

Г СНЕГИРЁВ

Наши деревья

Художник А.Кузнецов



Осенью тундра красная. Среди красных кочек блестят на солнце голубые озёра.



Да это совсем не кочки, а берёзки растут! Настоящие берёзки, только листья у них с копейку, ветки толщиной в карандаш, а сами они чуть выше колена. И кора чёрная.



Карликовой берёзке много десятков лет, и всё равно она маленькая. В тундре, на Севере, ей очень трудно расти. Корни глубоко в землю не пустишь: полметра — и вечная мерзлота. ④



И всё равно весной карликовая берёзка покрывается зелёными листьями, а вокруг цветут жёлтые полярные маки и высоко в синем небе пролетают дикие гуси.



Под карликовой берёзой устраивает своё гнездо полярная сова—прямо на земле лежат круглые яйца.



Быстро пройдут два летних месяца, подуют холодные снежные ветры с Ледовитого океана, метель занесёт берёзку. 7



Наступит полярная ночь. Только на небе играют сполохи северного сияния да песцы бегают по тундре, ищут пеструшек — полярных мышей.



В конце февраля над тундрой небо посветлеет и покажется
край солнышка.



С каждым днём оно поднимается всё выше, всё дальше освещает снежную пустыню. Из лесотундры откочёвывают сюда олени, разрывают копытами ямы в снегу, ищут мох-ягель. 10



За ними летят белые куропатки, клюют в ямах мёрзлые ягоды, травинки.



Стаи волков идут за оленями и куропатками на север.



Зазевается олень—волки загрызут его; куропатка не успеет взлететь—схватят.



А солнце с каждым днём всё выше. Скоро затрещит лёд на реках, прилетит полярный воробей-пуночка и наступит весна— праздник для карликовой берёзки.



Кедр—кормилец тайги. Осенью лазают по кедру бурундуки, набивают защёчные мешки кедровыми орешками.



Кедровки с криком прыгают с ветки на ветку. Шелушат шишки. [16]



Набывают полный зоб и медленно летят в горы прятать орешки под камни. Делают запасы на зиму.



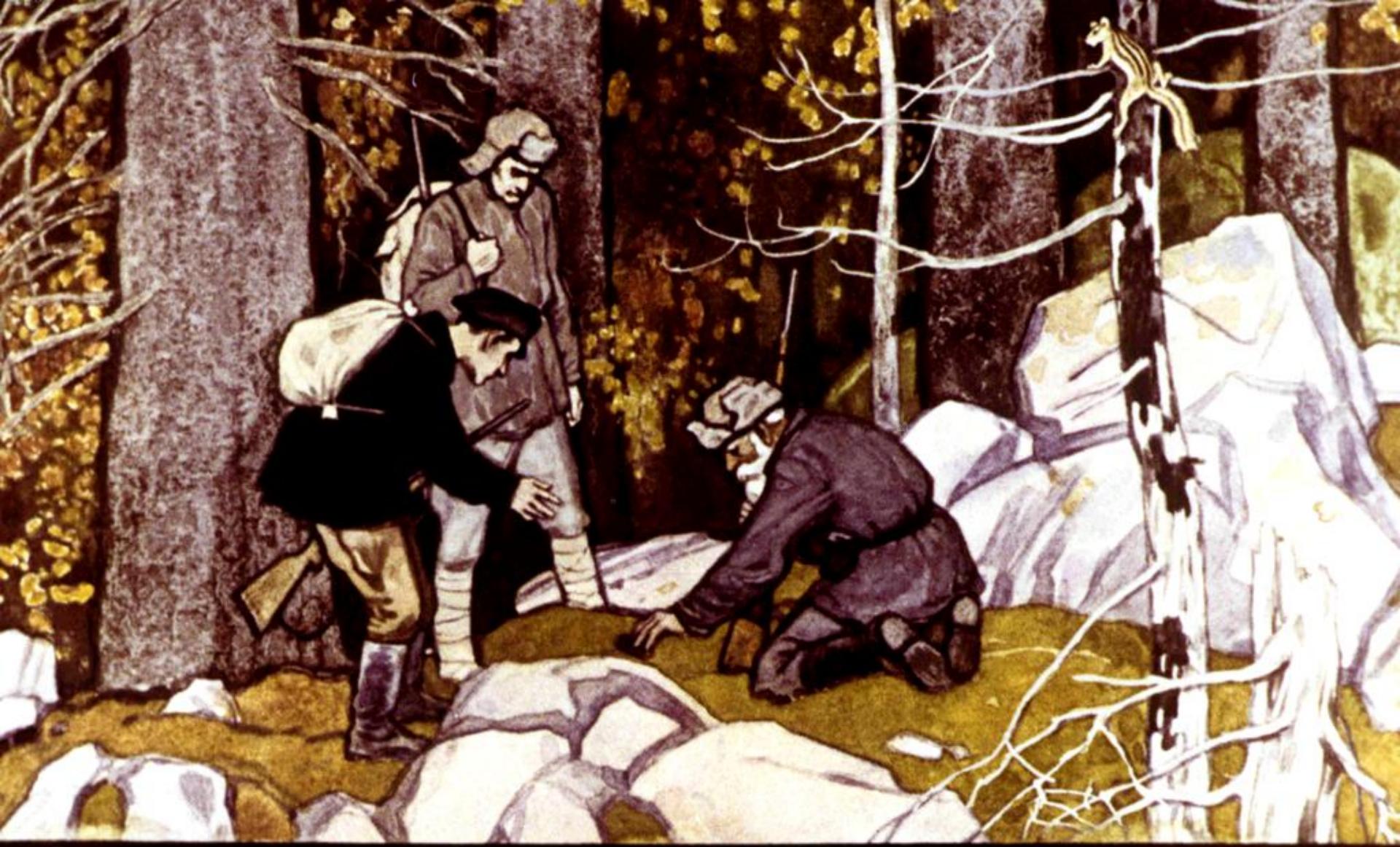
Медведь отъедается перед зимней спячкой кедровыми орешками. Залезет на кедр, обломает вершинку и жует шишки с орехами.



Бывает иногда год, когда не уродятся орешки на кедре. Тогда в тайге наступает голод. Тихо в лесу, только синицы попискивают да жалобно кричит чёрный дятел.



Птицы улетели в поисках корма за горные хребты, голодные медведи не ложатся в берлоги, бродят по тайге, обмораживают лапы, подстерегают охотников у таёжных избушек.



Охотники узнают про неурожай от бурундука—если в бурундучьей норе орешков 10–15 килограммов вместо обычных восьми, значит на будущий год жди беды. Бурундук чует заранее и запасается.



Прекрасны одинокие кедры в горах. Не страшны им зимние бури, никакому ветру не согнуть мощный кедр.



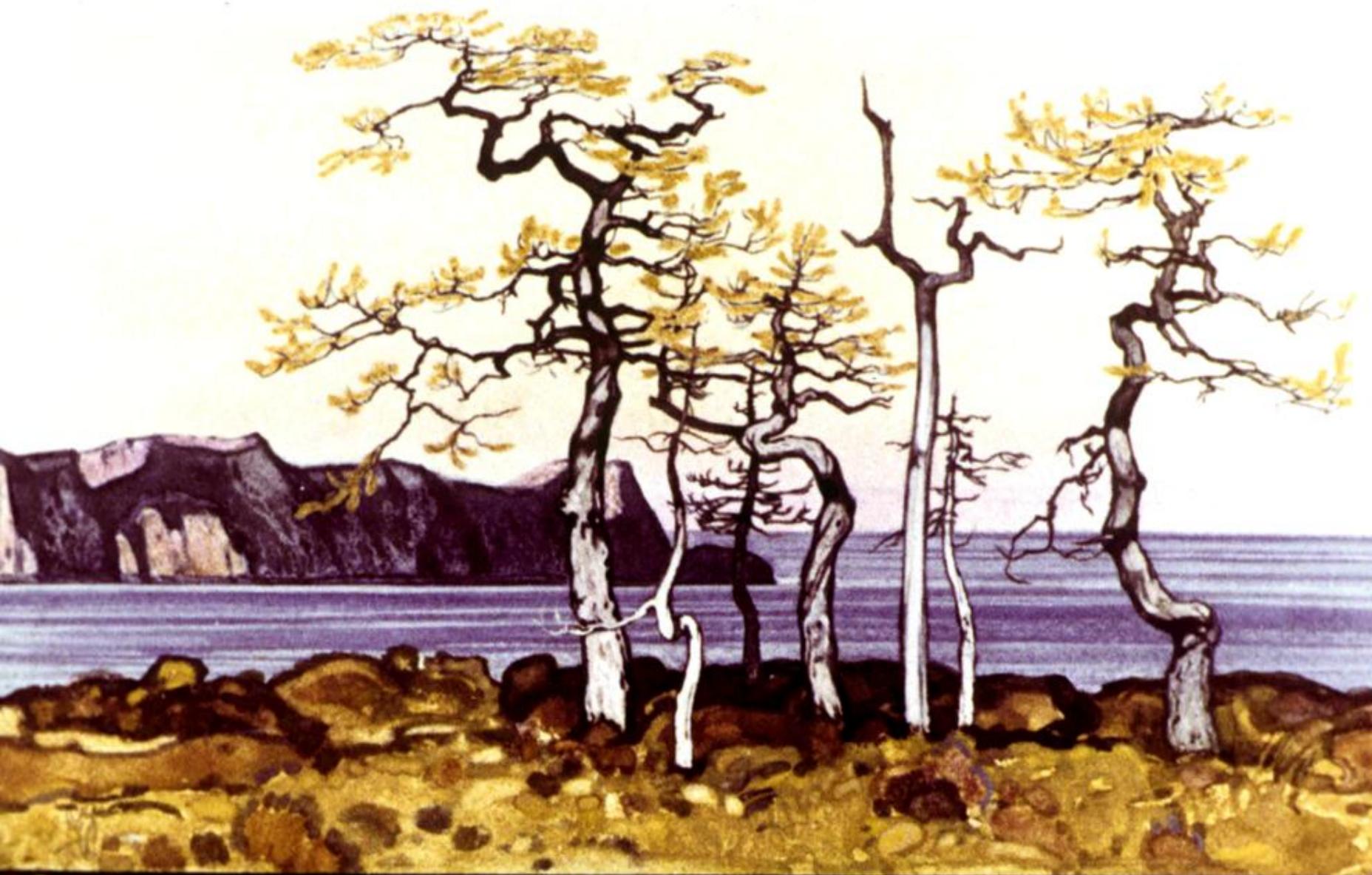
Когда летишь летом над лиственничной тайгой, горы сверху кажутся голубыми, потому что хвоя у *лиственницы* голубоватая.



Осенью, когда загудит в ветвях северный ветер, мягкая хвоя на лиственницах загорится яркими кострами среди вечнозелёных кедров.



Зимой иголки на лиственницах опадают, как листва на берёзах и осинах, потому и называют это дерево лиственницей. [25]



От Уральских гор до Тихого океана растут лиственницы—
самые многочисленные деревья в нашей стране. Их древе-
сина не гниёт сотни лет.



За полярным кругом тоже растут лиственницы, только там они чахлые, как паутина на снегу.



В самой знойной пустыне, где днём ящерицы и змеи зарываются глубоко в песок, чтобы не испечься, растёт дерево *саксаул*. Туркмены говорят: «Саксаул не терпит воды».



Саксауловые заросли кажутся голыми, мёртвыми. Только слышен иногда в тишине крик саксаульной сойки да ящерка запищит, спасаясь от змеи.



Даже весной, когда в пустыне зацветают тюльпаны и дикие гиацинты, только крошечные розоватые и белые цветочки распускаются на ветках саксаула.



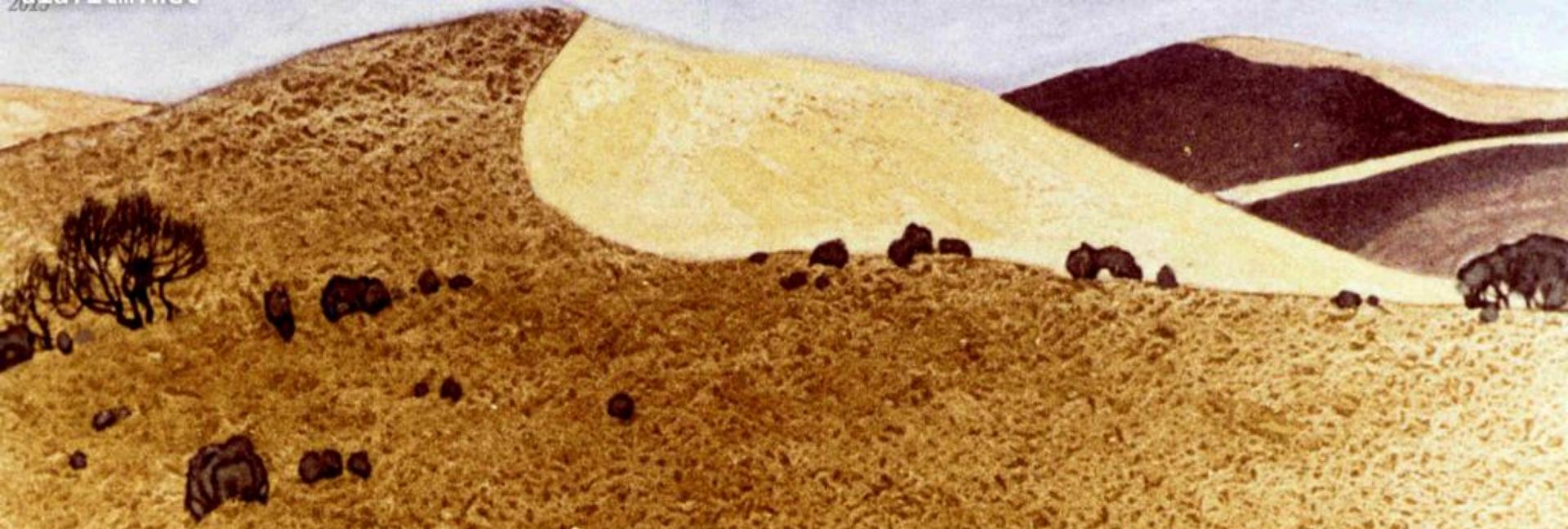
Саксаул не даёт тени, листья у него очень узкие: ведь широкие испаряют много влаги, а корни саксаула, чтобы дотянуться до воды, уходят в песок на двадцать и больше метров.³¹



Эти корни укрепляют песчаные барханы, не дают им передвигаться, когда поднимается ветер, не дают засыпать кишлаки, сады и арыки.



Семена саксаула люди сеют в пустыне, чтобы закрепить пески. [33]



Вот, ребята, мы и рассказали вам в коротком диафильме о некоторых интересных деревьях. Только о некоторых... А сколько ещё можно было бы рассказать! Приглядитесь к деревьям, которые растут у вас, подумайте. Может быть, вы и сами сможете рассказать о них что-нибудь интересное?

конец

Редактор Т. Семибратова

Художественный редактор В. Дугин

© Студия «Диафильм» Госкино СССР, 1980 г.
101 000, Москва, Центр, Старосадский пер., 7

Цветной 0-30

Д - 145 - 80