

40. 24. 7. 245/

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

БИБЛИОТЕКА ПОЛИТПРОСВЕТ-РАБОТНИКА.

ніс 881-130

ВЫПУСК II.

ДЕНЬ ЛЕСА.

г. ПСКОВ.

ИЗДАНИЕ ГУБКОМИССИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ДНЯ ЛЕСА.

1924 г.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

БИБЛИОТЕКА ПОЛИТПРОСВЕТ-РАБОТНИКА.

182

ВЫПУСК II

ДЕНЬ ЛЕСА.



г. П С К О В .

ИЗДАНИЕ ГУБКОМИССИИ ПО ПРОСВЕЩЕНИЮ

Типо-лит. И-ва «Псковский Набат». «Гублит» № 971, 500 экз.

Что такое „День леса“.

Раньше, до революции, лес находился в руках помещиков и был частной собственностью. Такой порядок был введен еще 500 лет тому назад и закреплен при Екатерине II-й. Для чего мог понадобиться лес помещикам? Ясно, что не только для собственного употребления (построить дом, двор, изгородь), а для продажи туда, где лесов очень мало.

Помещик, как и капиталист, всегда стремится побольше получить прибыли, а для этого нужно больше продать — вырубить леса. Крестьянская нужда в лесе оставалась неудовлетворенной.

Совершенно изменилось дело, когда власть перешла в руки рабочих и крестьян — крестьянское хозяйство может получить известную долю потребного леса, а часть остается за государством.

Но беспощадная порубка до революции, особенно усилившаяся во время мировой, а потом и гражданской войны, истребила большое количество леса. Восстановление нашего лесного хозяйства требует усилий не только государственных органов, но и всех трудящихся и в первую очередь молодежи.

В 1923 году Коммунистический Союз Молодежи и Профсоюз работников земли и леса положили начало восстановлению леса, организовав первый „День

леса". Тоже и в нынешнем году. "День леса" есть образцово-организованный народный праздник всей крестьянской и городской молодежи и взрослого населения.

В этот праздник все население деревень и городов, намечая необходимые посадки, расчистки участков и другие работы, организованно все вместе проводят это в жизнь, закладывая этим самым основание для постоянной охраны и заботы о лесах — народном достоянии.

"День леса" воспитывает в молодом поколении правильное понимание значения леса и сознательного бережливого отношения к нему.

П. Ефимов.

Циркулярно.

ВСЕМ УЕЗДНЫМ ОРГАНАМ:

РКСМ, Всеработземлеса, Всеработпроса, Губзу, Гублесотдела Губоно и Губернского Административного Отдела и Отдела по военной подготовке трудящихся Губвоенкомата.

Уважаемые товарищи!

В целях пропаганды значения леса и в целях воспитания в молодом поколении правильного понимания значения леса и сознательного, бережливого отношения к нему, в прошлом году был впервые организован „День леса“.

Кампания по „Дню леса“ была проведена по всем уездам нашей губернии, захватила значительную часть городской молодежи и частично взрослое население, но в виду запоздалой подготовки не дала удовлетворительных результатов.

Охрана, правильное использование и возобновление лесов могут быть проводимы успешно только при сознательном отношении к лесу и понимании значения лесного хозяйства широкими слоями населения.

В нынешнем, 1924 году, „Дню леса“ необходимо придать характер образцово-организованного народного праздника по преимуществу крестьянской и городской молодежи. В то же время необходимо вовлечь в кампанию „Дня леса“ и ши-

рокие массы взрослого, особенно крестьянского, населения.

В целях достижения наилучших результатов, необходимо тщательно учесть опыт прошлого года, своевременно проявить местную инициативу и развить наибольшую энергию для организации подготовительных работ. Губернские учреждения и организации (поименованные ниже) предлагают своим местным органам немедленно создать местные (уездные и волостные) межведомственные комиссии и организовать работы по проведению „Дня леса“, руководствуясь в основном как ранее изданными циркулярами (по кампании 1923 г.), так и указаниями выше стоящих органов и губернской комиссии.

„День леса“—проводить в средних числах мая м-ца, в зависимости от климатических условий местности, приурочивая его к одному из праздничных дней.

Секретарь Губкома РКСМ: *Лихов*.
Пред. Губотдела Всеработземлеса: *Воробьев*.
Пред. Губотдела Всеработпроса: *Тепляков*.
Зав. Губземуправлением: *Некрасов*.
Зав. Губ. Отд. Народн. Образован.: *Экштейн*.
Зав. Админист. Отд. Губисполкома: *Смирнов*.
Нач. Губполитсекретариата: *Ефремов*.

Позунги ко „Дню леса“.

1. ЛЕС—ВЕРНЫЙ ДРУГ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦА. Уничтожение его и вместе с ним влаги в почве—подрывает сельское хозяйство.

2. ЛЕС И ВОДА—РОДНЫЕ БРАТ И СЕСТРА. Лес поддерживает многоводие в реках, ручьях, озерах, способствует увлажнению окрестных полей и лугов. Перелески задерживают быстрое таяние снега весной и сбегание воды в низины, реки, а также лесной почвой легко впитывается дождевая вода; лес предохраняет от вредных, бурных разливов и опасных наводнений при таянии снегов весною и от разрушительных ливней, летом.

3. МНОГО СНЕГА — МНОГО ХЛЕБА, МНОГО ВОДЫ—МНОГО ТРАВЫ. Лес и перелески способствуют правильному и равномерному распределению атмосферных, дождевых и снеговых осадков по полям и лугам, так как препятствуют сдуванию с них снега ветрами, и следовательно, благоприятствуют увлажнению полей и лугов и тем обусловливают их плодородие и урожай хлебов и трав.

4. ЛЕС ПОМОГАЕТ БОРТЬСЯ С ЗАСУХОЙ. Лесная растительность полезна, как собиратель в зимнее время снега, для чего необходимо устраивать в открытых местах снегозадерживающие опушки, препятствующие сдуванию снега в овраги.

5. ЛЕС — ЗАЩИТА ОТ ПОЖАРОВ. Деревья, насаженные вокруг усадеб, строений, являются хорошим средством защиты от огня. Деревья, насаженные около дорог и рек указывают проезжающим путь во время зимних ураганов.

6. МНОРЯДНЫЕ И КУСТАРНИКОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ ПРЕДОХРАНЯЮТ ПОЛОТНА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ОТ ВРЕДНЫХ И УБЫТОЧНЫХ СНЕГОВЫХ ЗАНОСОВ.

7. ЛЕС — ДЕРЕВЬЯ — ЖИЛИЩА, ПОЛЕЗНЕЕ ДЛЯ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦА, ПТИЦ, истребляющих в огромном количестве насекомых, вредных для полей, лугов и садов.

8. ПРОТИВ БЕДСТВИЯ, ОТ БЕЗЛЕСИЯ, КАК РЕЗУЛЬТАТ НЕСОЗНАТЕЛЬНОГО И НЕБРЕЖНОГО ОТНОШЕНИЯ К ЛЕСУ, ДОЛЖНА ВЫДВИНУТЬСЯ ДРУГАЯ СИЛА — ЭТО ПОСТОЯННОЕ ВНУШЕНИЕ, РАЗУМНОЕ ТОЛКОВАНИЕ О ПОЛЬЗЕ ЛЕСА, ЕГО ЗНАЧЕНИИ В ПРИРОДЕ, ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЖИЗНИ СТРАНЫ, ЕГО ПРИРОДНОМ ЗНАЧЕНИИ.

9. ДНИ ЛЕСА ДОЛЖНЫ ВОСПИТАТЬ В МОЛОДОМ ПОКОЛЕНИИ ЛЮБОВЬ К ПРИРОДЕ, ЛЕСУ, ВНУШИТЬ ЕМУ РАЗУМНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ ИМ.

10. ЛЕС НУЖЕН ТАКЖЕ, КАК ХЛЕБ, ВОДА, ВОЗДУХ И СВЕТ. Лес доставляет человеку свою древесину и различные другие пользования—пастыбу скота, сенокошение, охоту, сбор грибов и ягод и т. д. Лес дает хороший заработок на лесозаготовках, а также и кустарных промыслах. Лес доставляет главный строительный материал для крестьянских жилищ и его домашней утвари. Из него добываются—деготь, смола, сажа, уголь, скипидар, колесная мазь, бумага, древесный спирт, уксус, крезот, поташ, искусственный щелок, медицинские средства и т. д.

11. НЕОБХОДИМО ПРАВИЛЬНОЕ ВЕДЕНИЕ ЛЕСНОГО ХОЗЯСТВА. Вырубать нужно только то количество, которое ежегодно приростает. Нужно бороться всячески с самовольными порубками, пастыбой скота, в молодняках, с лесными пожарами. Нужно возобновлять вырубки, ухаживать за лесом, охранять его от пожаров и др. вредных явлений.

12. ОКТЯБРСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ УНИЧТОЖИЛА ЧАСТНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ НА ЛЕС. Обратила его в собствен-

ность Рабоче-Крестьянского государства, собрала все леса в единый государственный фонд, подчиненный общему государственному плану хозяйства.

13. БЕРЕГИ ЛЕС: ОН НУЖЕН ТЕБЕ, НУЖЕН ДЕТЯМ И ВНУКАМ.

14. ЛЕС ИСЦЕЛЯЕТ БОЛЬНЫХ. Воздух в лесу чистый, лишенный болезнетворных микробов, полный приятного запаха, испускаемого деревьями. Такой воздух очень полезен для больных горловыми и грудными болезнями. Пребывание в лесу улучшает настроение людей, укрепляет нервы и таким образом увеличивает силы.

15. ДЕРЕВЬЯ—ЛЕГКИЕ ГОРОДОВ. Воздух в городах переполнен вредными для дыхания газами. Деревья же, впитывая в себя этот испорченный воздух, очищают его от вредных примесей и выпускают его из себя вполне пригодным для дыхания людей.

16. НЕ ГУБИТЕ ДЕРЕВЬЯ ДЛЯ ЗАБАВЫ.

МАТЕРИАЛЫ К ДОКЛАДАМ И БЕСЕДАМ.

Лес в народно-хозяйственной жизни страны.

Тезисы.

I. Природа леса.

Что такое лес?

Деревья, растущие в саду, парке, среди покоса и т. п. не создают того, что называется лесом. Лес появляется только тогда, когда на известной площади будут рости деревья в тесноте, переплетаясь своими ветвями.

В этой тесноте кроется самая существенная основа леса. Она делает лес сложным организмом социального построения. Как и в человеческом обществе, в лесу между деревьями возникают сложные взаимоотношения и влияния на окружающую среду: почву, воздух, лесных обитателей (зверей, птиц, насекомых и т. д.).

Жизнь леса.

Деревья в лесу борются друг с другом из за пищи, влаги и света, а в раннем возрасте борются также с травянистой растительностью. Одни побеждают, другие погибают, но в целой своей совокупности создают условия для появления и со-

хранения потомства (при естественных условиях без вмешательства человека), тогда как деревья в саду или среди покоса не могут оставить потомства.

Лес сохраняет свою жизнеспособность только тогда, когда он составляет сплошной массив (участок). При этом условии лес является стойким и жизненным в борьбе с различными вредителями—насекомыми, ветром, пожарами и др. Будучи разделен или разрезан на мелкие участки, лес теряет свою стойкость и, как общее правило, постепенно уничтожается.

II. Экономическое значение леса.

Многосторонняя польза.

Лес доставляет человеку свою древесину и различные побочные пользования—пастбищу скота, сенокошение, охоту, сбор грибов и ягод и проч. имеющее весьма важное хозяйственное значение в экономической жизни страны и крестьянском обиходе. Кроме того, в лесу население имеет в свободное от полевых занятий время прочный и постоянный заработок на лесозаготовках, на лесо-культурных работах, а также в кустарных промыслах.

Лесные материалы (топливо, строительные и поделочные) составляют предмет первой необходимости. Лес доставляет древесину в прямом виде (дрова, бревна, хворост, пни и пр.), затем лыко, мочалу, дубильное корье, бересту. При механической обработке получаются доски, вообще пиленные

и строительные материалы, оконные переплеты, косяки, двери, мебель, деревянная посуда, колеса и другие части экипажей, детские игрушки, луцина для корзин (напр., для упаковки снетков), стружки для упаковки хрупких предметов, различные предметы домашнего обихода, музыкальные инструменты, учебные принадлежности; при химической переработке—деготь, смола, сажа, уголь, бумага, скрипидар, колесная мазь, древесный спирт, уксус, креозот, поташ, искусственный щелок, медицинские средства и др.

III. Государственные и местные потребности в лесе.

Потребность в лесе отдельного человека определяется желанием иметь как можно больше древесины лучшего качества. Однако, государственная власть должна сообразоваться с правильным лесным хозяйством, стараясь употребить дерево с наибольшей выгодой и не допускать разработки ценного строевого и поделочного леса на дрова.

Общая потребность в древесине слагается из потребностей государственного хозяйства (железные дороги, водный транспорт, Красная армия, правительственные учреждения, промышленные предприятия, вывоз за границу, города и крупные населенные пункты) и личных потребностей крестьянского населения в домашнем обиходе и личном хозяйстве.

В довоенное время употреблялась древесина (в грубых цифрах) на государственные нужды—около 5 мил. куб. саж., на экспорт 2–3 мил. куб. саж. и на нужды населения 35–40 мил. куб. саж. После революции потребление древесины на государственные нужды сильно возросло: по государственной заготовительной программе до 15–20 мил. куб. саж. хотя действительно заготавливалось в половину менее этого количества.

Помимо удовлетворения топливом, а равно строевой и поделочной древесиной, нужд трудового населения—рубка леса также необходима для государственных потребностей. Железным дорогам нужны дрова, шпалы и различные строевые материалы, фабрикам и заводам—топливо. Затем, лесные заготовки государственно-необходимы также и для вывоза лесных материалов за границу, чтобы на вырученные деньги привозить оттуда: машины, орудия и инструменты, в том числе и для сельского хозяйства.

IV. Способ пользования лесом,

Лесные заготовки для государственных потребностей и на вывоз производятся государственною властью или через свои органы или через посредников-подрядчиков. Население на лесозаготовках получает заработок, но наибольшую пользу от этого оно получит, когда будет организоваться в трудовые лесные артели, которые будут брать от государства заготовки и устраниТЬ подрядчиков, кладущих в свой карман барыши от государ-

ства и от эксплуатации неорганизованных рабочих.

Статистика.

Леса в Европейской России распределены крайне неравномерно. В северных губерниях на 25 миллионов жителей имеется 114 мил. дес. леса, а на одного человека 4,65 дес.; в средней полосе России на 65 мил. жителей—25 мил. дес. или на одного человека 0,4 дес.; наконец, на юге 42 мил. жителей и только 5 мил. дес. леса, или на одного человека 0,1 дес. Но эти цифры—по дооцененным данным. В настоящее время производительность лесов, именно в среднем и южном районах, значительно понизилась. Если считать, что для обеспечения населения древесиной на одного жителя должно приходиться леса, при его нормальной производительности: на севере—1,6 дес., в средней полосе—0,8 дес. и на юге—0,2 дес., то из приведенных цифр видно, что избыток леса имеется только в северных губерниях, где населения мало; там же, где лес наиболее нужен, его оказывается недостаточным.

Лесное хозяйство.

Необходимо сознательное отношение к лесу.

Человек всегда является самым сильным врачом леса. Своими действиями, не сознавая отчетливо условий жизни леса, человек постоянно и везде его уничтожает. Предотвратить это может,

главным образом, сознательное отношение к лесу самого населения и разумная, мощная воля государственной власти.

Прямой вывод из этого положения—необходимость для населения всесторонне ознакомиться с лесом, узнать условия его жизни и основы правильного лесного хозяйства в нем; затем необходимо, чтобы все леса были собраны в единый государственный лесной фонд, подчиненный общему государственному хозяйству. Это и сделала Октябрьская революция, обратившая все леса в собственность крестьянского государства.

Правильное хозяйство.

Правильное государственное лесное хозяйство заключается в вырубке только того количества древесины, которое ежегодно в лесу приростает и в принятии мер по лесовозобновлению вырубок, уходу за ростом леса и охране его от пожаров, вредных насекомых, самовольных порубок и проч.

Вследствие неправильного распределения лесных площадей, государственная власть распределяет годичный прирост лесов между государственными потребностями и населением, так как свободное пользование приростом в одних районах было бы анархией, в других районах многие потребности оставались бы неудовлетворенными.

Пожары, самовольные порубки, пастьба скота в молодняках причиняют большой вред, так как от этого нарушаются условия роста леса и расположенные этими повреждениями насаждения теряют

свою устойчивость и погибают. С подобными явлениями необходима борьба самыми настойчивыми мерами..

Вред от пожаров.

Лесные пожары причиняют весьма большой вред лесам и вообще народному хозяйству. За историческое время огнем много лесов уничтожено, особенно в средней и южной полосе Европейской России; от огня же после гибели леса образовалось большое количество пустырей, неудобных земель. В 1921 году в Марийской и Чувашской областях произошел пожар, повредивший до 250 десятин лесной площади с запасом древесины до 5 миллионов кубических сажень.

Пожары в лесу происходят почти исключительно по вине людей. Чаще всего пожары являются последствием неосторожного или небрежного обращения с огнем, а иногда и умышленного поджога. Курение табаку, раскладывание костров прохожими и проезжающими, пастухами, заготовщиками и сплавщиками леса, собирателями грибов и ягод, неосторожное выжигание остатков рубки на лесосеках, искры паровозов на железных дорогах, пыжи из пакли, употребляемые охотниками, баловство с огнем (раскладывание костров, поджигание смолы на деревьях и проч.) детьми и легкомысленными взрослыми лицами—наиболее обычные и частые причины лесных пожаров. Затем часто возникают пожары от неосторожного и неумелого выжигания соседних с лесом лядин и чащей.

Лучший способ борьбы—просвещение народных масс.

Все причины лесных пожаров указывают, что лес горит от людской небрежности и неосторожности, происходящих в значительной степени от темноты и невежества, от несознательного отношения к лесу и к своим поступкам. Основною предупредительною мерою борьбы с пожарами является распространение среди народа образования, которое воспитывает чувство гражданской обязанности, и внедрение в население правильного понятия о значении леса и вреде лесных пожаров.

Выгоды лесного хозяйства.

Лесное хозяйство отличается многими весьма выгодными особенностями по сравнению с сельским хозяйством. Лес очень нетребователен к почве, произрастает на круtyх склонах (и даже очень полезен на таких местах, сдерживая обвалы и оползни почвы), древесная ростительность улучшает почву. Лесное хозяйство имеет дело с растениями в естественной обстановке и не требует больших затрат на свое ведение.

Основы правильного лесного хо... ства.

Для охранения постоянства пользования лесом, необходимо вырубать в нем только избыточный прирост, не затрагивая основного лесного запаса. Размер годичной рубки определяется в результате технического расчета—лесоустройства на каждую лесную дачу, который учитывает возраст лесонасаждений, наиболее сложного плана и анавливает одный при-

данных условиях для рубки. Этот возраст называется оборотом рубки, он указывает период времени, в течение которого вся лесная дача будет пройдена рубкой, и таковая, к началу нового оборота, вернется к площади первой лесосеки, на которой возобновившийся лес опять достигнет упомянутого выше возраста.

Большую трудность и сложность в лесном хозяйстве составляет продолжительность оборота рубки: для лиственных пород (береза, осина) 40—60 лет, для хвойных (сосна, ель) 100—150 лет, даже 200 лет. Лесной хозяин назначает в рубку участок леса, который выrostили и за которым ухаживали его предшественники. Он часто даже не знает, при каких условиях этот участок был вырошен. В свою очередь лесной хозяин в данный момент ростит лес и ухаживает за ним для того, чтобы приготовить места рубки для последующего поколения. Все это заставляет лесного хозяина действовать вдумчиво, осторожно и осмотрительно, в виду того, что какая либо ошибка в плане хозяйства или недостаток в действиях обнаруживается не сразу, а через 0—20 лет, когда исправление промаха довольно затруднительно.

Социалистический характер лесного хозяйства.

Как основное положение следует особенно проникнуться убеждением, что лес по своей природе, есть не простое сгущение деревьев на площади, состоящий из этих деревянной тесной связи с г. е. организмом, целиком

построенный на социальных началах. Лесное хозяйство по своей сущности есть хозяйство также социалистического характера, при котором оно обеспечивает наибольшую сумму благ и полезностей и равномерность их распределения. Лес—общество деревьев и требует, чтобы хозяйство в нем было общественное (государственное).

V. Защитное значение леса.

Помимо непосредственной пользы в виде дре-весины и побочных продуктов, лес имеет большое народо-хозяйственное значение своими защитными особенностями.

Лес как регулятор прихода и расхода влаги.

Лесные деревья наиболее сильные насосы, выкачивающие влагу из почвы и испаряющие через свои листья. Увеличивая испарения влаги и уменьшая поверхностный сток дождевой воды, лес способствует занесению влаги в глубь материка, где она будет выпадать в виде дождей, что очень важно для наиболее засушливых районов юга и юго-востока.

В лесу снег тает позднее, причем при талой уже почве вода просачивается вглубь, где и сохраняется для питания рек в летнее время. Самой характерной чертой лесных рек и речек является медленное расходование воды.

Леса в верховьях рек замедляют стекание воды по поверхности лесной почвы и поддерживают более равномерно уровень воды в реках; истребление же воды влечет сильные колебания и общее быстрое падение уровня.

Противодействие смещению почвы.

Подлесная почва после уничтожения леса размывается легче других почв. Лес играет огромную роль, как защитник почвы от размываний и сноса, особенно при изрезанном рельефе местности; лес предохраняет также реки от заноса их песком и илом, чем предупреждает их обмеление.

Лес охраняет берега рек от размывов и ледоходов, предупреждает сдвиги и ползни, заносы городов, селений, железных и грунтовых дорог, рек, сельско-хозяйственных угодий, скрепляет пески и превращает их в пригодные земли.

Невещественные полезности.

Наконец, лес оздоравливает местность и влияет на культурное и эстетическое развитие человека.

Все указанные защитные особенности леса, или, как их называют, невещественные полезности, сохраняются только до тех пор, пока лес не срублен, пока стоит на корне. Это обстоятельство заставляет весьма осторожно обращаться с защитными лесами и особенно-ревниво следить за их целостью.

VI. Завоевания революции и Советская лесная политика.

Отношение к лесу до революции.

В отдаленные времена лес для человека был грозной стихией, перед которым он преклонялся и обожествлял. Лес доставлял человеку не только пищу

и кров (ягоды, грибы, дичь, жилье и т. д.), но и служил местопребыванием для хищных зверей, грозил пожарами и прочими опасностями. В середине века человек несколько овладел лесом, брал древесину свободно, как воду из реки, охотился, занимался пчеловодством. С XV века начинают встречаться грамоты правителей на присвоение лесных угодий—монастырям, воеводам, частным лицам. Лес начинал становиться собственностью. Полное развитие собственности на лес достигает у нас при Екатерине II, в конце XVIII века.

По мере развития собственности на лес началось его уничтожение. Леса рубились владельцами для извлечения личных доходов,—народная нужда в лесе оставалась неудовлетворенной.

Распоряжения лесами после революции.

Революция опрокинула сложившийся порядок, уничтожила всякую собственность на лес и сделала его общим достоянием Рабоче-Крестьянского Государства и предоставила каждому трудящемуся право на получение древесины для своих личных потребностей по норме, по плану государственного распределения годичного прироста леса. Доходы от леса, вырученные от продажи его на рынке, обращаются также на нужды народного хозяйства, в том числе и сельского.

Выработанный Наркомпросом проект кодекса законов о лесах, в целях наибольшего обеспечения древесиной сельского населения, выделяет особую группу лесов местного значения для передачи их

в бессрочное и бесплатное пользование земельных обществ при одном лишь условии, чтобы рубка преданных лесов производилась по плану, не истощительная.

Помимо передачи местных лесов, Лесной Кодекс обеспечивает потребность сельского населения в древесине, устанавливая продажу из остальных (государственных) лесов части, назначенной к отпуску лесных материалов годичной лесосеки трудовому населению без торгов по льготной, сравнительно с общей продажей, цене, а для нуждающихся (семьи красноармейцев, пострадавшие от стихийных бедствий и пр.) с дальнейшим понижением льготной цены и бесплатно.

Лес не может быть поделен на отдельные участки для распределения между гражданами, которые самостоятельно ими распоряжались бы. При таком порядке лес на участках очень скоро исчезнет от невозможности вести на них правильное лесное хозяйство, обеспечивающее лесовозобновление на вырубках. Для постоянного лесного хозяйства необходимо, чтобы лесная дача занимала более или менее значительную площадь (хотя бы и в нескольких отдельных кусках), и чтобы хозяин действовал по плану, заранее установленному на полный оборот рубки, т. е. на много лет вперед, не допуская изменения этого плана. Таким хозяином может быть только Государственная Советская Власть, действующая в целях общей пользы всего трудового населения Республики.

ДЕНЬ ЛЕСА.

Одноактная пьеса.

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ЛИЦА:

Дед—75 лет.

Внук—10 лет.

Лесник—40 лет.

Комсомолец Петя.

Комсомолка Катя.

(На сцене стоят несколько мелких и средних елок и березок. Старый дед в пестрой рубахе, опоясанный ремнем, очищает сучья от только что сеченных елок).

Дед: (очищая сучья топором). Ровное, прямехонькое деревцо. Стволинка да и только... Грабловище будет, как с магазина городского.

Внук: (держит в руках сучек и смотрит на работу деда) Дед, это ты для граблей рубишь?

Дед: Да, внучек, для граблей. После Петрова дня будем косить травку пахучую, цветочную. Будем сенцо грабить скотинушке на зимушку. Ты будешь помогать работать?

Внук: (задумчиво) Буду.. дедушка, скажи—раньше был тут лес?

Дед: Как-же, был. Огромадский тут был лес (узкаясь воспоминаниями), бывало, когда я еще

мальцем гулял, когда твоего батьки на свете не было, огромадный тут был лес...

Внук: (удивленно) Тятьки на свете не было? Откуль-же взялся тятька-то, ежели его не было?...

Дед: Родился, был маленьkim, как ты сопленосиком и потом вырос.

Внук: Дедушка, эти деревца, которые ты срубил — тоже выросли-бы?

Дед: Выросли бы.

Внук: Большие?

Дед: Большие, огромадские деревы могут вырасти: вот такие, из каких построена наша изба, хлев, конюшня, сарай.

Внук: Дедушка, ежели маленькие срубить, тогда большие не вырастут? И лесу не будет?

Дед: Не будет.

Внук: А как же без лесу?

Дед: А так... (сердито) отстань, надоел. Пристал, что смола еловая... На, неси туда в кучу эти палки.

Внук: (берет палки) Ай, какие смолистые! Дедушка, смола это кровь еловая, правда?

Дед: (сердито) Кровь! Кровь! Сопленосикшелудавый... Забирай, тащи, пока я тебе не подложил под хвост.

Внук: Мигом, мигом, дедушка, не брачись (уносит палки за правый угол сцены).

Дед: (продолжая очищать сучья) Ишь рабенок какой диковинный. Все ему выложи да покажи, да

расскажи (задумчиво), а и вправду лес-то совсем порешили. Скоро хвоинки не достанешь в нашем краю.

Внук: (вбегая испуганный) Дедушка, какой то мужик с ружьем прямо сюда идет!

Дед: (бросая палки, хочет спрятаться) Пропали! Пропали! Лесник захватил, полезай, шельмец, под елушки (дед прячется за одну елушки, внук за другую).

Внук: Дедушка, мне тут не хорошо...

Дед: Молчи, шельмец. Пропали... Под суд попадешь с этой шельмой.

Внук: Дедушка, тут страшно. Тут червяк, поганник шевелится.

Дед: Иди сюда, шельма! (внук перебегает под елку к деду. На сцену входит лесник с ружьем на плече).

Лесник: (глядя на срубленные елки) А, да тут порубка. Ишь какой несознательный народ... И это в праздник леса, когда каждое деревце радуется, смеется. Радуется новым порядкам и новой жизни (берет с земли срубленную елку). Вот как исковеркали молодое деревцо в полном соку... (хочет приставить к пеньишку) А теперь не приставишь, не поправишь дела (бросает сердито на землю). Да, на мою бы схватку—расстрелять мало за такие дела.

Дед: Пропал... пропал...

Лесник: Губить молодой лесок—тут нет ни стыда, ни совести, ни сознательности. Старого дерева будто не так жаль... А то тут молодежь... в

полном соку зеленая молодежь... (ходит по сцене и замечает деда) А, голубчик, попался.. Ишь ты, старина, вылезай-ка! (Дед и внук с криком: „Пропали“—бросаются на утес).

Лесник: (Забежав вперед и снимая с плеча ружье) Стой, дед! (дед останавливается, внук убегает) Положи топор!

Дед: (держит топор в руке) Гражданин лесник, прости...

Лесник: Не прошу. Под суд отправлю. Напишу судье, чтобы под расстрел тебя поставил, вот что.

Дед: Гражданин лесник, прости, я несознательный.

Лесник: Ты несознательный, да? Несознательный? 70 лет прожил и не сознательный? Клади топор.

Дед: Не подходи—зарублю.

Лесник: Клади—а то стрелять буду.. Не положишь, а? (Целится. Дед закрывает лицо руками. Лесник подбегает — ударяет по руке, топор падает) Врешь—бросишь (лесник берет деда за плечо и толкает вперед за правый угол сцены) Пойдем-ка, пойдем, старый хрыч, я тебе протокол пропишу...

Дед: Гражданин лесник.. (оба скрываются за сцену). На сцену с левой стороны вбегает комсомолец Петя и комсомолка Катя с охапками накопанных березок.

Петя: (Декламирует) Мы на знаменах—серп и молот, мы под знаменами—весна! Надо отдохнуть, Катя (садится около елки)

Катя: А мне хочется бегать... Прыгать, как белка... (подбегая к Петя) Петя, мы обсадим березками всю избу-читальню. Березки будут расти и мы будем расти. Березка будет зеленеть — мы тоже будем зеленеть.

Петя: Краснеть, а не зеленеть.

Катя: (обидчиво) Мы и так красные, я не в том смысле (оживленно хватает за руку и с силой крутит вокруг себя) Ну живей, Петька, ай-да за работу! (В это время с правой стороны появляется на сцену лесник с дедом, на которых удивленно смотрят комсомольцы. Лесник держит деда за руку).

Дед: Где мой топор? Где мой топор? Я сказал, что без топора ни шагу. Ни в какие протоколы не пойду.

Лесник: Вот твой топор. (Берет с земли топор и хочет увести деда). А теперь пойдем, старина, к ответу...

Катя: Стойте, что случилось?

Петя: В чем дело?

Лесник: А вот несознательный этот, которому исполнилось 7 десятков, лишил жизни много молодых деревцев. А теперь я его потащу к ответу, к суду.

Петя: Ай-да, старина! Не надо к судье — мы сами рассудим.

Лесник: Не — я должен по закону к судье. (Тащит деда).

Катя: (хватая за руку деда). А мы не пустим — мы сами судьи. Сегодня судьи те, которые хотят вырастить молодой лес.

Лесник: Говорю—к судье.

Катя и Петя (возясь с дедом—лесник тащит деда к себе, комсомольцы—к себе). Сегодня судим мы, комсомольцы (вырывают деда из рук лесника).

Лесник: А черт возьми—не дают расправиться по закону.

Дед: Граждане судьи—простите, я несознательный.

Петя: Нет, судить будем. Я буду обвинителем, ты, Катя, защитником. А кто же судья?

Катя: А мы сами.

Лесник: А я то?

Петя: Ты—только лесник, сторож, как милиционер. (*Инсценирует суд*).

Дед: Граждане судьи, простите—я не сознательный.

Катя: Молчи, дед, становись так.

Петя: Ну, я начинаю... Граждане судьи, перед вами 70-летний дед, много жил, видел на своем веку. Он видел, что лес принадлежал помещикам, которые в целях наживы его срубали, сплавляли и отправляли за границу. Они почти порубили весь лес—опустошили лесную страну. Старику известно, что 25 октября 1917 года крестьяне и рабочие прогнали помещиков и буржуев, трудовой народ об'явил леса, земли и воды собственностью всего народа, собственностью Республики. Если бы мы по прежнему стали расхищать леса, как при помещиках, то скоро у нас не осталось бы ни хвоинки. Это одно. С другой стороны, лес яв-

ляется могучим средством против засухи—он задерживает таяние снега, держит сырость и из леса бегут орошающие поля ручейки. Значит, дед нанес вред не только лесному хозяйству, но и хозяйству крестьянскому. В третьих, лес, расположенный вблизи крестьянских построек, противодействует распространению пожаров. А потому—на основании статьи (*к леснику*) какой статьи?

Лесник: А черт знает ваши статьи..

Петя: А потому, на основании статьи закона прошу применить высшую меру наказания—расстрел тут же в лесу, на месте преступления.

Внук: (*Вбегая*) Дедушка, дедушка!

Дед: (*Держит внука, гладит по голове*) Пропал, внучек, пропал.

Катя: Тише—говорить будет защита. Хотя мы не допрашивали ни свидетелей, ни обвиняемого, да чаво тут допрашивать, ежели все как на ладони. Перед нами неграмотный дед—мы его знаем—в революции гнал кулаков и помещиков, книг и газет читать не может, а потому не знает пользы, какую ему же, старику, может принести лес. А потому я прошу деда совсем освободить от наказания или если наказать его-то немножко Я предлагаю, совместно с дедом, в наказание ему—обсадить его избушку березками.

Петя: Браво—принимается! Дед, на возьми березок (*подает*). Пойдем скорее за работу—некогда.

Катя: Идем, идем скорей!

Внук: Дай, дедушка, я понесу березки.

Дед: На, на, внучек... Добрые, добрые судьи,
Напужали деда, а потом обрадовали.

(Катя и Петя берут деда под руки, убегают со
сцены, Петя декламирует): „Лес свободного народа
Красота свободы”.

Лесник: (Плещется сзади). Ишь сорванцы. На мою
схватку—расстрелять мало. Эх, эти мне комсо-
мольцы (ходит).

Внук: (возвращается на сцену и говорит пуб-
лике).

Граждане—товарищи, большие и маленькие!
Берегите лес—предупреждаю, что виновных будем
наказывать строго, строго. Из маленького леса вы-
растит большой, большой, такой, что на него будем
вот так глядеть. (Глядит перегнувшись на спину
прямо вверх так, что фуражка падает).

ЗАНАВЕС.

Никандр Алексеев.

Суд над порубщиком.

На сцене стол накрытый красным сукном. У него 4 стула: 3 для суда, 1 для секретаря. Направо столик защитника, за ним место для подсудимого. Налево — столик обвинителя. При поднятии занавеса сцена пуста. Выходит комендант.

Комендант: Суд идет, прошу встать.

(выходит председатель суда, 2 члена суда и секретарь).

Председатель: Заседание выездной сессии Псковского Губернского уголовного суда об'являю открытым. Прошу садиться. (все садятся). Слушается дело по обвинению гр-на (называется том уезд и волость, где происходит представление) Ивана Прохорова в самовольной порубке леса. Прошу стороны занять места (обвинитель и защитник занимают свои места). Введите обвиняемого. (Вводят обвиняемого).

Председатель опрашивает обвиняемого.

Прохоров не признает себя виновным, ссылаясь на то, что леса достояние народа и что каждый может рубить сколько хочет и сколько ему нужно и жалует-

ся на грубое обращение лесного сторожа.

Председатель: Суд постановил приступить к судебному следствию. Дело должит член суда.

Член суда докладывает обстоятельства дела. Обстоятельства могут быть такие: Прохоров рубил молодой березняк для Троицы и был пойман с поличным лесным сторожем. При поимке — начал сопротивляться и замахивался топором. Потому суд постановил привлечь его к ответственности.

Председатель: Приведите свидетеля Федорова.

(Комендант приводит лесного сторожа).

Председатель: Гражданин Федоров, покажите все, что вы знаете по настоящему делу. Предупреждаю вас, что вы должны показывать правду и за ложное показание подлежите ответственности по всей строгости закона.

Федоров в своих показаниях подтверждает обстоятельства доклада члена суда.

(Если для коллектива, ставящего настоящий суд, будет желательно расширить рамки представления, то можно будет ввести еще несколько свидетелей и заранее определить все вопросы, которые им зададут обвинитель и защитник.)



Председатель: Вопросов больше нет? Хорошо. Садитесь гражданин. Объявляю судебное следствие законченным. Слово предоставляется обвинителю.

Обвинитель отмечает в своей речи причины необходимого бережного отношения к лесу. Указывает на то значение, которое имеет лес в хозяйственной жизни страны и данной местности, в особенности. Разясняет причины, побудившие Советскую власть издать ряд законов, охраняющих леса и запрещающих порубку. Рассказывает, какие законы имеются по этому поводу. Затем, подробно останавливается на преступности действий Прохорова, на его злостной несознательности, особенно оттеняет разницу между порубкой в помещичьем лесу и лесу государственном, приравнивая последнюю к расхищению народного достояния и требует высшей меры наказания.

Председатель: Слово предоставляется защитнику.

Зашитник основываясь на несознательности Прохорова, просит снисхождения.

Председатель: Слово предоставляется обвиняемому.

Прохоров просит простить его, обещает больше никогда не делать порубок и бережно относиться к лесу.

Председатель: Суд удаляется на совещание (*суд уходит*).

Промежуток может быть использован для доклада на тему „Дня леса“ и его значения, причем доклад не может быть длинным и докладчик должен его связать с обстоятельствами дела. Лучше всего, если он пройдет в виде беседы.

Комендант: Суд идет. Прошу встать (суд входит).

Председатель оглашает приговор. Приговор составляется сообразуясь с местными условиями и с теми обстоятельствами, которые особенно желательно оттенить.

ЗАНАВЕС.

Киркач.

Примечание. Для проведения настоящего полисуда нужно выработать заранее текст речей и показаний, сообразуясь с указаниями сценария и с примерами из действительной жизни, имевшимися в данной местности. Для разработки речей и показаний рекомендуется приглашать работников нарсуда и работников уездных и волостных земельных комиссий.

СТИХИ.

ЛЕСУ.

На земле молодой и новой,
Где дожди горячей и шумней,
Вырастай, зеленоголовый,
Под весенние вспышки лучей.
А пока не пророс под грозою
В крепкоствольный, незыблимый бор,
Развивай солнценосной листвою
Свой живой, комсомольский задор.
Знаем: в ветре сухом и жестоком
Гибнут жилистые кряжи...
Потому вот в росток березки
Мы вплетаем и радость, и жизнь.
Потому мы под песни дубравы,
Когда бродит весной чернозем
Молодой, многоркой оравой
Вместе с лесом растем и растем.
На земле молодой и новой
Где дожди горячей и шумней,
Вырастай, зеленоголовый,
Под весенние вспышки лучей.

Александр Жаров.

Наши заветы.

Не ломайте леса, дети,
Птиц не разоряйте
И мои советы эти
Передайте тяте.

Тятя пусть расскажет маме,
С мамой—и соседям,
А вы маленькие—сами
Всем соседским детям.

Под окошками березок
Насадите с Маэм...
Не для веников и розог,—
Розог мы не знаем.

Летом ткнет в головку жгуче
Солнца жгучий лучик,
Вы под сень березок лучше—
Не найдет там лучик.

Загорелся двор соседский
Разгорелся быстро...
Но в березках молодецких
В листьях тухнут искры.

С лесом будет поле влажно,
Будет влаги вволю,
С лесом засухи не страшны
Яровому полю.

Яровое на ржаное
Как родное—тихо
Все цветное, голубое
Пустит шелестиху.

Не ломайте леса, дети,
Насадите новый,
Только в заросли бы эти
Не пустить коровы.

Ведь коровушка „Сморода“
Не поймет природы...
Лес свободного народа
Красота Свободы.

Никандр Алексеев.

Зеленый шум.

Идет-гудет зеленый шум,
Зеленый шум, весенний шум!..
Как молоком облитые,
Стоят сады вишневые,
Тихохонько шумят;
Пригреты теплым солнышком
Шумят повеселелые
Сосновые леса.
А рядом новой зеленью
Лепечут песню новую
И липа бледнолистая
И белая березынька
С зеленою косой!
Шумит тростинка малая,
Шумит высокий клен ..
Шумят они по новому
По новому, весеннему...
Идет-гудет зеленый шум,
Зеленый шум, весенний шум!

Н. А. Некрасов.

Старик и двое молодых.

Старик садить собрался деревцо.

„Уж пусть бы строится; да как садить в те лета,
Когда уж смотришь вон из света“—
Так, старику смеясь в лицо

Три взрослых юноши соседних рассуждали.

„Чтоб плод тебе твои труды желанный дали
То надобно, чтоб ты второй Мафусайл?

Оставь, старинушка, твои работы:

Тебе ли затевать столь дальние расчеты.

Едва ли для тебя текущий верен час.

Такие замыслы простительны для нас:

Мы молоды, цветем и крепостью и силой,
А старику пора знакомиться с могилой“.

„Друзья“—смиленно им ответствует старик:

„Из детства я к трудам привык,

А если оттого, что делать начинаю,

Не лишь одному я пользы ожидаю,

 То признаюсь,

За труд такой еще охотнее берусь.

Кто добр, не все лишь для себя трудится.

Сажая деревцо и тем я веселюсь,

Что если от него сам тени не дождусь,

То внук мой некогда той тенью насладится

 И это для меня уж плод“.—

И. А. Крылов.

Ко «Дню леса».

БЕРЕГИТЕ ЛЕСА!

Частушки под гармонь, балалайку или под язык на два языка.

Где леса берегут.

1. Лес мы рубим по нем-
ногу.
От пожаров бережем,
Оттого мы без тревоги,
Без нужды весь век жи-
вем.

2. Мы в лесу грибы сби-
раем,
Дрова пилим, мох дерем,
Зайцев, рябчиков стре-
ляем
И лисиц картечью бьем.

3. От морозов не страдаем:
Нам не страшен снег и
лед.
Наши избы отопляем
Мыдровами круглый год.

4. Летом дождик благодат-
ный
Орошаet нам поля,
Воздух чистый, аромат-
ный—
Хорошо родит земля.

Где леса уничтожают.

1. Лес у нас сожгли, сру-
били,
Что осталось—растা-
щили,
Птицы, звери исчезают
Пески поле засыпают.

2. А у нас—грибы на
рынках
Штука тысяча рублей,
Зайцы только на кар-
тинках,
Нет ни птичек, низверей.

3. Мы от холода страдаем,
Не согреться на печи
Вместо дров употреб-
ляем
Из навоза кирпичи.

4. Солнце жжет, все засы-
хает,
Целый месяц нет дождей,
Ураган вдруг налетает,
Рушит избы, бьет людей.

5. В речке быстрой и глубокой
Живут: щука, язь и окунь,
Мы наловим, поедим,
А излишek продадим.
6. Гражданин Васильев Павел
Дочку баловать привык —
Он ей шубку лисью спрашивал,
Из куницы — воротник.
7. Все в избытке мы имеем,
Пашем, сеем, косим, жнем,
С каждым годом богатеем,
Припеваючи живем.
5. У нас реки пересохли,
В реках рыбы передохли,
Средь Успенского поста
Жрем селедку без хвоста
6. Гражданин Орлов Савватий
От таких вещей отвык —
Дочке сшил пальто на вате,
Из „барбоса“ — воротник.
7. Что имеем — все прожили,
Разбрелися совсем,
Доведется землю бросить
И в Сибирь уехать всем.
- Петьки, Васьки, Катьки-беси
Киснут, точно бобыли,
Мы же в песенках о лесе.
Весь „День леса“ проведём.

E. Исполатов.

Частушки.

Поп, кадило при назад, —
Мы не богохульцы:
Насаждать здесь новый сад
Будут комсомольцы!

Эх, в день леса кто подгадит? —
Просто братцы, любо:
Тетка ившушку посадит,
Я с Петром — три дуба!

Лес полезен, как поля,
Он — красавец писаный!
Без деревьев-то земля
Станет голой лысиной.

Не руби зря деревцо,—
Это лесу — гибель.
Словно курица — яйцо,
Лес несет нам прибыль!

Нынче, братцы, докажу,
Что в работе лев я:
Перед школой посажу
Всякие деревья!

За работу, голова,—
Брось-ка разгильдяйство!
Ведь питают дерева
Сельское хозяйство.

Не пускай коров, повеса,
В рощу молодую,
А не то тебя в „День леса“
Веником отдую!

Роет рылом дуб свинья,
Клим сучки ломает...
Кто из них глупей, друзья,
Пра, никто не знает.

Льется песня без умолку,
Словно колокольцы:
Садик чистят комсомолки,
Рощу — комсомольцы.

Посадил отец дубок,—
Рад я этой вести.

Молод я—и юн росток:
Вырастем с ним вместе!

Поломал росток Игнаша
И в три голоса ревет:
— Ох, „березовая каша“—
За березку попадет!

Посажу при свете дня
Деревцев три штучки.
Дед сажал, чай, для меня,
Я теперь—для внучки.

Сенька, носом не води,—
Ты не будь ленивым;
Лучше с братом посади
Под окном две ивы!

Красное жало.

Частушки.

Ты играй, играй, гармошка
Мани девок дальше в лес.
Растворись ее окошко,
Выглянь, вылезь, Дунька бес.

Мы ребята удалые
Нонче в лес гулять пойдем.
Голосища заливные—
Роще славу запоем.

Хоша праздник, что за дело,
Мы компанию проведем.
Вместе с властию умело
Сажать деревца начнем.

Ты играй, моя гармошка,
Леснику пожалобней.—
Пусть займется хоть немножко
С нашей он компанией.

Мы по новому зажили,
Нонче лес будем хранить.
Вместе с топливной недели
Деньки леса проводить.

Ты рыдай, моя гармошка,
Отпевай сосновый лес.
Сколько мы его свалили—
Куча хватит до небес.

В два ряда дрова сложить бы,
Землю-б опоясали.
Опосля не потужить бы,
Как бы не заахали.

Не зови, моя гармошка,
Дуньку в лес дрова пилить.
Мы с симпатией решили:
Молодняк пойти садить.

Что Россиюшка без леса,
Словно поле без хлебов,
Словно Дуня без милого,
Будто Волга без судов,

Лес могучий, лес родимый,
Как Советска власть крепка.
Ленин, Троцкий и Калинин
— Солнце, почва и вода.

Эх, ты милый лес, родимый,
Плачешь, стонешь в Троицу.
Мы по глупости рубили
Украшали горницу.

Ты играй, моя гармошка,
Весели зеленый лес.
Не пилит его уж Прошка,
Куч не будет до небес.

Ну, ребята, красны девки,
Чур, дадим себе зарок:
Каждый год об эту пору,
Вновь рассаживать лесок.

Берегись, моя гармошка,
Сторонитесь облака.
Нам хошь петь, хоша работать,
Хошь чеканить трепака.

Эх, ты милый лес, родимый,
Наше счастье и краса.
Ну гуляйте, пойте вволю,
Заливные голоса...

Как проводить „День леса“

Для проведения „Дня леса“ как и вообще для проведения всякой кампании необходимо: 1) широко провести подготовительные работы и 2) организовать праздник. Что для этого нужно сделать:

1. Созвать международную Комиссию из представителей указанных в циркуляре.

2. Наметить план подготовительной работы к проведению праздника, для чего строго учесть силы и средства.

3. Провести широко агитационную кампанию ко „Дню леса“, беседы и собрания в деревне, доклады и лекции, читки и беседы красноармейским частям, допризывникам, ячейкам РКМ и среди юных пионеров.

4. Подготовить и пометить места проведения засадок, очисток и засевов.

5. Самый же праздник не нужно превращать в парад и устраивать только показательные стороны, а делать так, чтобы были результаты после проведения „Дня леса“:

а) для каждой отдельной группы дать определенный участок для работы по засадке и посеву;

б) привлечь для руководства работами специалистов;

в) провести вечера, посвященные „Дню леса“ с докладами и

г) заручиться, чтобы проведенные посадки были в сохранности.

В „День леса“ строго учитывать имеющиеся материалы и инструменты, которыми необходимо снабдить участников, дабы не оттолкнуть их от участия в работе безделием и проводить посадки организованно, не создавая скученности участников в одном месте.—

Краткая инструкция для производства лесокультурных работ.

1. Искусственное разведение сосны в Псковской губернии удобнее всего производить посредством посева, а разведение ели—посредством посадки. При разведении дуба, можно применять посев и посадку, но так как дубов стало мало и большое количество желудей достать трудно, то дуб удобнее разводить посадкой. Прочие лиственные породы разводятся посадкой, ивы черенками, а осина и тополь черенками и корневыми отприсками.

Семена и время посева.

2. Всяким семенам, предназначаемым к посеву, лесничие должны производить испытание, проравливая их на сыром войлоке, мокрой тряпке или в особых аппаратах для проращивания. По числу семян, проросших из сотни, определяют процент всхожести. Нормальный % всхожести для сосны 70—80 %, для ели 70—75 %, для дуба 80—90 %, для клена и для ясения 50—70 %, для березы 15—20 %, для ольхи 25 %.

Сосновые семена со всхожестью менее 15 %, еловые менее 10 %, дубовые менее 20 % не следует употреблять для посева.

3. Посев соёны и ели следует производить весною от 15 мая до 15 июня. Если позволит погода, то можно и ранее 15 мая. При выборе времени—нужно принимать во внимание, с одной стороны, ранние утренники, могущие побить молодые побеги, а с другой стороны, ранние осенние морозы, могущие уничтожить неодервенелые побеги. Можно сеять и осенью, начиная с конца сентября, если нет основания опасаться, что осенние посевы будут съедены мышами.

Удобнее всего сеять в пасмурную, безветренную, сырую погоду, когда почва сырая. Посев дуба, ясения и клена лучше всего производить осенью, т. к. семена этих пород трудно сохранять зимой. При выборке семян для посева—необходимо согласовать породу с почвой, выбирая ту породу, которая произрастает на той же почве в соседних насаждениях, или же была до вырубки.

4. Посев бывает или сплошной или на бороздах.

Сплошной посев производится редко, так как распашка значительных площадей вырубок обходится очень дорого.

Сплошной посев применяют обыкновенно на запущенных пашнях или на тех вырубках, на которых допущено временное сельско-хозяйственное пользование, по окончании такового. Большею же частью применяют посев на бороздах, шириной в $\frac{1}{3}$ метра ($\frac{1}{2}$ арш.) при расстоянии в $1\frac{1}{3}$ метра (2 аршина) между бороздами. Борозды проводятся неглубокие плугом, сохою или мотыгами.

5. Если почва скучная, то в борозды полезно посыпать удобрение в виде хотя бы дерновой золы, получаемой от сжигания дерна и почвенного покрова с сучьями, щепою и прочим лесным хламом. Насыпать золу можно в довольно большем количестве — до 1 килограмма ($2\frac{1}{2}$ фун.) на сажень борозды.

6. Для сплошного посева на десятину потребно около 6 килограммов (15 фунт.) сосновых или еловых семян 75 % всхожести, а для посева в борозды $2\frac{1}{2}$ — 3 килограмма (6—8 фунтов) таких же семян. Семена меньшей всхожести следует сеять в большем количестве. Желуди сеются в ямки, приготовленные острым железным колышком, диаметр которого должен быть немного больше диаметра желудя. Такие ямки располагаются на расстоянии $1\frac{1}{3}$ метра (6—8 вершков), одна от другой.

7. Если производение сплошных борозд почему либо невозможно, например, на сильно каменистых почвах (каковые нередки в Новоржевском уезде) или если на вырубке попадается много куртин молодых древесных всходов, то посев удобнее производить на небольших площадях, взрыхленных мотыгою.

Такие площадки, размером в 4 кв. дециметра, (или в 1 кв. фут.) взрыхляются на расстоянии $2\frac{1}{3}$ метра (1 арш.) одна от другой.

Осенью необходимо очищать эти площади от заглушающих их сорных трав, что необходимо также делать и при посевах на бороздах, если

почва сильно зарастает травой. Иначе остающаяся на зиму сухая трава, будучи засыпана снегом, на- валится на древесные всходы, изогнет их и поло- мает.

8. Посев сосны и ели можно производить или просто от руки, или при помощи специальных сея- лок, где таковые имеются.

9. Высевянные семена следует заделывать, за- метая метлой. Заделка производится на небольшую глубину,—не более 1 сантиметра. Толщина задел- ки—двойная толщина семя.

Посадка.

10. Успех посадки, равно как и по- сева, в значительной степени зависит он исправ- ного выполнения работ. При добросовестном отно- шении к делу, посадка может удастся и дать ре- зультаты лучшие, чем даже посев. При отсутствии же должного внимания к посадкам—труд, средства и вся работа напрасно потрачены. Время, благоприятное для посадок сосны и ели приблизи- тельно то же самое, как и для посева, т. е.—весна и осень. Разница в том, что весною благоприятный период короче и оканчивается сразу, лишь только двинутся в рост почки, после чего посадки уже не рекомендуются.

11. Для посадки наиболее пригодны 2—3-х летние сеянцы. На почвах, застраивающих высокими

травами, лучше производить посадку 4—5 летних сеянцев или саженцев, если представится возможность выполнить эту работу вполне тщательно, так как посадка крупных саженцев с сильно развитыми корнями довольно затруднительна и может быть произведена под лопату или земляной бурав, а не под кол.

12. Успешность посадки во многом зависит, кроме выбора времени, также и от внимательного отношения работников при выкопке сеянцев и саженцев, и дальнейшем предохранении их корневой системы от высыхания при посадке, для чего никогда не давать на руки большого количества посадочного материала с обнаженными корнями и запасы общие держать, прикрыв корни от действия ветра и солнца, самое лучшее, мокрым мхом.

13. Из всех различных способов посадок наиболее часто встречается посадка в ямку—при почвах сухих, и посадка в бугорки—при почвах сырых.

Бугорки лучше всего делать из вынутого рядом дерна, положив его на место посадки вниз травой. Дальнейшие работы теже, что и при посадках в ямки.

14. Ямки приготавливаются в почве сажательным колом (железным или деревянным, окованым железом), лопатою или земляным буравом. Такие ямки приготавливаются, в зависимости от величины сеянцев, на расстоянии 30—60 сантиметров (¹/₂—1 аршина) одна от другой

Для получения правильных рядов натягивают шнур, вдоль которого приготовляют ямки. Расстояние между рядами должно быть 1— $1\frac{1}{3}$ метра (1— $1\frac{1}{2}$ 2 арш.) Посадку лучше всего производить в пасмурную, сырую погоду.

15. Ямки для посадки приготовляются таких размеров, чтобы корни саженцев помещались в них свободно, не испытывая тесноты. Корни вставляют в ямки до самой шейки, т. е. до места соединения корня со стеблем. Засыпав ямку, необходимо притоптать землю, как можно плотнее.

16. Осеню как посадки, так и посевы необходимо очищать от сорных трав, где таковые разрастаются.

17. Относительно произведенных культурных работ должны быть составлены акты. В актах указывается: когда, в какую погоду произведены культуры; кто из служащих Лесничества и из лесной стражи присутствовал; в какой даче, на какой лесосеке и делянке, на какой площади произведены культуры. Способ производства работ, количество израсходованных семян или сеянцев и порода. Процент всхожести семян. Стоимость работ и культурного материала. Откуда взяты сеянцы или семена.

18. На все произведенные лесокультурные работы составляется альбом чертежей на обыкновенной бумаге в масштабе 50 саж. в дюйме.

19. Для сохранения произведенных работ в дальнейшем необходимо ни в коем случае не допускать пастьбы скота, в противном случае все работы будут безрезультатны.

Зав. Лесокульт. П Отд. (**Белуза**).

Зам. Зав. Лесок. П Отд.: (**Исполатов**)



1604

1953