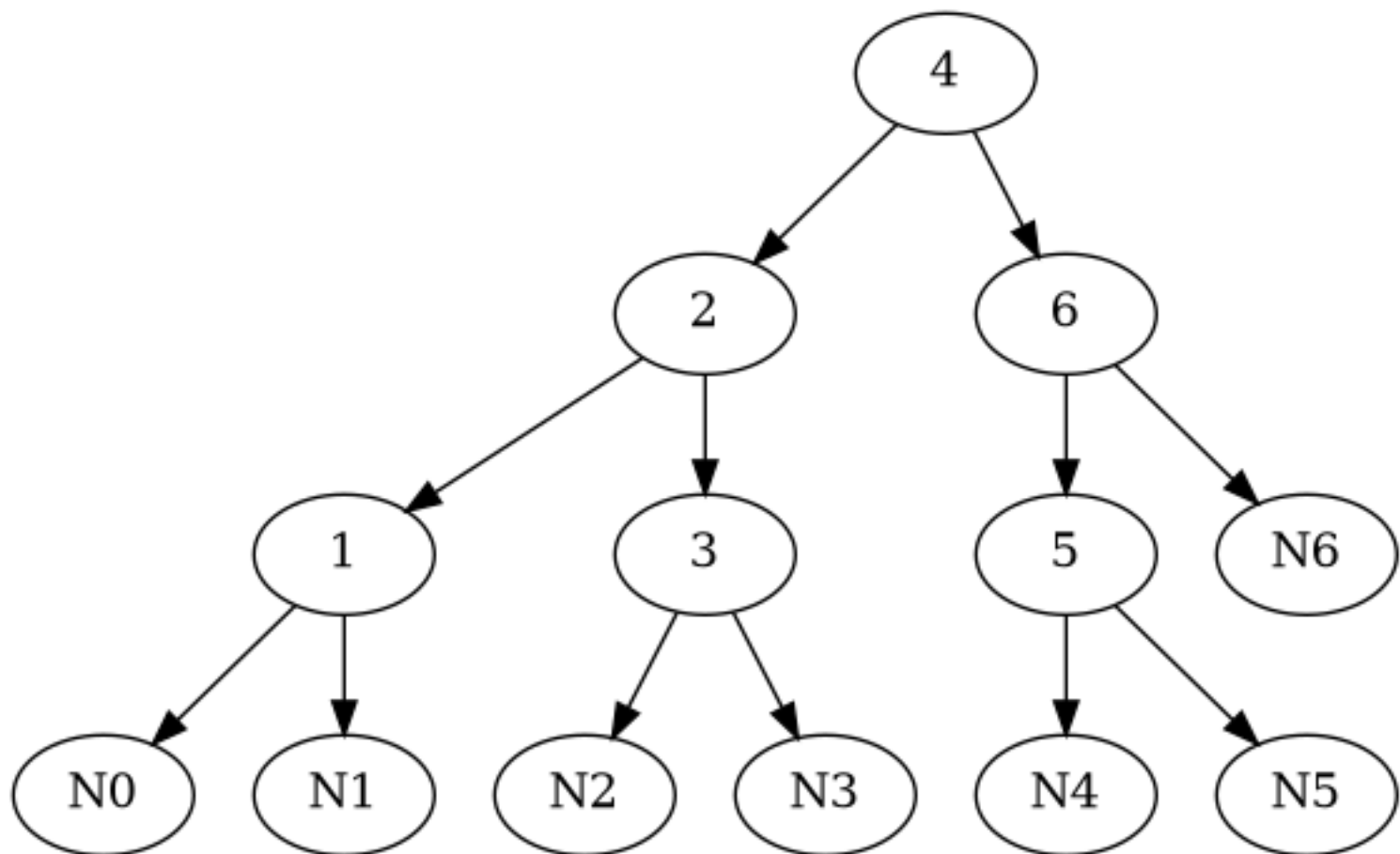


Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 5

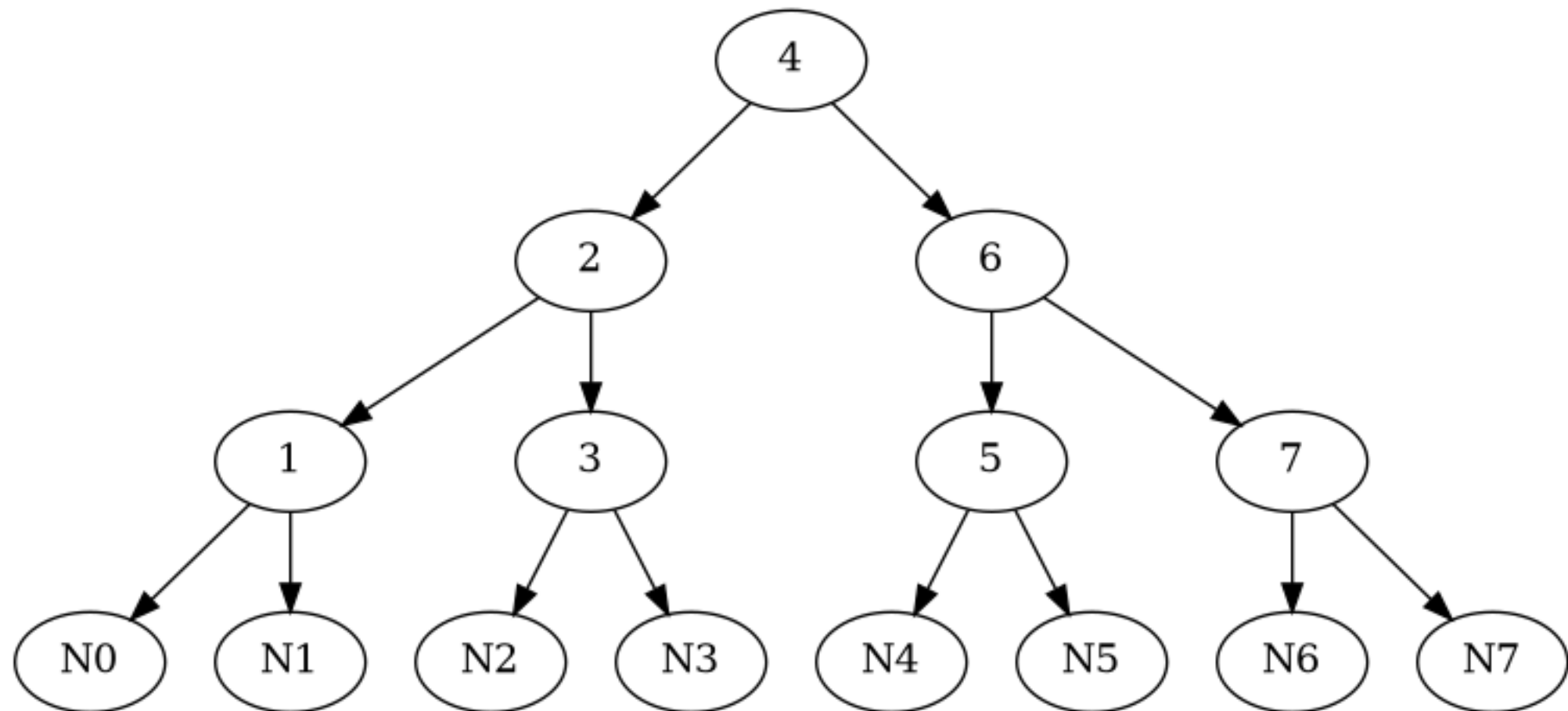


Проходя вершину 5 выпала вставка в корень значения 6. Шанс выпадения был 1:2

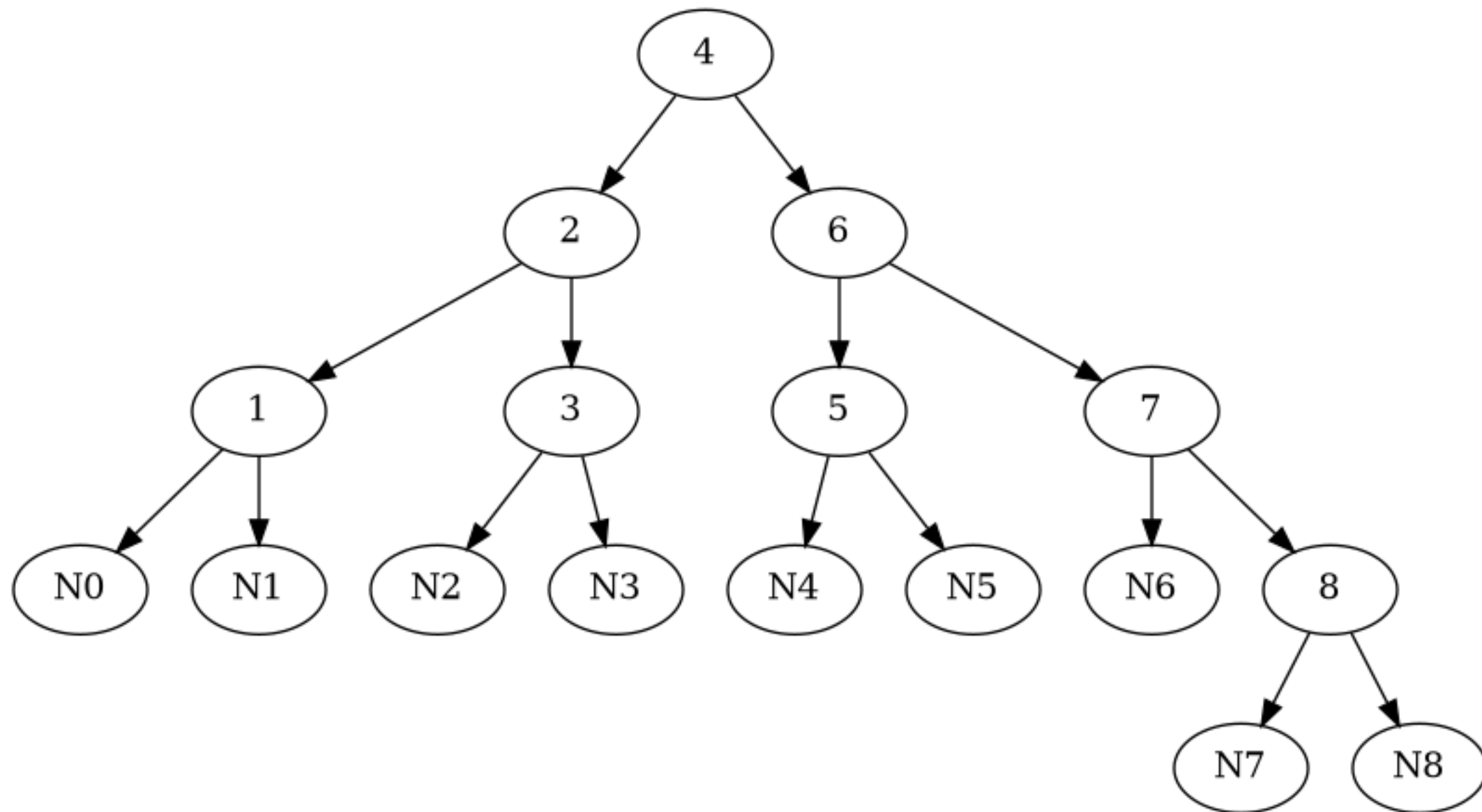
Сейчас значение находит свое базовое место, но так как произошло выпадение вставки в корень, будут совершаться повороты обратные спуску, пока новое значение не поднимется до места выпадения вставки в корень



Поворот влево: значение 6 поднимается вверх
Значение 5 опускается влево

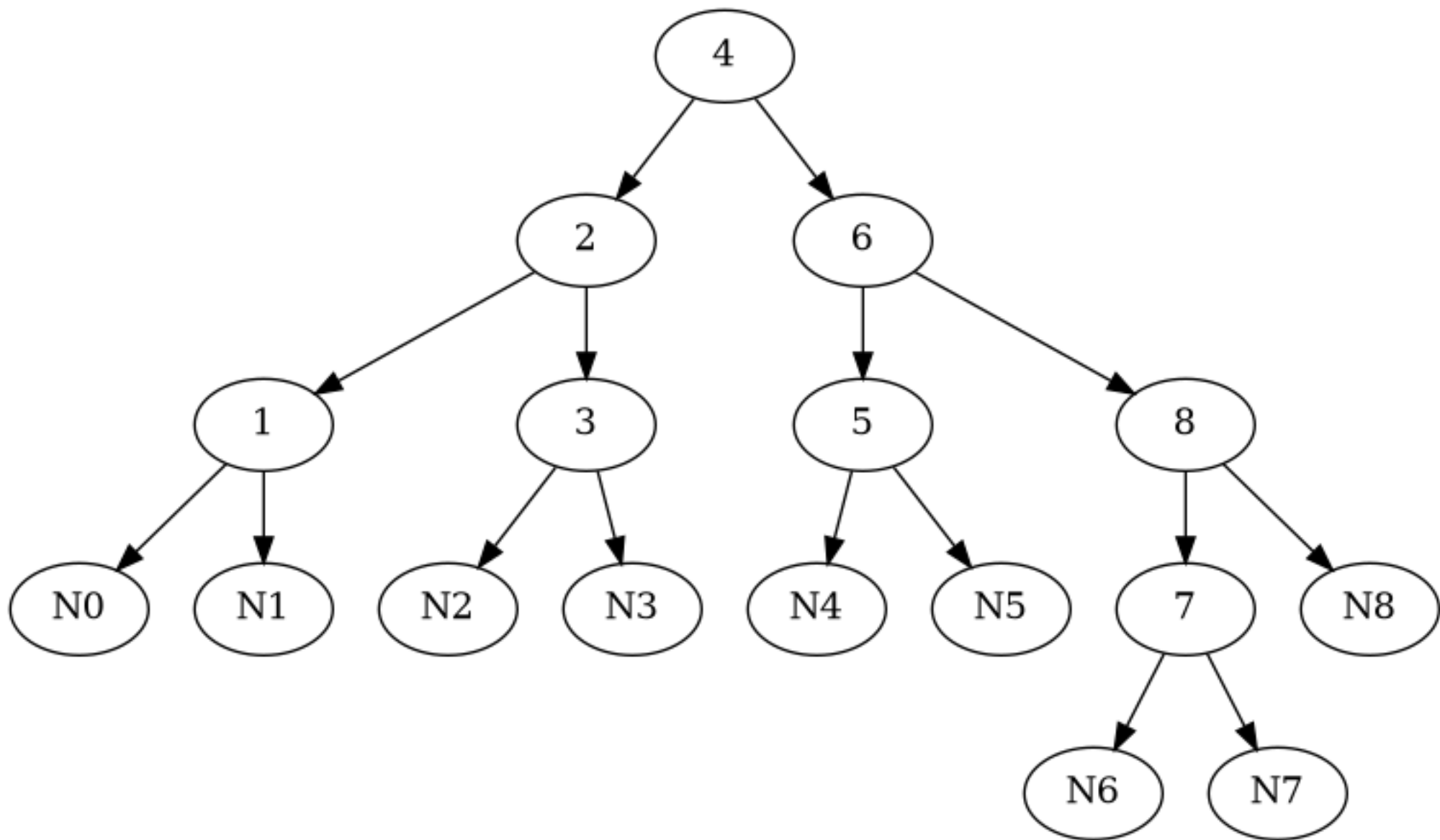


Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 7

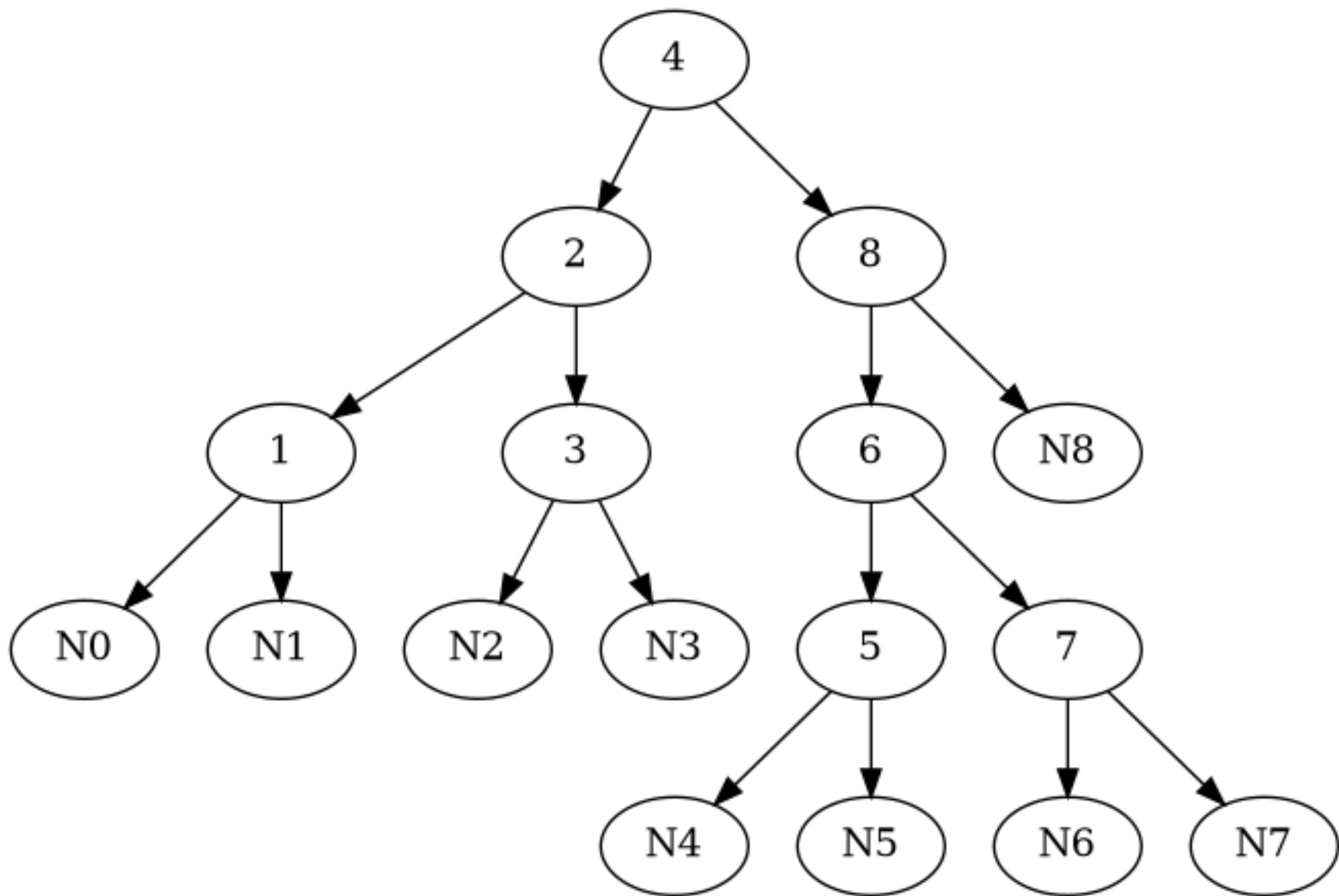


Проходя вершину 6 выпала вставка в корень значения 8. Шанс выпадения был 1:4

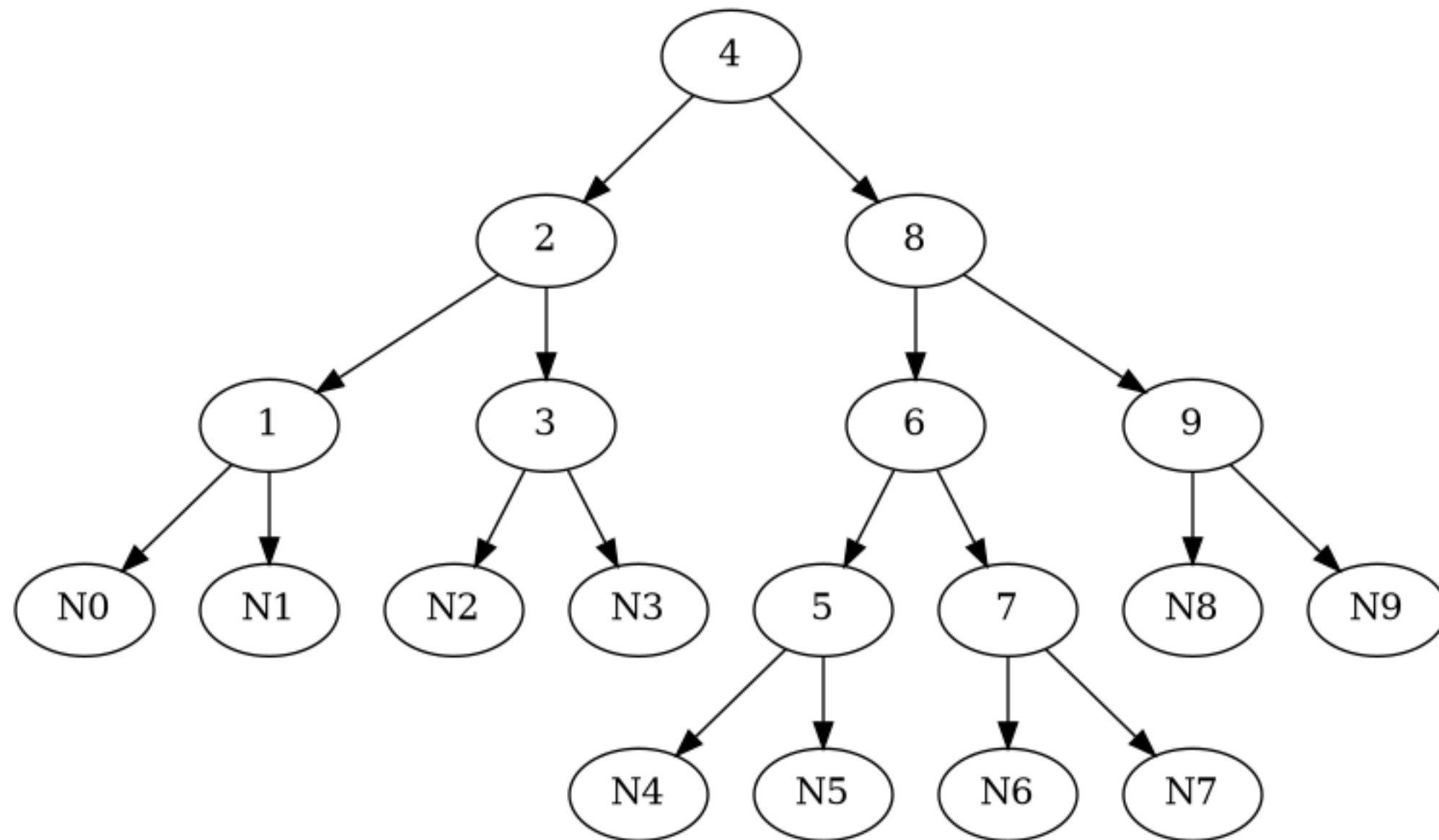
Сейчас значение находит свое базовое место, но так как произошло выпадение вставки в корень, будут совершаться повороты обратного спуска, пока новое значение не поднимется до места выпадения вставки в корень



Поворот влево: значение 8 поднимается вверх
Значение 7 опускается влево

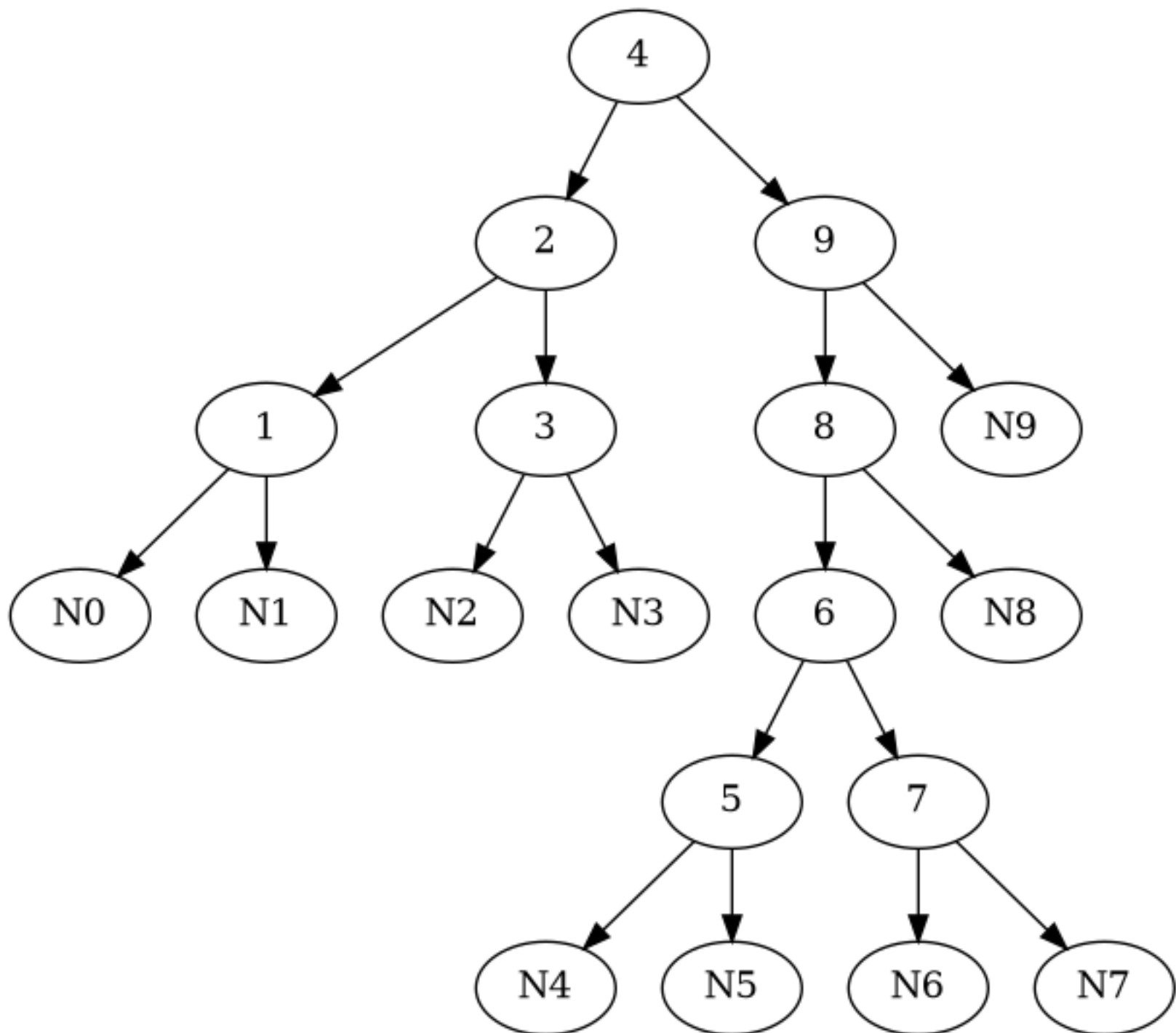


Поворот влево: значение 8 поднимается вверх
Значение 6 опускается влево
значение 7 становится правым <<ребенком>> значения 6

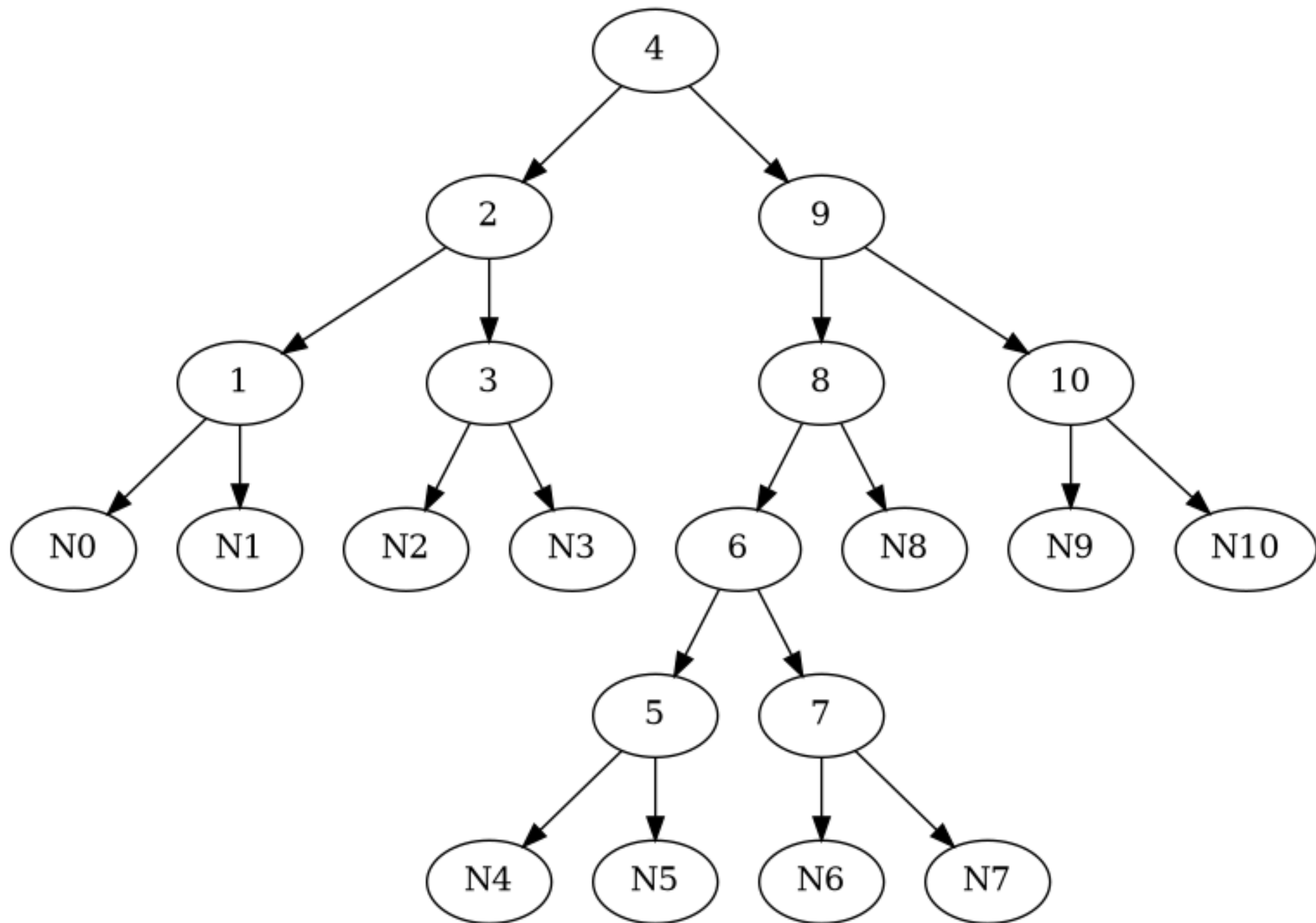


Проходя вершину 8 выпала вставка в корень значения 9. Шанс выпадения был 1:5

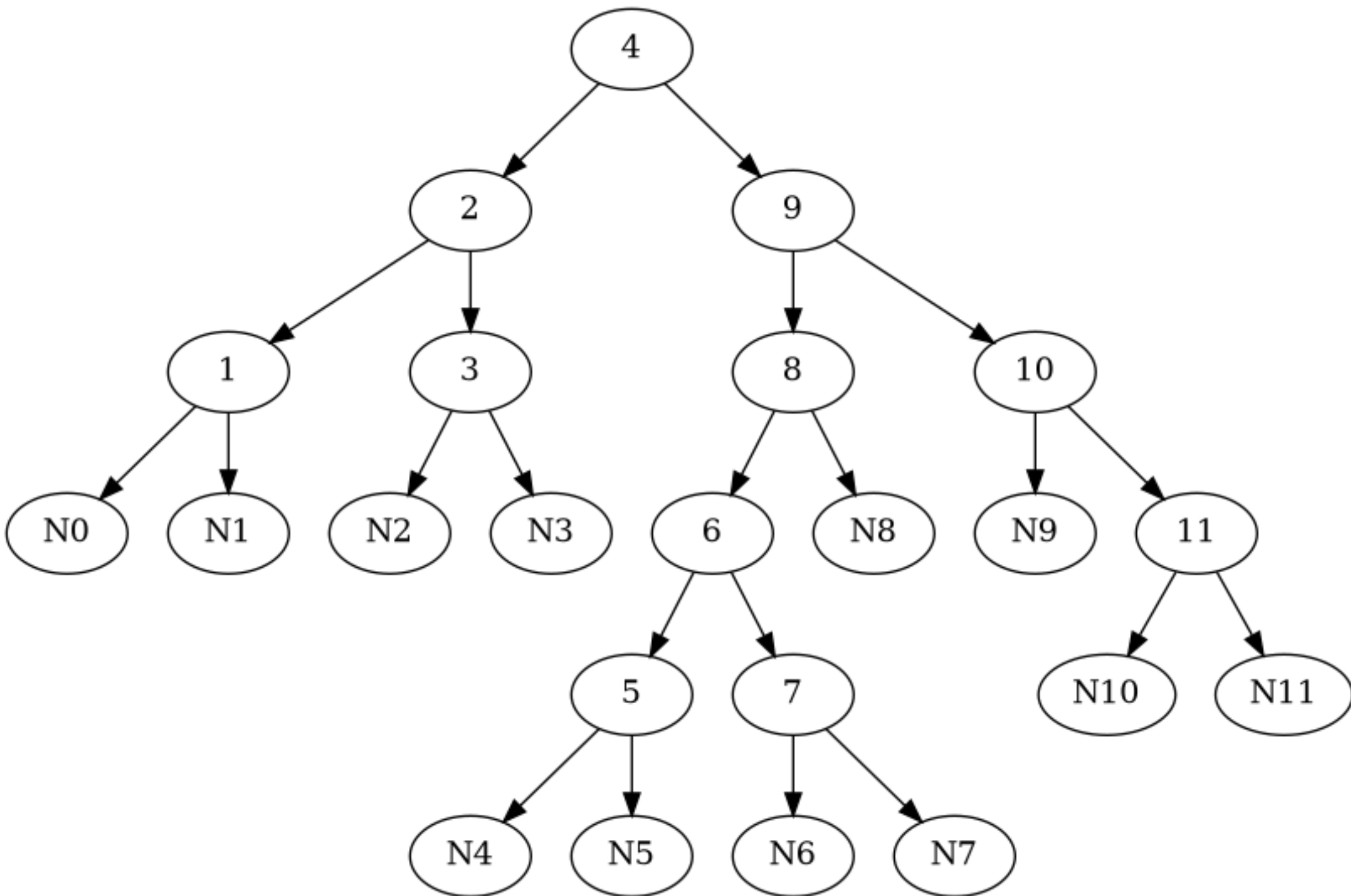
Сейчас значение находит свое базовое место, но так как произошло выпадение вставки в корень, будут совершаться повороты обратные спуску, пока новое значение не поднимется до места выпадения вставки в корень



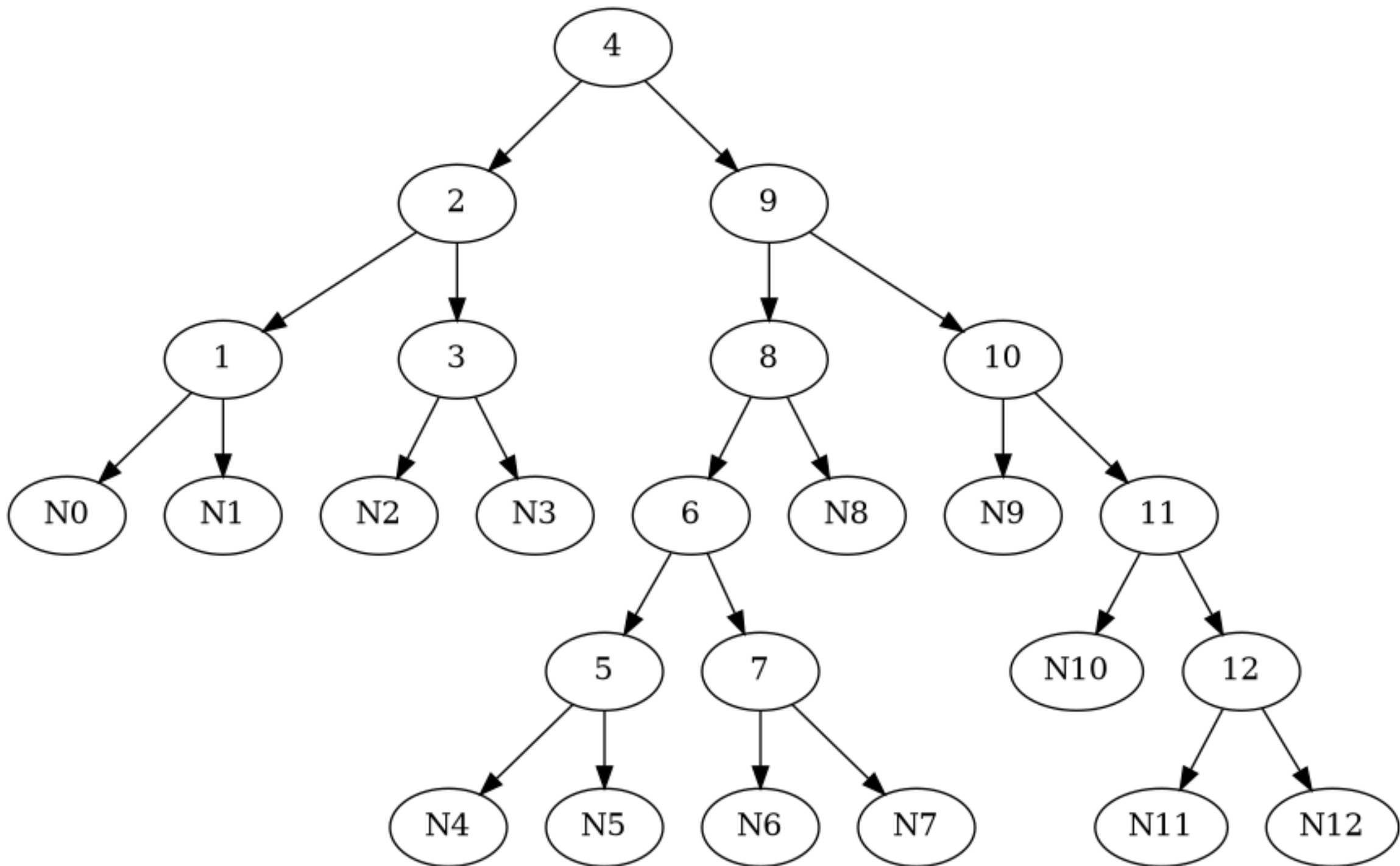
Поворот влево: значение 9 поднимается вверх
Значение 8 опускается влево



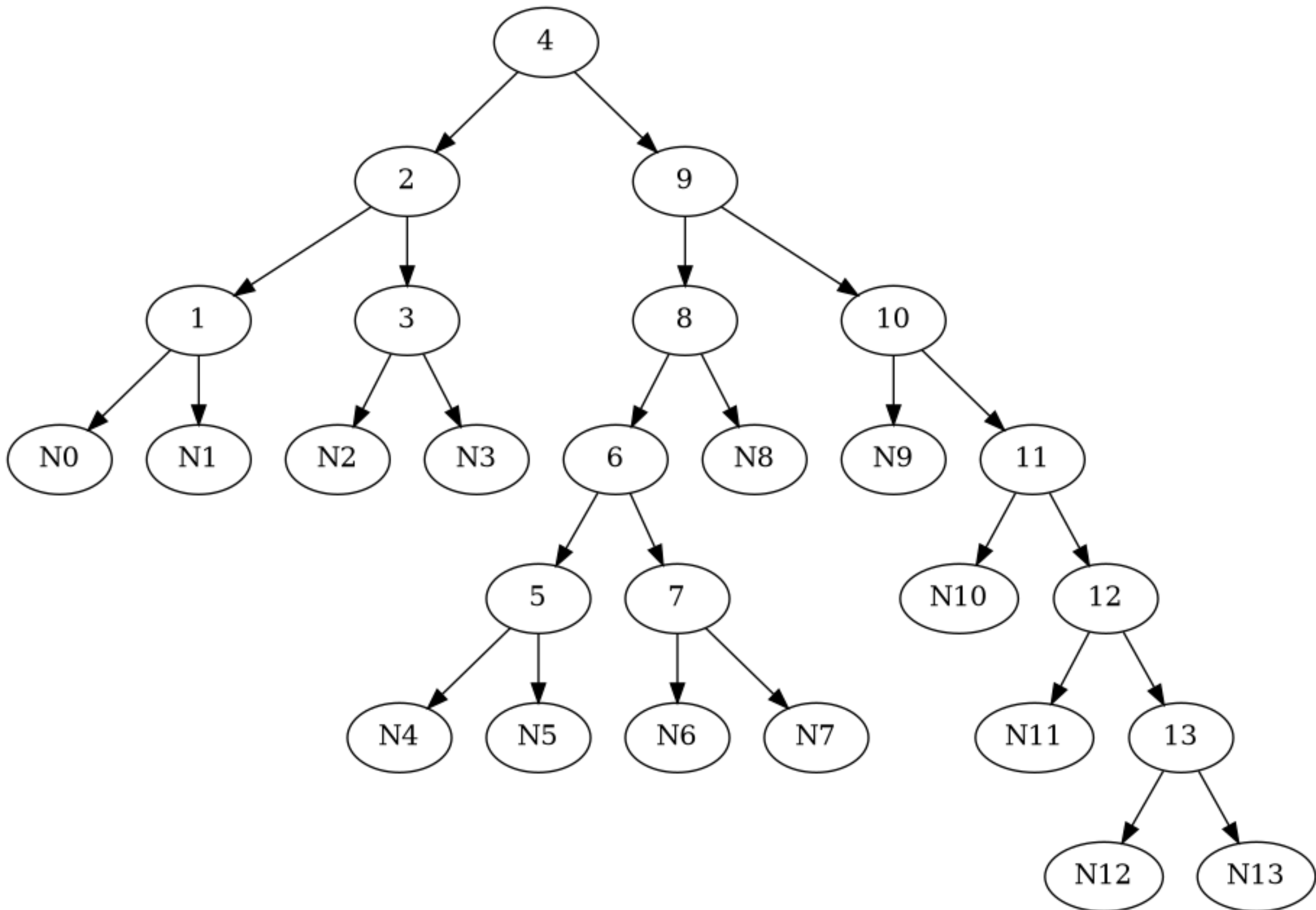
Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 10



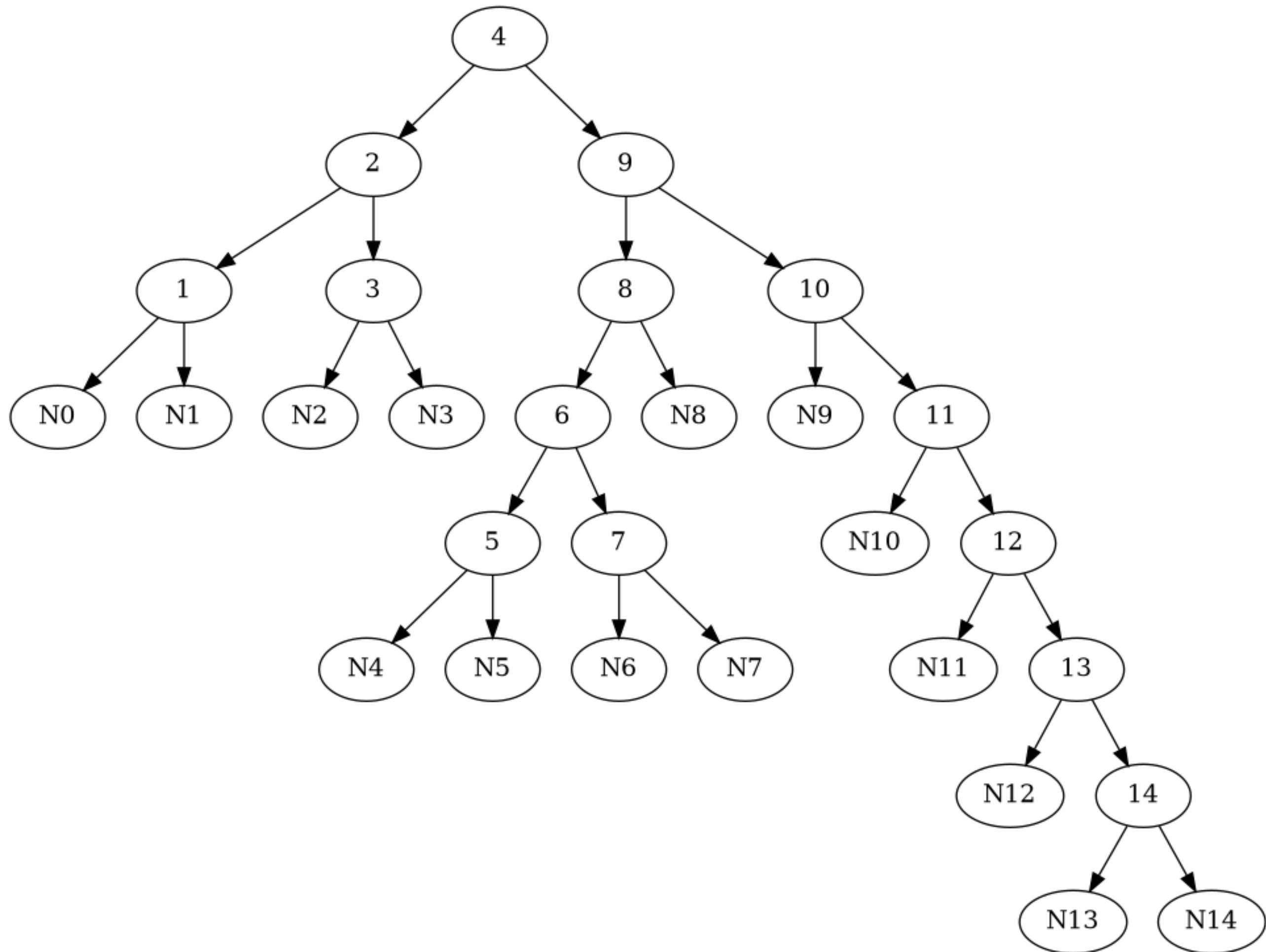
Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 11



Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 12

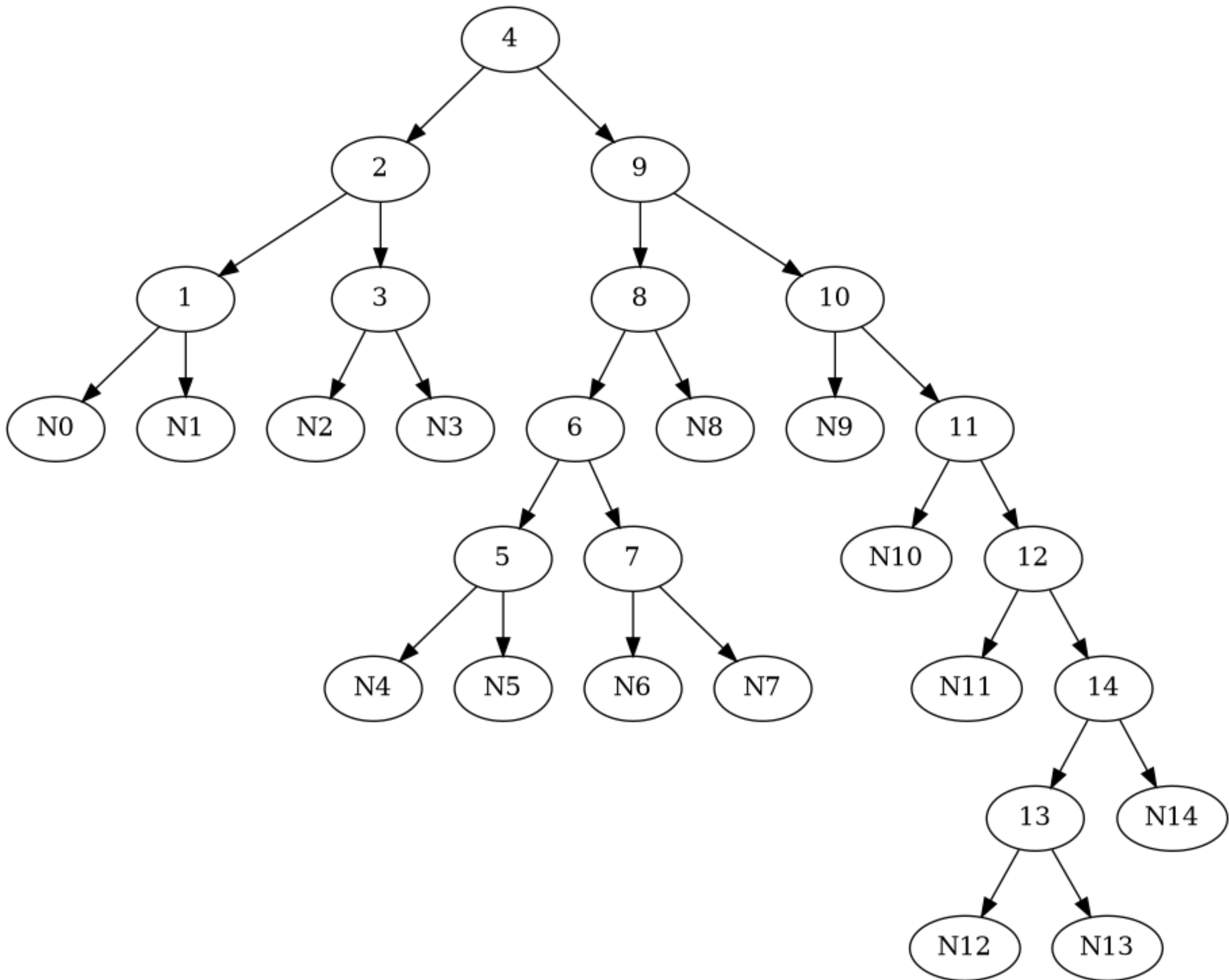


Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 13

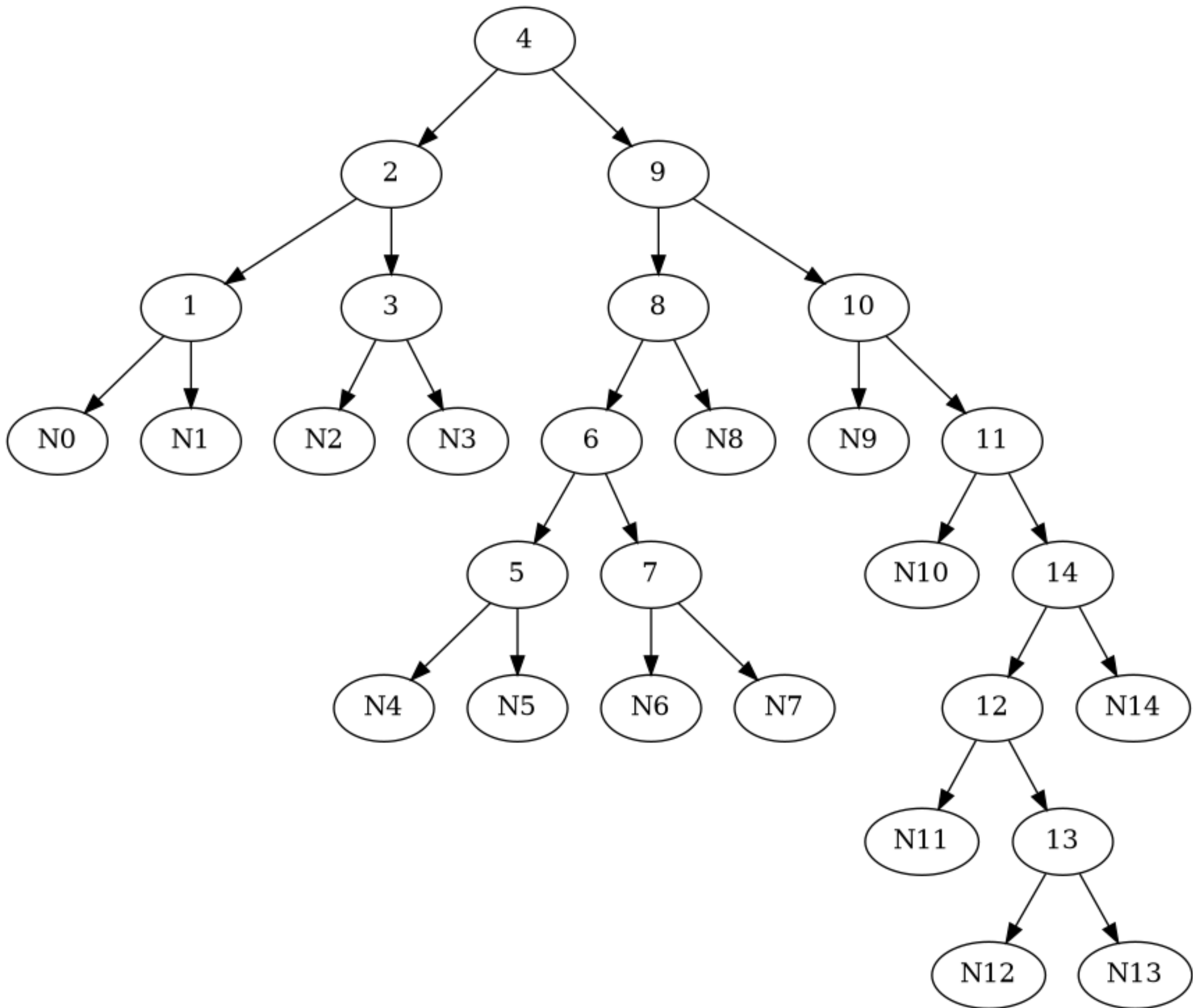


Проходя вершину 10 выпала вставка в корень значения 14. Шанс выпадения был 1:5

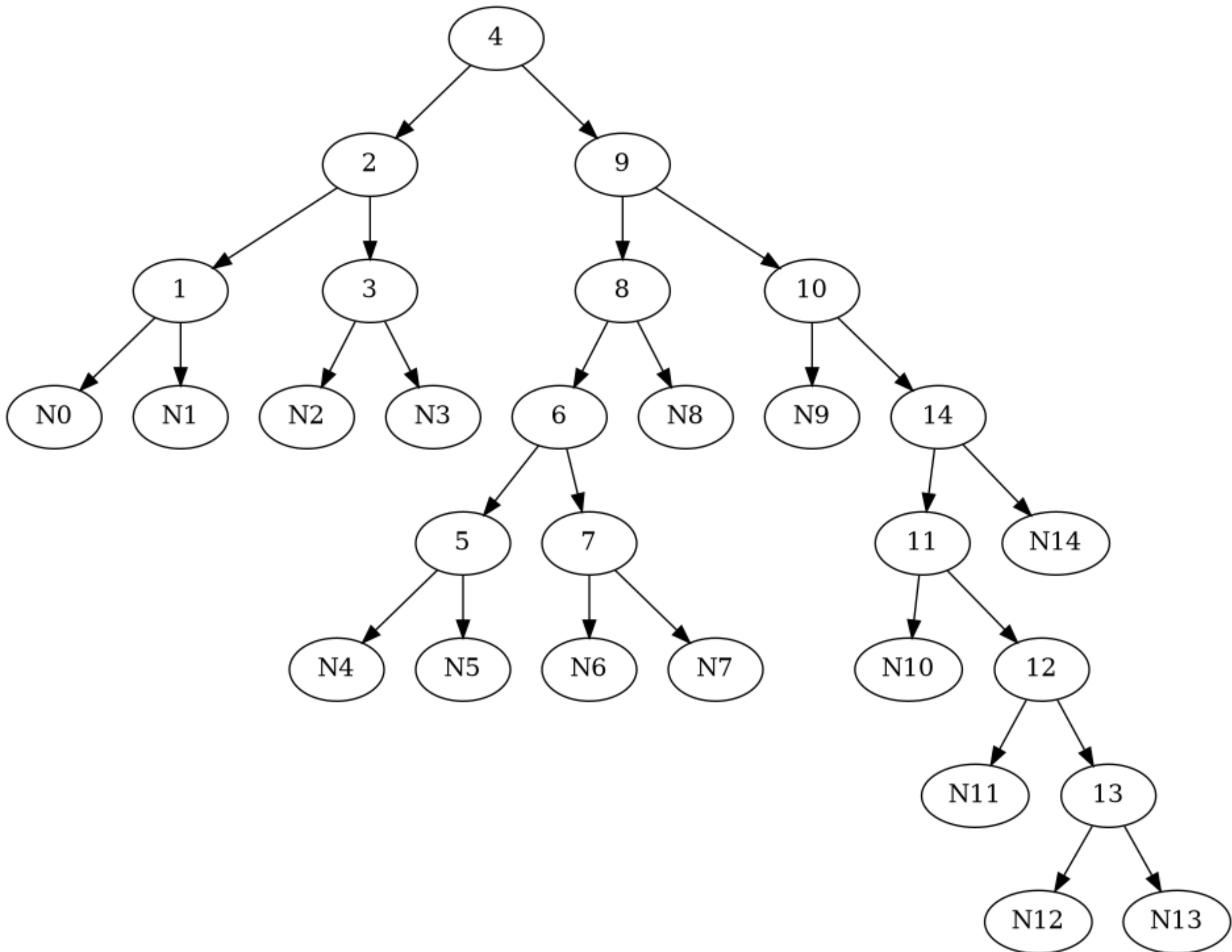
Сейчас значение находит свое базовое место, но так как произошло выпадение вставки в корень, будут совершаться повороты обратные спуску, пока новое значение не поднимется до места выпадения вставки в корень



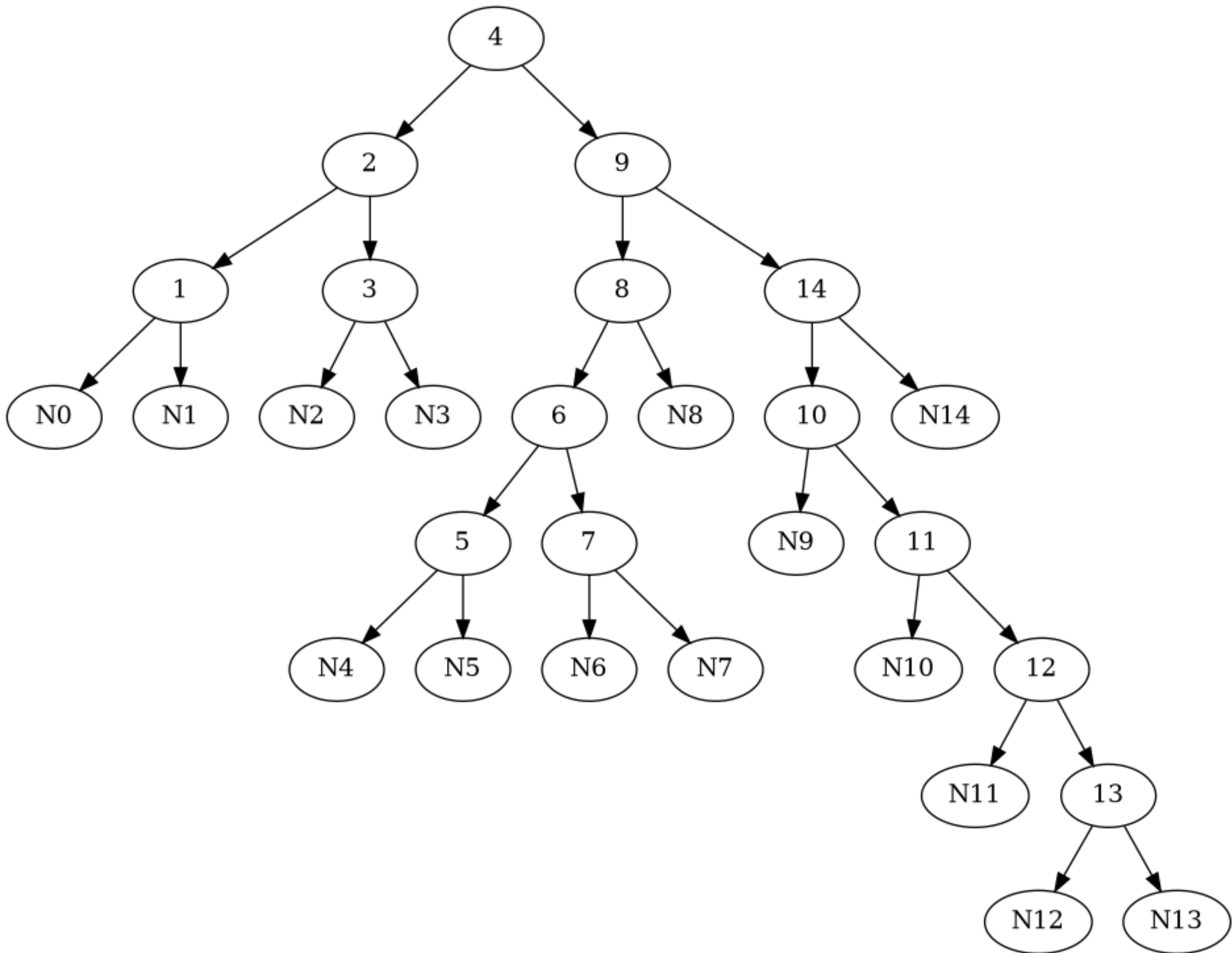
Поворот влево: значение 14 поднимается вверх
Значение 13 опускается влево



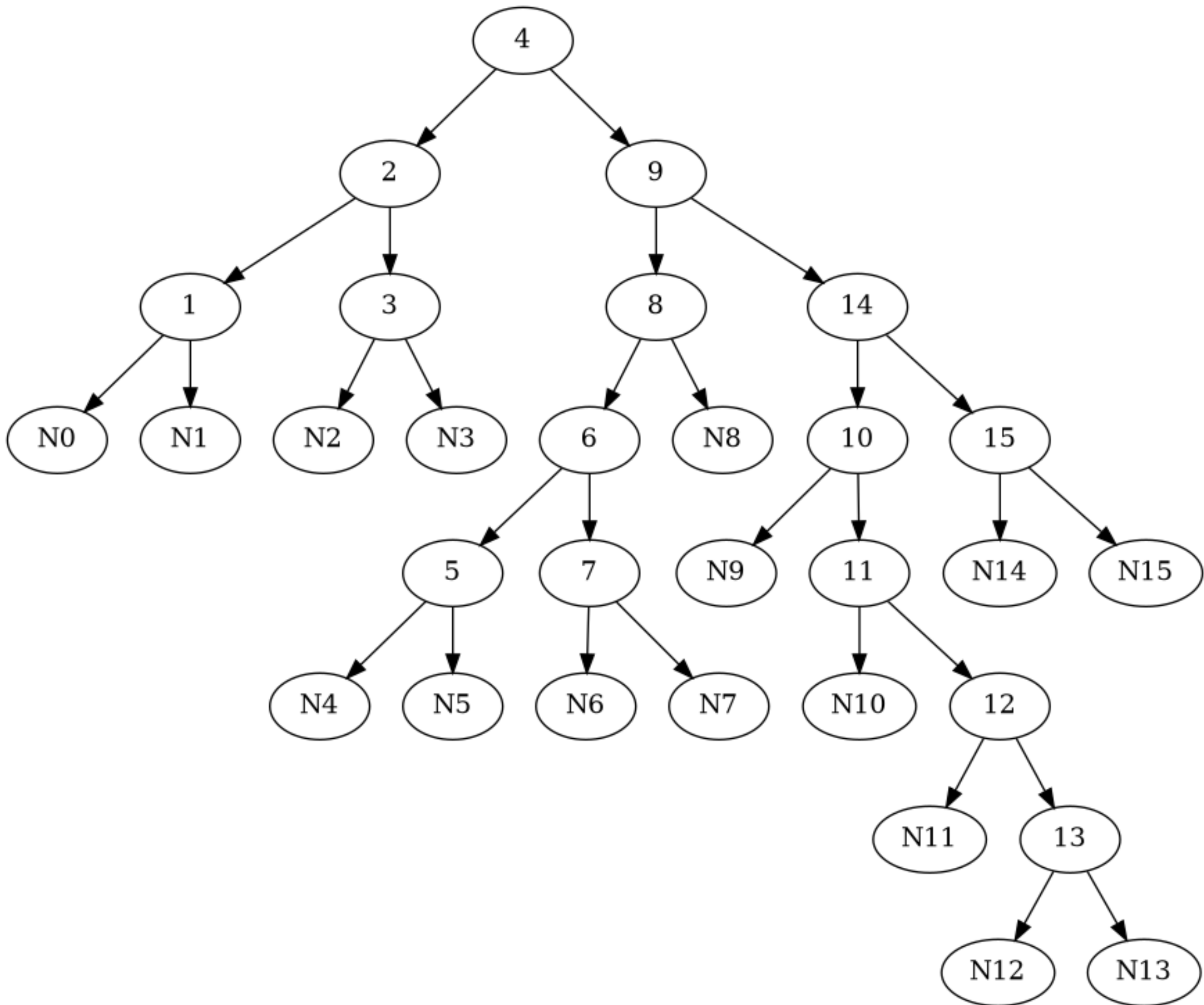
Поворот влево: значение 14 поднимается вверх
Значение 12 опускается влево
значение 13 становится правым <<ребенком>> значения 12



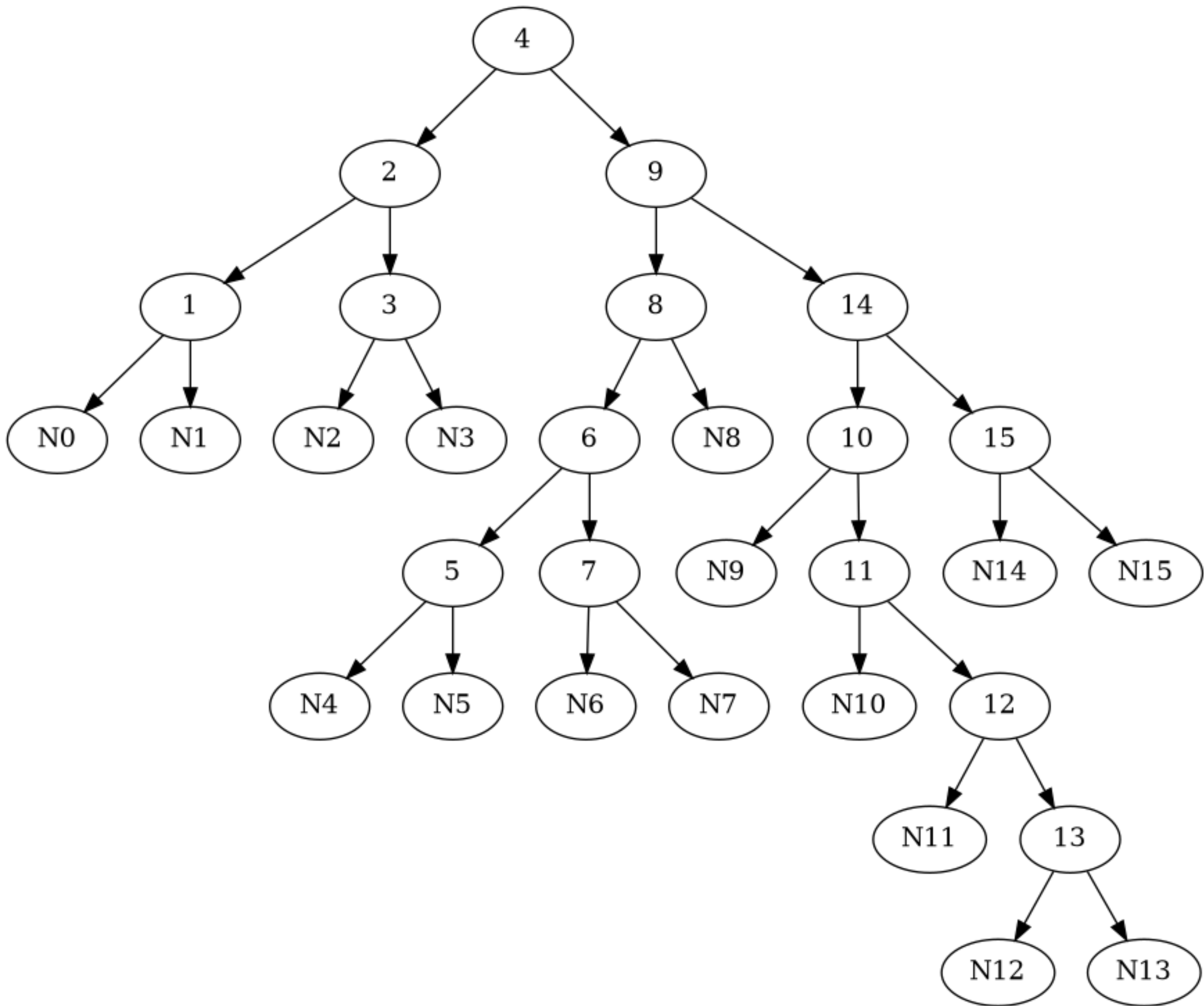
Поворот влево: значение 14 поднимается вверх
Значение 11 опускается влево
значение 12 становится правым <<ребенком>> значения 11



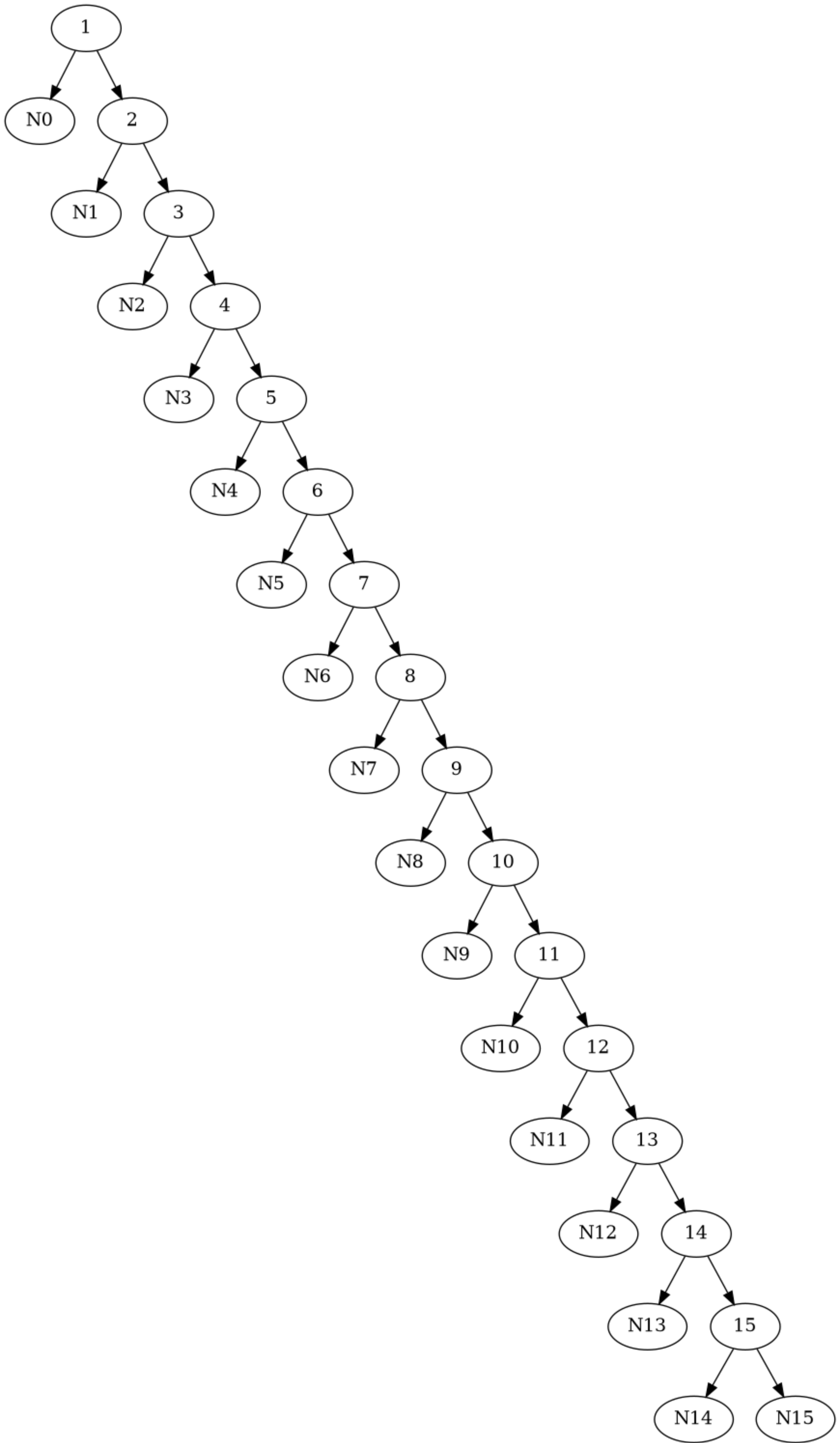
Поворот влево: значение 14 поднимается вверх
Значение 10 опускается влево
значение 11 становится правым <<ребенком>> значения 10



Шанс выпадения в корень не сработал, произошла базовая вставка значения 15



Для сравнения. Максимальная высота 7



Максимальная высота при базовом построении 15