

НЗО-9
15

ПОЛІТЕХНИЗМ ПОННА
ШОРЯСЬКЕ

Ф. КОРОЛЕВ

МАР СО
ПОЛІТЕХНИЗМ



Москва

ЦЕНТРИЗДАТ

1931

2.

H

~~Н 30-8~~
~~45~~

Удмур.

~~Н 2-348~~

Ф. КОРОЛЕВ

МАР СО ПОЛИТЕХНИЗМ

ГЛ.Б-на обяз. зиа,
Лнгр 1931 год
Акт № 45505

М.Д. №

971

ЦЕНТРИЗДАТ
МОСКВА
1931

ВЫПОЛНЯЕМ ПЯТИЛЕТКУ
ПЕРВЫЙ СОВЕТСКИЙ ФОРД



СОЦИАЛИЗМ ПАЛА ВАМЫШТЭТ.

Кылзиське, кылзиське!

Муз'емлэн куатетй люкетаэ Социализм никомо станция вераське.

Кажноезлы ик али куинь кылээ тодыса улоно:

Пятилетка,

Промфинплан,

Соревнование.

Кажноезлы ик али куинь лыдээ тодыса улоно:

вить.

ныль,

сю.

— Пятилеткаэз ныль арсын сейтиськод!

— Промфинпланлээс сю процент ик быдэстэмээ сейтиськод!

Пятилеткалэн сиосыз юнмало. Соос урал завод'ёсын поттэм андан кадь чурытэсь. Лымыесь Ала-тау гурезьец йылти соос рельсао-

сыз выжыто, Буамской ущелиосытй пыр по-
то. Соос черк гырлыосыз станци гырлыосы
кисъто, Донбасслэсъ съёд эгырзэ Днепро-
стройлэн тёды эгыреных валче каро.

Туркмени луоос пёлын, верблюд лыосын
шобырском интыосын сераез но озокеритээз
лэстътон-поттон завод'ёс будо. Уйпалан по-
лярной круг съёрын нырисьсэ предприятие
усытиськиз — Карел'ёслэн туж бадзым пулпи-
лён заводээз.

333 сюрс гурт'ем- кар'ем кунмы ас ымныр-
зэ виштэ.

„Асьмеос тупыттэм ѫог социализме мы-
нийськомы. Асьмеос—металл кун, автомоби-
лизаци кун, тракторизаци кун луиськомы.

(Сталин).

ЛУО ВЫЛЫН РЕЛЬСАОС.

„ЦК ВКП(б)—Сталин эшлы“.

„Туннэ, московской дырен вераса, 7 часэ но
6 минутэ, Луговая станция дорысен 648 кило-
метр кемын Лымшорлэн рельсаосыз Уйпал
рельсаосын валчяеяськизы.

Турксибтій пырак ветлоя сюрес усьтіськіз 25-IV-30. Постройкалән начальнике Шатов".

Рельсаос пумитасъкизы, валчеяськизы.

Турксиб — пятилеткамылән нырысез ныләз-пиез луэ. Виль шпал'ёс төдьыензы пиштыса ик уло. 1442 километр кем Казакстан-лән пустыняосытіз, шур'ёсытіз, нюк-гоп'ёстыз, гурезьёстыз большевик сюресмы ортчиз.

Асыме хозяйствомылы Турксиб сю миллён'-ёсын ужрад сётэмлы пумит арен-жыныен вазыгес пуктэмүн.

Таиз американской темп'ёсыз вормеммы луэ.

Американец'ёс нуналлы быдә кык но жыны километр гинә сюресәз ләсъто (шпал'ёсыз, рельсаосыз вўлдо-тыро), нош асымеос 4 километр ләсътыны быгатимы.

Американской эксперг-инженер'ёс Иртыш шур вамен выжез 26 толэзъскын ләсътыса быдэстыны малпало вал, нош асымеос 8 толэзълы вазыгес ләсътыса быдэстимы.

Кызы, кычекен бен ләсътимы?

Уй палаз витътон грасус'ем кезыят дыр'я.

Лымшор палаз витътон градус'ем пось дыр'я.

**Вутэм азыйтй, одиг лул но улисез бвёл —
сычэ интыосытй, пустыняетй ортчыны турт-
скими.**

ОРТЧИМЫ НО.

Техника гинэ, пролетар мылкыдэн полэстэ-
мын луса, ужасьёслэн, мастер'ёслэн, инже-
нер'ёслэн сюлмысь чошатскыса ужамзы гинэ
тае лэсътыны быгатийз.

Тани стройкалэн самой зеч мурт'ёсыз:

УЖАСЬЁС:

Люднин, Брискин, Маженков, Балгаев.

ИНЖЕНЕР'ЁС:

Шатов, Перельман, Шермегорн, Бизюкин.

УКЛАДКАЛЭН НАЧАЛЬНИК'ЁСЫЗ:

Бубликов, Гнусарев.

РЕЛЬСАОС ВЫЛЫН ШКОЛА.

Турксеб — школа. Татын ик, рельсаос вы-
лын ик, дышетскисъёслы пörtэм специальной
школаос кылдыт'ямын вал. Казак егит'ёс, со-
лэсь азъло верблюд'ёссэс гинэ тодыса улисъ-

ёс, плотник, столяр, каменщик уж'ёслы дышетскизы.

Ликпунт'ёсын вить сюрс мурт дышетскыса потизы. Та вакытэ быдэс шаерез профтехнической курс'ёсын шобырскемын:

Машинист'ёслы,
Кондуктор'ёслы,
Проводник'ёслы,
Сцепщик'ёслы,
Смазчик'ёслы,
Стрелочник'ёслы
курсы кылдыт'ямын.

Түэ арын гинэ сюреслы 730 курсант'ёс сёттэмьын луоз. Та нырысьсә эксплоатационной кадр'ёс луо.

Школаослы корка лэсъто.

Школаос, курс'ёс, интернат'ёс индустриальной Казакстанлы выль пролетариат кадр дасяло.

МЕЖАОСЫЗ ТОДЫЛЫМТЭ МУЗ'ЕМ ВЫЛЫН.

Межаосыз гырыса быдтэм муз'ем вылэ трактор комбайнэн лыктэ. Табере татын ге-рыен-мотыгаен уз ни луэ.

Татын одыг трактор гинэ 20 күжмө, зол сюдэм вал'ёсыз воштэ.

Сталинградын, Челябинскин, Новосибирскин, Ленинградын, Харьковын трактор кебит'ёс будо. Сюрсэн-сюрсэн андан вал'ёс огазеям луд'ёсыз гырыны пото.



Али дыре нокуно гырылымтэ интиез 60 сюрс трактор бугыртыса-жутыса ветло. Ленинлэн верам лыдэз дорын асьмеос матын ни. Вуоно аре асьмеос со доре вуомы. Вить ар

улыса асъмелэн жыны миллён котыре андан
вал'ёсмы луозы.

Пичильтыкесь гинэ кожазы улийсь хозяй-
ствоос коллективной, гигантской хозяйствоосы
воштийско.

Ростов дорын Сальскын 128.000 га муз'емез
„Гигант“ совхоз ужа. 128.000 га! Малпалэ ай,
кёня со инты басьтэ! Быдэс дуннеяз нокы-
тысь но таче бадзым ю-тысё (зерновой) хо-
зяйствоез уд шедьты. „Гигантлэн“ ужасьёсыз-
социалистической фронт'ёсын туж ответствен-
нояз — ю кизён фронтын — азьмынись от-
ряд луо.

ФАБРИК МУР'Ё КОТЫР'ЁСЫН.

Выль фабрик'ёслэн, завод'ёслэн, шахтаос-
лэн, электростанциослэн шеренгазы будэ.
Выль домаос, выль корпус'ёс, выль цех'ёс
строе султо.

Самой бадзымез стройкаосмы — Днепро-
строй, Тракторострой, Сталгрэс дырезлэсэй
аэзвыл лэсътийсана быдэсмо. Технической
персоналлэн мылсысь-кыдысь ужамез „вань-
дыр'я, ужась класслэн ужан мүлкыдээ вань-

дыр'я американской темп'ёсыз уён (сутылон) гинэ ёвёл — ортчыны но луоно вылэм. Сое асьмелы туала армы возьматиз ни.

Тани мае когъ марлэсъ зеч но умой лыд'-ёс верало: Америкаин бадзымез'я "сыче ик дурисъкон цехез, кычезэ Сталинградын тракторной заводлы пуктисъкомы, 284 нунал чоже лэсътыса быдэстыны кутском вал. Нош ужаны кутскиз но 264 нуналскин быдэстїз.

Литейной цехез 366 нунал лэсътыны мал-памын вал. Учконо ке, 191 нунал куспны лэсътыса быдэстэмүн.

Нош Магнитострой, Днепрострой, Волго-Дон!

Магнитострой — металлургической завод — бадзымез'я дуннеяз кыктэтіе завод луоз. Быдэс дуннеяз ик андан промышленностълэн историиез сыче кылын вераны луонтэм бадзым сооружениеуз уг тоды на. Тае Европалэн но Америкалэн туж визъмоесъ инженер, ёссы но шара верало. Тийни сыче бадзым анданлэн гигантэз кык арскын гинэ лэсътыса быдэстэмүч луоз. Америкалэн техникаез чушкантэм вылын пуктэмүн ке но, со сыче ик заводээ дас-кык ар чоже лэсътыны туртскиз.

Магнитострой арлы быдэ кык но жыны ми-
ллён тонна чугунэ поттылоз.

Али 20 урал завод'ёс, валче вераса, со мында потто. Со мындаэ ик Магнитострой оғназ гинэ чугунэ сётоз.

Та токма малпаськоң гинэ ёвёл. Кык ар күспүн со ужен быдэсмоз.

Днепрострой — республика труда шуонын элекстро республика луэ.

Та станцын 9 турбина, кажноез 80 сюрс вал кужым лыд'ямон, берганы кутскозы.

Днепр вамен жынынэз чыпет лэсътыса быдэстэмэн ийн, Станнея нимо андан вешняк'ёс тырыләмыйн ийн.

Динамитэн тротиллэн днепровской порог'ёслэс гранитсэ пазяло. Электро пилаос, пневматической портон'ёс, элекстро кис'ёс, паровой краи'ёс — тани маин Днепрострой ужа. Арен жынын гинэ талэс азьвил отын плотник'ёслэс тирен кораськемзэс кылоно луылйз. Али соосыз быдэсак ик электричество воштиз. Нош механизациелэс юн ужлэн темп'ёсыз паймыто. Днепростройлэн али лозунгэз таҷе: боевой срочность, боевой точность, одиг минут но токма шорысь медаз быр.

Сыче асьмелэн строительствомылэн лозунгэз луэ.

Нош кемалась ёвёл Госплан президиумлэн членээ Ковалёвский эш тани мар вераз: „Днепрострой Ангарстройлы пумит кучапи кадьгинэ адске“.

Ангара шур вылын 20 миллиён киловатт электро поттись гидрокомбинат лэсътэмын луоз.

Ангарстрой — асьмелэн вуономы, милям социалистической „Чуказе“ шуонмы.

Сое пумитаны понна асьмелы уката но зол темп'ёс кулэ луо.

1924-1928-тий ар'ёсын асьмеос Америкалэс 9 полэс, Англилэс 2 полэс жоггес азинскылмы.

Азъланьзэ уката но жоггес азинскыны быгатомы, азинскомы но. Нош со понна чакланзэ но ужанзэ но алилэс чошатонтэм зеч ортчытоно. Сазь йырын, визъмо киын ужаны кулэ.

Кадр понна нюр'яськон али коть марлэсьюн кулэ нюр'яськон луэ.

УЖАСЬ — ПРОИЗВОДСТВОЛЭН КОЛЛЕКТИВНОЙ КУЗЁЕЗ ЛУЭ

Вичаксэ выль лэсътиськись гигант'ёсыз завод'ёсыз но фабрик'ёсыз, сюрес'ёсыз, трактор'ёсыз, автомобильёсыз соку гинэ уже кутэммы луоз, куке миллёнэн квалифицированной ужасьёс, выль сямен дышетском'ёсыз-луизы ке.

АСЬМЕЛЫ СЮЭН-СЮРСЭН СПЕЦИАЛИСТ'ЁС КУЛЭ

Инженер'ёс, техник'ёс, агроном'ёс, экономист'ёс, музоныз но коммунизмлы лулзэс-сюлэмзэс сётисьсьёс.

Та сюрс'ёсыз, та миллён'ёсыз вакчи дыре ик дышетыны кулэ. Сотэк быдэсак стройкамы жегалоз.

Нош кызы дышетоно? Вуж сямен ик-а? Кызы ке азълон Россиин, кызы ке али капиталист'ёслэн дышето—озы-а? Ёвёр, вуж сямен социализм дурись калыкез дышетыны уг луы. Капиталист фабрикын, ужась машина ик луэ. Ужась вылысь капиталист падизэ зепаз тырыса улэ. Та пумысь гинэ со ужасез кулэ каре. Кызы ке ик тросгес поттыны, кы-

зы ке ичигес сётыны—тани мар сярысь капиталист уй-нунал малпаса улэ.

Капиталистической фабрикын ужась — ас кужымзэ вузась мурт гинэ луэ. Ужасьёсыз мед'яны но, ужысь улляны но солы аслыз эрик. [Ужасьёсыз дышетон сярысь капиталист уг малпашы. Советской фабрикын ужасьлэн улэмез-вылэмез кабен мукет. Со ужасен гинэ уг лыд'ясьбы. Со машина ёвöl. Ужась—производстволэн коллективной кузёе луэ. Туннэ со ужась гинэ ке, чуказе солэн изобретатель луэмез луэ, нош усьсэяз со быдэс производствояз самой бадзым организаторез луоз.

Озы ик инженер'ёс но техник'ёс советской фабрикын, капиталист фабрикын пумитлы, мукет инты басьто. Отын инженер ужасьёс шорын тодыг'ясьбыса улэ.] Со капиталистлэн туж востэм дышетскемын прикащикез луса улэ. Востэм улэмез понна, капиталист вылэ сюлмысцыз ужамез понна, солы чөм дыр'я кузёе киысъ бадзым салам шедылэ. Асьмелэн фабрик'ёсамы инженерлэн ужез быдэсак музон уж луэ. Советской инженер — пайда люкисъ луса ужась ёвöl, со социалистичес-

кай строительство пумын ужась луэ. Ужась калыклэн со технической кивалтйсез, тростем тодись-валась эшез луэ.

КЫЧЕ КАДР АСЬМЕЛЫ КУЛЭ

Кыл веранээ но ёвёл—советской фабрик-ёлы ужасьёсыз, инженер'есыз вуж сямен дасямы уг луы.

Социалистической фабриклы тани кыче ужасьёс, тани кыче инженер'ёс кулэ луо: соос ас станоксэс, ас машиназэс гинэ зеч тодись-валась медаз луэ—соос вичак производствозэ тодыса мед улозы, „кудиз кытчы“ сое тупен-тупен валаса мед вуттозы. Кулэ дыр'яз одиг становкез, одиг машинаез музон становкен, музон машинаен воштыны быгатись мед луозы, техника вошкемлэс бере кылис медаз луэ, со техникаез азъланьтись мед луозы. Тани кыче милем ужасьёс но инженер'ёс кулэ луо.

Туннэ одиг пörtэмез машинаос самой зеч машинаос луо, нош чуказе марке туж бадзым усътэм-шедьтэм'ёс луозы но со машинаез ик выль машинаен воштоно луиськомы.

Производстволэс вичак ужпумзэ ик лумен машинаос лэсътыны кутско. Техникалэсъ вош-кылэм‘ёссэ пумитаны ужасьёлы коть куд ласянь ик дась луса улоно. Капчиен гинэ одиг уж бордысь музон уж вылэ султыны, одиг станок бордысь музон станок борды, станок бордысь бригадаен кивалтон уже, цехен кивалтон уже, собере быдэсак фабрикенын трестэн, совнархозэн кивалтон уже султыны быгатоно. Сыче ужасьёсты асьмелы дасяны кулэ. Сычеэз инженер‘ёс но кулэ.

Та вылысь ужасьлы но инженерлы „коть мае тодись“ („всезнайка“) луны кулэ шуса валаны уг луы. Али вакытэ „коть мае тодисьёс—всезнайкаос“ — самой урод ужасьёс луо. Ужасьлы но, инженерлы но таче тодон-валан кулэ: со тодон-валанэнызы соос вакчи дыр куспын ик выль производствоен тодматскины мед быгатозы, кызы ужаны кулээ валаса мед вуттозы. Мукет сямен вераса, соослы политехнически дась луны кулэ, техника пумысъ коть кудласянь ик дась луны кулэ. Техникаэз коть кудласянь тодонээз—ужась мурт коть мар ужлы ик мастер мед лоуз шуса, валаны уг луы на.

Техникаэз коть кудласянь тодонээз, солы коть кудласянь дась луэмез тазы валано: технической процесс'ёсыз коть кудласянь тодоно, туала техникалэсъ основаоссэ, солэсъ пружинаоссэ, общественной значениэ тодоно.

Политехнически дасяськон одиг марке специальностез гинэ уг сёты, со коть кыче специальностьлы јоггес дышыны, ужез воштыны сюрес усьтэ.

ТУННЭ УЖАСЬ—ЧУКАЗЕ ИНЖЕНЕР

Азълоез пятилеткамы бере кыктэтайез, со бере куиньметайез луоз.

Али будись пинал'ёсмы мёйыосызылы азъло пятилеткаэз быдэстыны быгатэмзыя юртто гинэ ке, кыктэтайэз пятилеткаэз соос асьсэос ужась луса ужен быдэс'ялозы ни. Туннала пионер'ёс—миллёнэн-миллёнэн будись пинал'ёсмы вить-куать ар улыса шоффер, тракторист, машинист, пилот, слесарь, инженер, техник но мукет пörtэм-пörtэм спец'ёс луозы. Соин икасъмелэн пинал'ёсмылы политехнической дасяськонэз сётыны тужгес ик сюлмаськоно.

Вить ар ортчыса политехнической дасяськон алилэсъ но юн кулэ луоз. Веть вить ар

улыса техника уката јутскоз на. Производство уката механизировать каремын луоз. Ужез вош'ян, одиг ужысь мукет уже выжон одно ик кулэ луоз. Социалистической кар'ёсын ужасьёс одно ик промышленностьюн но, сельской хозяйствони но ужано луозы, станок бордын но, комбайн бордын но ужано луозы.

Али киын ужанлэн йырын ужлэн пörtэмез синме ик йётэ. Огез калык пырак улонзэс киын ужаса ортчыто, музон'ёсыз нош йырын ужало. Озы вань вал, озы ик али но вань, нош азъланъэ озы медаз лу, уз но лузы.

Вичак калык йырын но, киын но ужано луоз.

Со доре мыниськомы. Соин ик политехнической образование асъмелы ѡюггес паськытатоно.

Будись пинал'ёсмылы политехнической образование сётон понна асъмелы ваменсъкыса музэн нюр'яськыны кулэ.

МАРКСЛЭН ПОЛИТЕХНИЗМ СЯРЫСЬ ВЕРАМЕЗ

Политехнической образование сярысь Маркс но гож'яз. Ужась класслы политехнической школалэс кулээ со валлёэз верась-

возвращаться мурт луэ. Политехнической школа сярысь Маркс тазы малпам вал:

пинал'ёсыз фабрик уже организовать кароно;

техникаен дышетскон ласянь но ужам вы-
лысен но тодматоно;

коть мэр производстволэн түрлүк'ёсыныз
кызы берганы-ужаны кулэ — солы валэктоно;

йырын но, киын но ужаны валэктоно;

образованиее производительной ужен гер-
заса нуоно.

Ужась классы но техникалэн азинскомез-
лы политехнической школалэс кулэ луэмзэ
возвращатыса, капитализм вань дыр'я ужасьёлы
сыче школаез лэсътыны уз кылды шуса Маркс
вералляз. Власез кияз кутэм бераз гинэ ужась
класс будись пинал'ёсызы политехнической
образованиее сётыны быгатоз.

Ужась муртлы образование сётыны капиталистлэн интересээз ёвёл. Солы пади гинэ
кулэ. Ужасьлэс со вань выымзэ ик кыске-
сюпсе. Сюпсыса быдтэм бераз, адямиез кат-
тэтэм-кынартэм кельтэм бераз, капиталист
сое ужысь поттэ, улля .Со интие дасэн-сюэн
уйтэк улисъёс шедё угось.

Техникалэн азинскемез-воштйськемез озы ик капиталистээ уг курдаты.

Ужась класслэс „выли нёкызэ“ бырийса, сое кузымаса-мараса, капиталист кулээ квалифицированной ужасьёсыз шедьтыны-люканы быгатэ. (Нош огшоры ужез ёжыт дышетском мурт но лэсътыны быгатэ уга).

Производствоин ужась класс ачиз кузё каришке ке, соку кабен мукет уж луэ. Соку ужась кужым шоры кабен мукет синмын учконо. Кузё но ужась — огзылы огзы тушмон соку уг ни луо. Кузёэ но, со ик ужасез но луо. Соин ик со луоно улэмезлы, ас пинал-ёсызлы урод ласянь уг малнаськы, зеч ласянь улонээ пунктыны сюлнаське. Соин ик proletar кунын гияэ политехнической дышетон паськыт пунктэмын луоз шуса, Маркс но гожяз:

„Портэм кун'ёсын ужась революцилэн мероприятиосыз но портэмесь луозы вылды. Озы ке но, коть кытын ик таче мероприятиосыз поттытэк уз кыле: пинал'ёслы общественной но трудовой воспитание сётон, кызы ке али пинал'ёсыз ужато — соосыз со ужлэсэ мозмытон, му-

кет сямен вераса — эксплоатацилэсь мозмытон, солэсъ возьман. Воспитательной ужез производительной ужен герзан.“

Мукет азын Маркс тазы гож'яз:

„Обществоез визьмын пуктон дыр'я вичак пинал'ёс 9 арессысен кутскыса производительной ужын ужано луозы. Озы ик воргорон'ёслэн но (бадзым будэм'-ёсызлэн) та правилолэсь палэнын кылемзы уз луы: сиыны-юыны понна адямилы ужаны кулэ, ужанзэ йырын гинэ ёвёл — кын но ужано“.

Коть кычэ воспитанилэн но образованиеилэн основаеэз — производительной ужез ужан луэ.

ШКОЛА СЯРЫСЬ ЛЕНИНЛЭН НО ПАРТИЛЭН МАЛПАН'ЁССЫ

Ленин, Маркслэн самой гениальной дышетскиsez, общей образованиен производительной ужен герзасъкемлэсь туж юн кулээз революци пумын ужаны кутском вылысцыз ик вераз вал. 1897-ти арын ик, куамын вить арталэсь валлё, со гож'яз:

„Егит калыклэсь дышетскон ужээ производительной ужен герзатэк луоно общество лэсь идеалзэ нокызы но син азе пуктэммы уг луы: дышетонээ но дышетсконээ производительной ужтэк, производительной ужез дышетонтэк но дышетсконтэк туала техникалэн куремез'я вылэ пуктыны уз луы“.

Производственной уж ас понназ гинэ мэдэз лу, со уж дышетскон ужен (воспитаниен образование) чош герзаськемын мед луоз. Нимаз книга вылысь гинэ дышетсконлы пумит, нимаз марке со киужлы гинэ дышетонлы пумит Ленин нюр'яськиз. Дышетскон ужлэн производительной ужен герзаськемез гинэ, производительной ужлэн дышетскон ужен герзаськемез гинэ ас кужыменыз ужаса улийсь калыклэн воспитание пумын идеалээ луыны кулэ.

Та сярысь коммунист партилэн программа яз но туж валамон гожтэмын:

„Вичакызы 17 аресозъ нылпиослы дунтэк, одно ик общей но политехнической (теории) но уж вылын туж юн кулэ про-

извоздствоосын тодматон) образование сётоно.

Зэмен ик общественно-производительной ужен герзаськись, коммунистической обществолы тодись-валась мурт'ёсыз дасясь луись вылысъ „единой трудовой школаез кылдытоно“.

Тини та вылысъ кызы Маркс но Ленин политехнической школаез валало вал. Сое асьмеос тодымы. Со сярысъ озы ик коммунист партилэн программаяз но верамын.

Политехнической школа — со таче школа луэ:

Воспитание но образование ужез производительной ужен герзаса нуэ.

Производстволэн основной люкет'ёсыныз теориын но, уж вылын но тодматэ.

Вичак производстволэн тирлык'ёсыныз кызы ужаны кулэ — солы дышетэ.

Коммунистической обществолы коть куд ласянь развитой мурт'ёсыз дася.

Тани таче школа понна партилы, комсомоллы, пионер организацилы нюр'яськыны кулэ.

МАЛЫ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОЙ ШКОЛАМЫ ЁЙ ВАЛ?

Малы бен та дыроэзь политехнической школамы ёй вал?

— Малы революцилэн 13-ти арез мыныку гинэ политехнической образование сярысь ўйскадь верасъкыны кутскими?

— Малы али гинэ вичак нылпиосыз школайн, клубын, пионер отрядын политехнизм понна нюр'ясъкон уже мобилизовать карыны кутскисъкомы?

Вераломы:

Революция кутской валысь ик школа сярысь декларациин Луначарский эш гож'яз:

„Заводской ужез секыт, проклятой ужысь таза, активной, тодон-валан уж лэсътоно — шуса Маркслэсъ верамзэ тодэ вайыса, — выль школамы ас котыраз улись производствоен вис'ясъконтэм герзасъкоз, фабрик'ёсы, завод'ёсы, чугун сюрес выл'ёсы, промыслаосы — коть кытчы ик пыремез ке луэ, отчы дышетскисъёссе экскурсие нуоз — учкыны понна гинэ ёвёл — ужаны нуоз“.

Со сяна декларациын тазы верамын вал на:

„Школалэн уләмаз производительной уж основаен луыны кулэ. Производительной труд дышетскон ужен — котырын уләмез тодыны-валаны турттисен, вис'яськонтэм герзасъкемын луыны кулэ. Пумен-пумен со шуг, сложной луса, пинал'ёслэн уләм-выләмысътызы съобраз потыса, производстволэн пörtэм-пörtэм формаосыныз пинал'ёсыз тодматиць луыны кулэ“.

Нош номре тачеез ёз луы. Школа фабрикен ёз герзасъкы, матэ ёз луы. Туж троcэз школаос пинал'ёсыз экскурсие но ёз нуллэ. Быдэс кунмы гражданской оже шедемен сэрэз со азълозэ озы луиз. Помещик'ёслэс, капиталист'ёслэс, соослэн думетыйл пуныосылэс возвращаськоно луиз, коть марлэс азъло октябрэз возвращано луиз.

Ож луэмен сэрэн промышленностьюмы куашкан калэ вуиз. Фабрик- завод'ёс ужамыс дугдээзы. Соку дыре школаен йырин туртс-кись ёй вал. Гуртлэн но уләмез солэс зеч ёй вал. Ож сэрэн ик школаос но ужатэк

гииэ улизы. Кезыт но сютэм дыр вал. Дышетисез но сютэм улиз. Книга, бумага, карандаш, чернила ёй вал, сыче вакытэ дышетон ужез производительной ужен герзан нокинлэн йыраз но ёз пыра.

НЫР ПОТЫЛОНЫСЬ — ВЫЖЫЕНЫЗ БЕРЫКТОНЭ

Ож дугдэм бере куашкам фабрик-завод'ёсыз тупатон котырын ар'ёс ортчизы. Озы ик школа но тупатскыны кутскиз. 1922 ти арын пионер организация кылдиз. Со туж жог будиз но, юнмаз но, Пионер'ёс школае но выль тулкымзэс пыртыйзы. Озы ке но, школаос книга вылэ гинэ чөлсүса дышетизы. Улыса-улыса гинэ соос общественно-полезной уж борды кутскизы.

Азълозэ школаос туж кышкаса музэн общественной ужпумын нырзэс гинэ поттылизы. Собере пумен-пумен та ужен пыдло пырыны ѡд'язы. 1923-ти арын туж ичиез школаос общественно-полезной ужез ужазы на, 1924 ти арын но та уж уш'яськымон ик ёз азински. Нош 1925-26-ти ар'ёсы общественно-полезной уж школаосыти туж бадзым тулкымен вёлскиз,

Со куспын ик пионер ужлэн но общественно-полезной ужез основной луса мыңиз. Общественно-полезной уж школаез но пионер организаціез уләмен-выләмен, туннала улоннэн герзаз, социалистической строительство борды, классовой нюр'яськонэ валтىз. Ноң со куспын ик школаез но, пионер организаціез но, пинал'ёсыз заводэ ужаны нуон гинэ ёвöl—куд дыр'я экспурсие но ёз нуллэ—1918-тый арын школа сярысь декларациын гожтэм но со пумысъ ик коммунист партилэн программааз верам—гожтәмен-верамен гинэ кылиз.

Хозяйствоез жутон вакытэ соин йырин турсконээ ик ёй вал карь. Со вылэ ик ачиз но школа „восстановительной“ вакытсэ ортчытэ вал. Собере улыса-улыса сыче выләмлы дышисъкиз но, Наркомпрос но, школа но, пионер организация но политехнической образование сярысь ёз ик малпалэ ни. Педагогической журнал'ёсын но та сярысь гож'яськемисъ дугдйзы.

Асьме кунмы ас хозяйстввозэ выжиисенеыз ик ёд'яса, техника вылэ пыкисъкыса выль сямен пуктыны кутскон дыроziяз, мукет сямен

вёраса, реконструктивной вакытэ вуон дырояз со дышетскон ужмы озы ик вал. Реконструктивной вакытэ вуэм бере уж быдэсак воштийськиз. Политехнической образование сярысь вераськон'ёс потылыны кутскизы.

Со вераськон'ёс пумен паськыт вёлмизы, пумен будизы. Собере тодмо луиз: школаез выль сямен пуктоно, коммунист партилэн программаяз кычे школа сярысь верамын, сычезэ пуктоно луиськомы. Та сярысь 1929-ти арын тулыс Государственной ученой совет-лэн кенешаз Н.К. Крупская доклад лэсътиз.

МАР СЯРЫСЬ НАДЕЖДА КОНСТАНТИНОВНА ВЕРАСЬКИЗ

Вуж'ёссэ фабрик- завод'ёсыз тупат'яса быдтэм бере, выльёссэ гигант завод'ёсыз лэсътыны кутскемен, политехнической образование кулэ луиз, ужась калык но со сярысь малпаськыны кутскиз.

Куд-огез дышетийсьёс но образовани ужен кивалтийсьёс таче выләмез шёдылытэк кылизы, соин ик кылэн гинэ дышетись школалы „советской гимназилы“ дурбасьтыны кутскизы. Нош дурбасьтонзы ёз юртты. Ачиз улон-

вылон кылэн дышетись школалы йыртышказ шуккиз, политехнической школа сярысь юанэз мечак пуктыйз.

Хозяйствоез выль сямен пуктон ужын, реконструкци ужын вань калыклэн политехнически дасяськемез туж юн кулэ луэ шуса Надежда Константиновна вераз. Крупская гож'яз.

„Асымелэн кунмы та дырозвь промышленность пумысъ самой бере кылем кунвал. Али со индустрIALIZаци сюрес кузя мынэ. Бере кылем ужан амал'ёс но, даур'-ёсын-дуар'ёсын ярало вал ке, али соос ярантэмесь ни, соос быро, наукалэн берло тодэм'ёсыз'я пуктэм бадзым промышленность ас выль ужан амал'ёссэ поттэ.“

Собере гож'яз на:

„Нош техника одиг интыяз уг сылы, со яlam воштиське. Ужасьёслы выль производствоин ужаны выльысъ дышетсконо луэ“.

Егит калыклы политехнической образование сётон понна Н.К. Крупская самой сюлмо нюр'яськисез луэ. Политехнической школа

сярысь 1917-ти арысен кутсыйса 1929-ти ароэль солэн вичак гожтэм'ёсыз нимаз книгаен поттэмын.

Дышетісь ласянь ёжыт юрттэт луса со книгаез егит калык капчиен гинэ валаны быгатоз. Ленин музэн ик Н.К. Крупская но котыку ик ас кужыменыз ужаса улісь калыклы валамон гож'яз.

Солэн гожтэм'ёсыз туж валамонэсь, коты кин ик лыдзыны быгатісь мурт сое лыдзыса валатэк уз кылбы.

Комсомол но политехнической школа понна зол нюр'яськиз. Наркомпрослы мытыку комсомол зәмен ик школаин производственной ужез пуктон понна, производствоен герзан понна, школаез производственной ужез шудонэн гинэ лыд'ямлы пумит мытіз. Али Наркопрос комсомоллән малпаменых соглашлуиз ни.

ПОЛИТЕХНИЗМ СЯРЫСЬ ПАРТИЙНОЙ СОВЕЩАНИЛЭН ВЕРАМЕЗ

„Советской школаез коты марләсь азъло политехнизм вылысь тодмано луэ“ шуса народной образование пумысь 1930-тий арын апрель

толээзе ортчем II-еэз Всесоюзной партийной совещание вераз.

Мар бен со политехнической образование?

Дышетон ужез производительной ужен герзан, теориын но уж вылын производство-лэн основной люкет'ёсыныз тодматскон, производствоез научно валаң, основной тирлых'-ёсын ужаны дышон—тани кызы партийной совещание политехнизмез вала.

Маркс но Ленин политехнизмез озын ик валало вала.

Совещанилэн пуктэм'ёсаз тазын верамез вань:

„Асьмелэн школаосмы та дырозды но политехнической школа ёз луэ на. Али вакытэ школа производстволэс палэнын сылэ, дышетон уж фабрик'ёсын, завод'-ёсын, совхоз'ёсын, колхоз'ёсын общественной ужен герзамтэ на. Пинал'ёс дышет-скыса школаез пыр пото но, трудовой навык'ёслы уг дышо, сое уг тодо. Соин ик соослэн квалифицированной ужась луэмзы уг луы. Школаен социалистической строительстволэн требованиосыныз куспын туж бадым вис луиз“,

Школаэз выжысеныз ик выльдыны кулэ. Школалы одно политехнической луоно: производство, общественной уж котыре дышет-скись пинал'ёсыз герзано.

Туала школаэз политехнической карон пон-на сое производстволы матэ кароно.

Арлыдо пинал'ёсыз одно ик фабрикын, заводын ужатоно, самой Зеч пунктэм фабрик'-ёсын, завод'ёсын, электростанциосын, совхоз'-ёсын, колхоз'ёсын тодматоно, пинал'ёслы ужаны луоно юри нимысътыз цех'ёс кылдыт'-яно. Та пумысъ ик туж Зечесь районной мастерскойёс кылдыт'-яно. Та мастерскойёслы фабрик'-ёсын герзасъкыны кулэ, нош мастерскоин ужpunktонэз дышетисъёс вылэ гинэ медаз усь, хозяйственник'ёс но сое вылезы мед басътозы.

Политехнической школалы кулэ дышетисъёсыз дасяно, вуж школайын дышет-скем'ёсыз выльясь дышетоно.

Пионер клуб'ёслы, технической но сельскохозяйственной станциослы пинал'ёслы кылдытэм театрлы но кинолы политехнической воспитание сёгон ужпумын шорсюлмыз луыны кулэ.

Тани II-түй партийной совещанилэн политехнической образование сярысь туж кулэpunktэм'ёсыз.

Соос понна нюр'яськоно. Соосыз одно ик уж вылэ вуттоно.

КӨТЬ МАРЛЭСЬ ЮН КЕРЕС—КӨС КЫЛЫН ДЫШЕТОН

Политехнизм сярысь вераськыку, партийной совещание асьме школаосмылэс көс кылын гинэ, книга вылышь гинэ дышетэмзэс туж лек кригиковать кариз—„пүжиз“.

Та пумысь РСФСР Наркомпрслэн комиссарез Бубнов эш тани мар вераз:

„Мар бен асьмелэн урок сьёрын дышегскисъмы лэсътэ? 14,5% комплексной материалэз кылсыса түке, 10% лыдзе, 10,5% гож'яське, 11,25% лыд'яське, 2,75% отвечать каре. Школайын номре но трудовой шуонэз ёвёл, вичак көс кылын дышетон гинэ мынэ“.

Школаосыз эскерем материал'ёс вылышь озыы Бубнов эш вераз.

„Вань кужымез поттыса школайын көс кылын дышетонлы, книга вылышь дышетонлы пумиг султоно, солы зол шукконо,— шуэ

Бубнов эш,— вань кужыммес асьмела га
вылэ поттоно“.

Украина Наркомрослэн комиссарез но
Скрыпник эш озы ик вераз:

„Школайын кёс кылын дышетонлы пумит
асьмела вань кужыммес поттыса султоно“-

Тайн чош мукетыз кышкытэз вылэ но пар-
тийной совещание возьматытэк ёз кыль.

Со кышкыт одиг марке киujклы (ремесло-
лы) гинэ, профессионализмы гинэ дышетоно
пумысь потэ. Куд-огез хоziяйственник'ёс, цент-
ральной институт трудалэн директорез Гас-
тев бёрсы мыныса, тазы малпало: егит мур-
тэз марке станок бордын ужаны жоггес ке
дышетыны быгатид, солэс номре но кулэ ёвёл.

Ужасьмы коть куд ласянь ик развитой адя-
ми мед луоз шуса соос уг ик малпало.
Соослы яке слесарь, яке токарь гинэ зеч мед
луоз.

Кылемез соослэн малпамзыя, кулэтэм мар-
ке луэ. Егит калыкез ужлы дышетон вылэ
соослэн учкемзы—буржуазной учкем луэ.
Сыче учкемез—Ленинлэн образование пу-
мысь малпаськем'ёсызлы пумит луэ шуса,
партийной совещание пус'е,

КЛАСС НО ЗВОНOK ИНТЫЕ ЛАБОЛАТОРИЯ, ТРУДДИСЦИПЛИНА.

Партийной совещанилэсь кёня ке нунал азывыл гинэ школаез выльысь пуктон сярысь



Наркомпрослэсь комсомолэн чош поттэм пуктэмзэс партийной совещание уш'яз.

Та пуктэм'ёсыз каждой егитлы, каждой активистлы, каждой пионерлы умой-умой то-доно. Сое Госиздат нимаз книгаен поттиз.

Нимыз солэн таңе: „Школа в период социалистической реконструкции“

Та пүктәм'ёсын туж юн куләз — политехнической образование понна нюр'яськон, книга вылысъ көс кылын дышетонлы пумит нюр'яськон луэ. Фабрично-заводской семилетка (ФЗС) сярысь Наркомпрослән пүктәмаз тазыверамын: ФЗС зәмен ик политехнической школа мед луоз, вичакызылы мукет школа-ослы синадзымон мед луоз. Со пүктәмын ик тани мар но пус'емын на: 1931 — 32-ти арын ужасьёслән вичак пинал'ёссы ФЗС-ын дышетскины мед быгатозы шуса, соосыз окмымон усьтоно-кылдытоно.

Нимаз-нимаз категориосыз басьтыса верано ке, 1930 — 31-ти арын тани көня пинал'ёссыз дышетыны кулә:

Металлист	150.000
Горняк	100.000
Химик	35.000
Текстильщик	150.000
Деревообделочник	35.000
Пищевик	30.000
Бумажник	10.000
Железнодорожник	30.000
Вичакыз мукет'ёссыз	100.000

Та планээ ужен быдэстон понна пионёр организацилы комсомолэн чош, солэн кивалтэмез'я, нюр'яськоно кысконо луоз.

ФЗС, производство бордын ик луса, коть мар школаослэсэй но умойгем политехнической луэмэз луэ. Тае туж вакчи дыре ик ужен быдэстоно. Со понна одиг сюрес вань — школалы производствоен герзаськоно, дышетскисъёсыз производствоин ужатоно. Нырысьсэ ар'ёсыз дышетскикузы ик дышетскисъёс завод'ёслэн лабораториосазы, производственной комбинат'ёсазы, ремонтной цех'ёсазы ужаны мед быгатозы.

ФЗС-лы быдэ ик пичиосызлы дышетскисъёслы ужан вис'ет'ёс но мастерскойёс кылдыт'яно, нош бадзым'ёсызлы завод'ёсын учебно-производственной цех'ёс кылдыт'яно. Таээ заводын кылдытыны уг ке луы, школаяз ик кылдытыны кулэ луоз. Нош соку та кылдытэм цех'ёс, заводлэн кыче ке правоез вань, со правоен ик ужаса мед улозы.

Та ужась вис'ет'ёс, мастерскойёс, цех'ёс дышетскисъёслы политехнической дасяськоно сётись луыны кулэ, коллективно ужаны дышетись луыны кулэ, труддисциплинаез жутись,

Төхника ласянь пасъкыт тодон-валан сётись луыны кулэ.

ФЗС-ёсын производственной дышетскон зэмен ик уж вылэ вуттэмын мед луоз шуса фабзавуч'ёслы (ФЗУ — фабрично-заводское ученичество) соосыз шеф улэ басьтоно. Кытын ке луэ ке, отын ФЗУ-лы но ФЗС-лы но производственной лабораториосыз, кабинет'ёсыз, физкультурной зал'ёсыз, площадкаосыз, учебно-производственной цех'ёсыз чош, огазын кылдыт'яны кулэ.

„КЫЛТЭМ-ЫМТЭМ'ЁСЫЗ“ ПОТТИСЬ ФАБРИК'ЁС МИЛЕМ КУЛЭ ЁВЁЛ

Кыктэтй ёзо школаос сярыс Наркомпрос ас пуктэмаз пус'е: „Кыктэтй ёзо школаосын көс кылын дышетон, книга вылыс гинэ дышетон тужгес ик зол кар'яськемын. Туж тро-сээз кыктэтй ёзо школаос вуж гимнази тус луо на, „кылтэм-ымтэм'ёсыз“ поттись фабрик'ёс луо, политехнической школалы уг кельшо.

Соин ик II-ти ёзо школалэс 8-ти но 9-ти группаоссэ техникум но профшкола кылдытон понна комсомол котьку

ик выриз. Партийной совещание озы ик пуктиз. Нош ас пумысътыз тани мар ватсан: техникум'ёслы но профшколаослы профессиональной гинэ луыны ёвёр, зэмэн ик профессионально-политехнической луыны кулэ. Та туж юн кулэ марке луэ. Политехнической образованилэсь ужасьёсыз дасян понна кулээ вераса, солэсь техник'ёслы но инженер'ёслы кулээ нош на но одиг пол верана.

ШКМ (школа колхозной молодежи) сярысь Наркомпрослэн пуктэмаз озы ик верамын — ШКМ -лы политехнической школа луоно шуса.

Со пуктэмын вераське: „ Сложной сельхозмашинаосыз, двигательёсыз зол-зол дышетыны кутсконо. Кудке район'ёсын сельско-хозяйственной продукт'ёсыз вуз лэсътыны предприятиос вань ке, со район'ёсын производстволы дышетон ужез умой пуктоно. Вань дышетскон ужпум'ёсыз производственной обучениен но общественно полезной ужен герзано. Ог'я коллективизации район'ёсын ШКМ -лы „учебной цех“ кариськоно. Производственной дышетон зэмэн ик колхозлэн

производственной уженыз герзамын луны кулэ, школалэн учебной хозяйствоез колхоз хоziяйстволэн люкетэз луны кулэ“.

Тани татын но политехнической образованиеиз азъло интые ик пуктэмез адзиськомы.

ФЗС, ШКМ, 2-ёзо школаос сярысь вань пуктэм'ёсаз дышетись калыкез но политехнически дасян пумысъ Наркомпрос пус'е. Вератэк но тодмо луэ ук: вуж школаез дышегскыса потэм дышегийс мурт — книга выльысъ гинэ дышегскомез политехнической образованиеиен юскадь кивалтыны уз быгаты

Выль дышетисьёс, политехнически дасяськем мурт'ёс кулэ луо. Вуж дышетисьёсыз выльысъ дышетоно луэ.

КАЖНОЙ ТРАКТОР — ПОЛИТЕХНИЗМЛЭН УЧЕБНИКЕЗ

„Политехнизм, марке нимысътыз предмет луса дышетэмын луэ ке, со улонлы палэнын улисъ политехнизм луэ. Улонмылы тупасъ политехнизм — предприятиен, общественно-полезной ужен герзаськем политехнизм луэ. Та политехнизмез али вакытэ вичак улон-вылонмы уже пыртыны однө ик косэ“

Тае кемалась ёвёл Н. К. Крупская вेरәэ.
Политехнической образованилы сюрес пус-
йыкумы тае тодэ вайыса улоно.

Политехнизм—нимысътыз марке наука ёвёл.
Политехнизм вань предмет'ёсы пычатэмyn
луыны кулэ: физикаяз но, химияз но, матема-
тикаяз но, обществоведенияз но. Современной
техникаез, машинаосын ужанэз пинал'ёслы
валаны юрттисътэм одиг предметэз но медаз
лу. Соин ик вичак предмет'ёсыз, дышетскись
пинал'ёслы производительной ужын ужаны
быгатоно вылысь дышетыны кулэ. Произво-
дительной уж — политехнizмлэн основа ез
луэ.

Нош коть кыче но уж политехнической об-
разованилы умой основа луоз шуса малпаны
уг луы на. Басьтомы векчи крестьян хозяйств-
ствоеz. Со хозяйствойын номре машинаосыз
но ёвёл. Сыче хозяйствойын номрелы уд ды-
ши. Марке бадзым производство — фабрик,
чугун сюрес, совхоз сётыны быгатэ — сое ве-
кчи крестьян хозяйство уз сёты. Озы луэм
бере, бадзым производстволэсь кыдёкын
улись, векчи хозяйствоосын гинэ котыртэм
школаослы кызыы луоно?

Та юамлы ответээ Ленинлэн вань. Со сыйе
условиосыз тодыса тазы гожтйз:

„Политехнической образование вылэ чик магатэк выжыны кулэ, яке шонергес вераса политехнической образораниеэ уже пыртон понна чик магатэк луонозэ лэсътылоно:

а) Матысяз электростанциосы ветлоно, отын опыт'ёсын лекциёс лыдзоно, луэмез'я электричествоен практической ужез адзытоно; соку ик тупен-тупен программа лэсътоно (1 пол ветлонлы; 5-10 лекции; 1-2 толэзьлы но мукет'ёссэ);

б) озы ик — каждояз умой пунктэм совхозэ;

в) озы ик — каждояз умой пунктэм заводэ;

г) электричество но политехнической образование сярысь лекция лыдзыны понна, практической ужен кивалтыны понна, вань инженер'ёсыз, агроном'ёсыз, вичаксэ университетлэсэ физико-математической факультетсэ дышетсъиса потийсъёсыз мобилизовать кароно;

д) политехнической образование понна пичильтыкесь музей'ёс, поезд'ёс, пароход'ёс но мукется кылдထ'яно. Та туж юн кулэ луэ

Асьмейс кураськисъёс. Асьмелыали ик столяр'ёс, слесар'ёс кулэ. Вичакызылы столяр,

слесарь но мукетыз луоно. Нош со вылэ общеобразовательной но политехнической минимумез ватсано на.“

1920-тий арын, хозяйствомылэн самой лек куашкан вакытаз, Ленин тазы гож'яз.

Со дырысен трос нунал ортчиз, трос ву кошкиз. Электростанциосмы чемгес луизы. Бадзым кар'ёссы соос пиши кар'ёсы, гурт'ёссы но пычазы ни. Совхоз'ёсмы тырмыт йылэмьин. Фабрик-завод'ёсмы чошатонтэм трос луэмьин. Выль гигант'ёс — завод'ёс, фабрик'ёс, совхоз'ёс будизы. Колхоз'ёсмы но ичи гинэ ёвёл ни. Арлы быдэ сю-сю миллён-манет'ёс тыр гурт'ёссы машинаос пыро. Трактор — гуртын адзылонтэм куно уг ни луы. Сюэн-сюэн тракторной колоннаос лыд'ясько. Асъмелэн хозяйствосамы машинаос пумен паськыт но мур пычало. Нуналлы быдэ политехнической образование басьтыны луон'ёсыз будо. Одигзэ но со луон'ёсыз асъмела уже пыртытэк ёвёл кельтоно. Политехнической образование доры сюрес чогыны самой пеймыт гуртын но луэни, сое чогыны но кулэ.

Кажнай трактор — политехнизмлэн учебникез луэ.

ДЫШЕТСКИСЬЕС АСЬСЭОС ИК АГРОНОМ- ЁС НО.

— Нош куд-куд гурт'ёсын колхоз ке ёвöl,
отын кызыны пинал'ёсын луоно?

Азъло интызэ ик татын сельско-хозяйствен-
ной уж басьтоно луэ. Школьной участок ва-
мен, пинал'ёс кожысы коллектив'ёс кылдыт'-
яса школалы сельско-хозяйственной производ-
ствое пычано, сое выль сюрес вылэ пот-
тоно.

Сыче школаосын агрономизациез уже пы-
ртоң политехнической образованилэс туж
кулэ люкетсэ уже вуттон луэ. Пересъёслэн
муз'емез ужамзы музэн, герыең гырыны, ни-
маз, ас кожаз ужаны школа медаз дышеты,
артелен, машинаен ужаны мед дышетоз. Шко-
лалы нырисьсэ аслыз гужем герьең (пар) вазь
гырыны кутсконо, нырисьсэ аслыз кидысэз
шертоно, проправить кароно. Вакчияк вараса,
школалы азълозэ огшор умоятон'ёсыз уже
пыртоно, собере машинаосыз но уже кутоно:
аран, турнан, кизён машинаосыз, тракторез.
Дышетскислы вичаксэ тae валаса вуттоно,
аслыз лэсътыны быгатоно: кидыс шертонэз,



и проправить каронэз, минеральной кыед'ёсын
кыеданэз, сельхоз машинаос котырын берга-
нэз, соосын ужанэз.

1-ти ёзо школаосын старшой группаосаз
дышетскисьёсыз ик простой машинаосын
ужаны быгатозы ни. Матысь совхоз'ёсы, кы-
тын трактор, кутсасык он машина, мукет сыче
сложной машинаёс вань, пудо кыедзы, кыед
возённиоссы, зеч выжы пудо уськытись пи-
томники вань ке, отчы экскурсия лэсътэм
туж бадзым практиказэ сётоz. Заводэ, элек-
тросганцые одиг пол гинэ ке но лэсътыны
быгатэм экскурсия гуртын дышетскись пилэсъ
политехнизм ласянь тодон-валанлыксэ ука-
та ик пасъкытатоз.

Кинопередвижка, кылын вераны луонтэм
бадзым строительство возьматись, техника
сарысы чебер кылын (художественно) гожтэм
книга („Турксиб“ кадь книгаос) политехничес-
кой образованиеz пинал'ёслы сётись луо,
соосты сое сётись карыны кулэ.

Школаосын кылдыйтэм мастерскойёс но пи-
нал'ёслэсъ политехнической тодон-валанлык-
сэс пасъкытатыны быгато. Писпуэз, металлэз
маеке лэсътэм, аэропланлэсъ, тракторлэсъ, ав-

томобильлэс, динамомашиналэс модель ёс-
сэ — каб ёссэ лэсътэм — пинал ёслы техничес-
кой интересэ сётоз, политехнически дасясь-
конлы юрттоз.

Тини таче луэ туж шуг- секыт азын по-
литехнизмлэн сюресэз.

КОЛХОЗ'ЁСЫСЕН — ЦЕХ'ЁСЫ.

Кыл вератэк, колхоз школаосын политех-
ниизмез у же пыртыны капчигес луэ. Колхоз'ёс
машинатэмез али ёвöl. Ужез но отын, векчи
кресъян хозяйствволы пумит, кабен мукет луэ.
Мукет сямен со пуктэмын но. Политехничес-
кой образованилы колхоз уж основаен луы-
ны быгатэ. Соин ик колхозын пинал ёслэс
у жээс пуктыны быгатэм— туж юн кулэ уж луэ.

Колхоз пинал ёсыз дышетон ужез школай-
сь ремонтной мастерское, йёл-вöй заводэ,
пудо вордоинэ-возённэ, питомнике, опытной
лудэ поттыны луэ. Дышетись но татын огназ
ёвöl.

Солы тракторист но, агроном но юрттозы,
соос выль дышетись ёс луозы.

Колхозын дышетон ужез производительной
ужен герзаны капчигес. Колхоз карен но зол-

Эол герзасъкемын луэ. Со маркé но заводэй шеф улэ басътэмын. Шеф'ёс — колхозлэн по-тасътэм куноосыз. Ужась бригадаос но чөм гинэ отчы вутскыло. Тиши озыы луэмен пинал'ёслы индустрин, фабричной производст-гоен герзасъкыны капчиgem луэ.

Фабрика—шеф, фабрично-заводской семилет-ка, фабриклэн пионер'ёсыз подшефной кол-хозлэн пинал'ёсызлы цех'ёслэс ёс'ёссэс усь-тыны котку ик дась.

Колхозлэн дышетскись пинал'ёсыз фабрике экскурсиен гинэ ёвёр, толээзлы-кыклы ужа-ны но лыктыны быгато, индустриальной производственной практикаез ортчытыны бы-гато. Тиши та зэмен ик политехнизм луоз.

Колхозлэн дышетскись пинал'ёсызлы цех'-ёсын ужаны гинэ кулэ ёвёр, инженер'ёслэн кивалтэмзыя производстволэс основной тех-никазэ но валано, дышетоно. Соку гинэ пинал'ёс карлэс гуртэн кусып герзасъкемез зэмен ик тупен-тупен валаса вуттозы. Сотэк чөм дыр'я книга вылысь гинэ дышетэмэн сое валаса уг вутто вал. Машинаослэн чашетэм-зы, фабрикин улон-вылонзы, пролетариатлэн организованной улэмез ужась класслэс ки-

валтись луэмзэ коть кычे книгалэсь но умой возвьматозы.

Колхоз пинал'ёс татын выль улон сямен тодматскозы — коммунаосын, физкультурной зал'ёсын, стадион'ёсын, площадкаосын.

Тодэмзэс-адзэмзэс соос колхозэ нуозы, колхозын но солы дышетозы.

Тийни озыы сю-сю ар'ёсын карлэн гуртэн куспын кылдэм пörtэмез чошалоз, быроз.

СОВХОЗ — ГУРТЫН КОТЬ МАРЛЭСЬ ЗЕЧ ПОЛИТЕХНИЗМЛЭН ШКОЛАЕЗ ЛУЭ.

ШКМ-ын политехнической образованиеэз пуктыны шугез ёвёл ке, совхозын сое уката но зеч, уката но умой пуктыны луэ.

Совхозын колхозлы пумит ужез уката но зеч организовать каремын, уката но зеч механизировать каремын. Али чөм дыр'я колхозын турнан машинаен, кутсасъкон машинаен артысь кутэсэн кутсало на ке, тракторен артысь одиг амезьем плуг зукиртэ на ке, совхозын номере но сырчээз уд ни адзы. Совхозын коть мар ужез ик машина ужа. Соин ик агрономия но совхозын колхозлы пумит или вылэгес сылэ. Соин ик татын политех-

низмез ортчытон понна луоноосыз но трос-
гес луэ. Совхозын, кыл вератэк, дышетон
ужез производительной ужен герзаны луоно.

Умой шонер пуктэм пудо-живот вордон-
низы, опытной луд'ёссы, лабораториоссы —
тани татын пинал'ёслы агрономилы дышетс-
коно, школалэсь программазэ соосын гер-
зано.

Школалэсь вичак предмет'ёссе — математи-
каез, физикаез, естествознаниез, общество-
ведениез сельско-хозяйственной производ-
ство вылысь пуктыса дышетоно. Соку ась-
мелэн зэмэн ик образованимы политехничес-
кой луоз.

Кыл веранэз но ёвёл, совхоз, колхоз кадь
ик, карен герзасъкемын. Чем дыр'я со гер-
засъкемез юнгес-золгес но луэ. Чем совхоз
вöзын ик завод сылэ. Тросаз совхоз'ёсын
сельхоз продуктаез ужаны асьсэлэн заводзы
вань. Татын заводской ужен, машинаосын
тодматскыны луэ. Татын сельской хозяйствово-
лэсь промышленностен герзасъкемзэ уката ик
умой адзыны луоз.

Гурт'ёсити политехнической образованилэн
вöлскемез тийни озыы кулэ, озыы ик со луозно,

ФЗС — ҚАРЛЭН ШКОЛАЕЗ.

— Кызы бен карын политехнизм уже пыртэмсын луоз?

Карын али кык пумо школаос вань: одигэз — ФЗС, кыктэтиеz — производствоен герзасъкытэм марке семилетка гинэ. Вератэк но тодмо та кык пумо школаосын политехниzmез уже пыртон но пöртэмгес луоз. ФЗС -лэн одиг но жегатсъкытэк вуоно нунал'ёсы ик политехнической луэмез луэ, со луоз но. Нош семилеткаосын асьмеөс быгатэммыя-луэммыя гинэ политехниzmлань вамыш'ёслэс лэсystомы.

Тросээ ФЗС - ёс! та дырозвь производствоен герзасъкемзэс экскурсия вамен гинэ возизы. Со ичи луэ. ФЗС -лы экскурсия лэсystон — со политехниzmлань одиг вамыш лэсystэмез гинэ луэ. Экскурсиосыз планэ пусыйса но, соос пыр гинэ производствоен тупен-тупен тодматскеммы уг луы. Соин ик экскурсия сяна предприятие люкен-люкен люкылыса (кылсярыс — нимысътыз цех'ёсыз басьтылыса) отын обследование ужез орчтыны кулэ.

Сычे обследованиөз ортчытыку 4 — 5 мурт'ем группа кылдытыса марке но машинаез нимаз дышетэммы луоз. Производствоез тупен-тупен тодон-валан понна, дышетскон программаез лэсчытыку, сое производстволэн нимаз-нимаз звеноосыныз герзано. Куд-куд школаослан али таче опыт'ёссы вань ини: витетий арзэ дышетон программазы соослан быдэсак производствоез дышетон вылэ пыкиськыса лэсчытылэмыйн.

Вичакыз та — экскурсия но, обследование но, производствоез программаен герзан но политехнизмлэн туж юн кулэ люкет'ёсыз луо. Озы ке но, вичакыз та, пинал'ёс асьсэос производственной ужын ёз ке ужалэ, политехнической образованилы ичи луэ на.

ФЗС-ын бадзым группасын дышетскисьёссыз предприятиын ужаны быгатозы шуса ветраммы вал ни. Азълозэ ик оло юрттись цех'ёссын ужалозы, собере основной цехаз но ужаны быгатозы. Вичакыз та выль ужпум'-ёс луо, туж секйтэссь луо. Нош соос борды кутскемен, соосыз уж вылэ пыртэмэн гинэ политехнической школа доре матэтскиськомы.

КАРЫСЕН — КОЛХОЗ'ЁСЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКАЕ.

Кызы ке ШКМ-ёслы но совхоз школаослы сельскохозяйственной ужез тодэм гинэ уг тырмы, фабрик ужен тодматсконо луо, озы ик ФЗС-лы но индустриальной ужен гинэ тодматскон вылэ ёвöl дугдоно, сельскохозяйственной ужен но солы тодматскыны кулэ.

Гужем куазен, куке нош толалтэосы но, ФЗС-ын дышетскисьёслы колхоз'ёсын но совхоз'ёсын производственной практикаез ортчытыны кулэ. Та вылын карлэн но гуртлэн куспазы герзасъкемзы юнмалоз, шефство шуон уж но юнмалоз. Колхоз дышетскись пинал'ёс производственной практикаез фабрикын ортчытозы, ФЗС-лэсэ опыт'ёссэ, лабораториоссэ уже кутозы, нош ФЗС дышетскисьёс производственной практиказэс колхоз'ёсын ортчытозы, ШКМ-лэсэ опыт'ёссэ, лабораториоссэ уже кутозы. Озы выль муртэз, политехнически валась муртэз дышетыны, дасяны кулэ.

Кар'ёсын огшоры (массовой) школаослы политехнизм ласянь ичигес лэсътэмзы луэ ке

но, Зеч-Зеч утчасъконо ке, татын уно гинэ лэсътыны луоз. Фабриклэн производительной ужаз та школалы пырыны шуг, секыт луоз. Солы аслаз мастерскойёсаз яке районной мастерскойёсын политехнической навык'ёслы дышетсконо луоз. Нош та мастерскойёслы кыче ке но производствоен зол герзасъконо кызы ке ик марке но предприятилэн учебной цехез луса ужаны кутсконо. Предприятияосы экспурсие ветлонээ, опыт обследовани лэсътонээ огшоры школаос но ортчытыны быгатозы.

Кыл вератэк, азълозэ та пумын туж бадзым шуг-секыт'ёсыз луозы. Хозяйственник'ёслэн мылзы потытэк фабрике экспурсиен лэзэнтэмзы тодмо ини.

— Та пинал'ёс ужаны люкето, — соос шуо. Чем дыр'я та зэм но луэ. Нош школа азълозэ фабрикен общественной уж пумын герзасъкиз ке, школа азълозэ клубын, библиотекайын ужез пуктиз ке, соку солы цех'ёсы но ёс устийськемын луоз, фабрикын со гажан куноен луоз.

Озыи пörtэм азыын, пörtэм школаосын политехнической образование вёлскоз.

КОРКАЛЫ БЫДЭ ЭДИСОН

— Нош мае пионер'ёс лэсътозы? Кызы пионер отрядлы политехнизмез уже пыртоно?

Пионер отряд'ёс, школаос музэн ик, та дыроэль производстволэсь ичкалскемын вал. Трудовой навык'ёслы пионер'ёс яке школьной мастерскойёсын, яке клуб'ёсазы рабочей комнатаосын дышетскизы.

Отын коть марлэсъ мултэс переплетной ужлы дышетскизы, ичи дыр'я столярной ужез лэсътылизы. Нош металл сярысь веранэз ик ёвёл—соизлы туж ичиез дышетскизы.

Озы ке но, пинал'ёс пёлын арьсъ аре технической движение вёлске. Радиокружок'ёс, авиокружок'ёс, электрокружок'ёс, изобретательство пинал'ёс пёлын туж паськыт инты басьто. Пионер организация азълоез ик та уж котыре кутскиз. Азъло дасоен-дасоен, собере сюэн-сюэн технической станциос кылдыт'ямын вал. Тийни соос ик пинал'ёсыз ас котыразы бинялтизы.

Кык дышетскисъ пинал'ёс одиг коркан улийзы: одигээз ныылетй этажын, кыктэттээз—кык-

тэтияз этажын одыг тубат кузя тубало-васькало, одыг азбарын яlam шудо, нуналлы быдэ оло кёня пол пумитасько—кызы уд эшласькы? Эшласькызы. Одигез пи, нынетий этажаз улисез, мукегызы гожтэт ыстыны малпам: „Лыкты мон дорам“. Пичи косяксэ (форточказэ) устьыса сийыс вылын со гожтэтсэ улэ лэзе. Улисез пи, сийысэн гожтэтээ адзыса, аслэсътыз пичи косяксэ устьыса сое кутый. Бызыса ик эшез доры мыныса вера:

— Тон туж зеч шёдскемед вылэм, нош мон музонзэ малпай: вай вуж звонок'ёслэс катушкаоссэс октыса телеграф лэсътомы, сонь куспамы вераськомы.

Озы тийни пинал'ёслэн телеграф сярысь малпанзы кылдиз. Секыт-а сое уже вуттыны? Ёвёт, секытээ ёвёт. Пинал'ёс мылысь-кыдьсъ телеграфной аппарат лэсътыны кутскизы. Та—сюрс пойльсъ одигез гинэ вылэм верамын.

Сыче но вылэм'ёс вань вал: 16 чошен московской дышетскись пинал'ёс Скалба шур вылын пичильтык гидроэлектростанция лэсътизы. Лэсътонзээс толээз куспын быдэстизы.

Станциөз усьтыны сигнал сётыса каналысъ вешняк'ёс жүтскизы. Колёса берганы кутскиз, динамо ужаны ёд'яз, азълоез ток ез кузя мыныса экспедиционной базалэн корказ вуиз, сое югыт кариз. Пинал'ёс шумпотәменызы оло асысёдыз но ёз ни валаллялэ — герой мылкыдо уйзы.

Кыкнаиз та выләм'ёс „о наших детях“ никомо журналын гожтәмын.

ПРОМФИНПЛАН ПОННА НЮР'ЯСЬКИСЪЁС ПОЛИТЕХНИЗМ ПОННА НЮР'ЯСЬКИСЪЁС ЛУО.

Пинал'ёслән технической малпаськонзы тужюн ужа ке но, технической станциос уш'ямон ик ёз ужалә. Соос производстволәсь ичкалсекемын луса политехнизмлән аяззpunktэм уж'ёслы трос-трос сётыны номере ик ёз быгатылә.

Мар бен та пумысъ пионер отряд'ёслы лэсътоно?

Нырисъсә ик, школаез виль сямен пунктено. Школаез но школьной мастерскойёсыз производстводоре матэ вуттон понна нюр'яськоно.

Кыктәтизэ, пинал'ёсләсь технической движенизэс—технической кружок'ёсыз, изобрета-



тельствоеэз, техничекой станициосыз производство доре матэ вуттоно.

Тани та кык ужпум'ёс пионер отряд'ёслэн али лэсьтоно ужзы луо.

Соос пöлъись азълозэ пионер'ёслы школаен но дышетийсъёсын чош лэсътыны кулэ луоз.

Кыктэтизэ нош трассэ-трассэ пионер'ёс асъсэос лэсьтоно луозы. Веть пинал'ёслэн школалэсь палэнын улэм-вылэмазы но, ужазы но пионер организилы йыр луса улыны кулэ. Нош пинал'ёслэн технической движенизы, изобретательствозы школалэсь палэнын, школа съоркытый ортче.

Та берло кылем кык толэзь куспын пионер'ёс, коть кулэсь но зол, производство доре матэтскизы.

Промфияпланэз уже вуттон понна нюр'яськоназы соос фабрике но, заводэ но, заводской цех'ёсы но пычазы. Производствойын прорыв'ёсыз быдтон понна нюр'яськоннын соос туж пасъкыт производственной поход кылдытизы. Та походэз пинал'ёслы политехнической образование сётон понна походэ берижтоно. Сыче юри тупатэм кадь Зеч дырез лэзыны но уг луы.

Прогульщик'ёсын, рвач'ёсын, пьяницаосын нюряськоназы пионер'ёслэн производствойын Зеч нимзы (авторитетсы) туж вылэ жутсиз. Инженер'ёс но техник'ёс табере соос вылэ музон синмын учко ини. Производство-е валаны юртыны соос дась луса, дышет-скисьёсыз политехнически дасяны соос дась луо ини.

Политехнизм вылэ выжыны школалы юрттыса, пионер отрядлы пинал'ёсыз школалэсь палэннын улыкузы но политехнической образованиеиэ сётыса улыны кулэ.

Та тунэ нунал понна солэн ужэз.

ПОЛИТЕХНИЗМЕЗ УЖЕ ПЫРТОНЫИ ПИНАЛ'ЁС НЫРПОТТЬИСЬ ЛУО.

Политехнической образованиеиэ сётон пумысь государство, ужась класс, коммунист партия сюлмаськоно луо. Социализмэз пуктон понна политехнически дасям кадр'ёс кулэ.

Нош политехнизмез ужен быдэстон понна сюрес выламы туж троc шуг-секйт'ёсыз шедё. Соосты асъмелы вормыны кулэ. Соосыз вормыны понна бадзым'ёсызлы нюр'яськоно ёвёр, пинал'ёслы но нюр'яськоно. Политехнизм

понна нюр'яськоннын пинал'ёс асьсэос номре но ёз ке каре, политехнической школаез жоғен қылдытэммы уз луы.

Вичак пинал'ёсыз политехнизм понна нюр'яськон уже қыскон — пионер организилэн боевой ужез луэ. Нош қызы соосыз қысконо?

Мар со политехнизм, марлы со кулэ — со сярысь пинал'ёслы туж ти чидаса, ваменскыса музэн, валэктон ужез нуоно. Та азъло вамыштэтээз пионер активлы одно ик лэсьтоно. Школаез выльысь пуктон уже, мастерскойёсыз қылдытон уже, отряд'ёслы сюлмыстызы ик кутскыны кулэ.

Кыктэтіез вамыштэт — пинал'ёс пёлын политехнилизмез мургес, — пыдлогес валаны понна кружок'ёс қылдыт'яны кулэ, школайын ужез шонер пуктон понна нюр'яськоно, школаез фабзавучен герзаны сюлмаськоно.

Куиньметіез вамыштэт — пинал'ёс пёлысь бригадаос, политехнизмлы юрттись комитет'ёс қылдыт'яно, школаез шеф улэ басътэм завод'ёсы, фабрик'ёсы делегация ыс'яны быр'ёно.

Ныылетіез — политехнизм сярысь ужасьёс пёлын валэктон ужез пинал'ёслэн күжиме-

нызы нуон. Ужасьёслэн кенеш'ёсазы школаез выль сямен пуктон пумысь ужпум'ёс пуктылоно.

Витетиэз — производствоен герзаськон ужез пуктоно, станок'ёс вöзы ик султоно, инженер'ёсыз, техник'ёсыз, агроном'ёсыз, экономист'ёсыз школае, пионер отрядэ кысконо.

Отрядэз люкаса ужаны понна тупен-тупен план тупатоно. Пионер'ёс но, соослэн кивалтэмзяя вичакыз пинал'ёс но политехнизм понна, промфинпланэз ужен быдэстон понна кызы нюр'яськизы — озы ик нюр'яськизы ке, вормеммы луоз.

Миллён'ем-миллён'ем пинал'ёс — ваньды политехнической воспитание понна нюр'яськоннэ!

Та боевой удысамы но ленинец луоме!

ЙЫР'ЯН

Бам.

Сооиализм пала вамыштэт	3
Луо вылын рельсаос	4
Рельсаос вылын школа	6
Межаосыз тодылымтэ муз'ем вылын	7
Фабрик мур'ё котыр'ёсын	9
Ужась—производстволэн коллективной кузёез луэ . .	13
Асьмелы сюэн-сюрсэи специалист'ёс кулэ	—
Кыбэ кадр асьмелы кулэ	15
Туннэ ужась—чуказе инженер	17
Маркслен политехнизм сярысь веремез	18
Школа сярысь Ленинлэн но партилэн мадман'ёссы .	21
Малы политехнической школамы бй вал	24
Ныр поттылонысь—выжыеных берыктоң	26
Мар сярысь Надежда Констан. вераськиз	28
Политехнизм сярысь партийной совещанилэн верамез	30
Коть марлэсь юн керес—кёс кылын дышетон . . .	33
Класс но звонок интие лаборатория, труддисциплина	35
Кылтэм-ымтэм'ёсyz поттись фабрик'ёс милем кулэ бэбл	38
Каждной трактор—политехнизмлэн учебникеz	40
Дышетскисьёс асьсэос ик агроном но	44

Колхоз'ёсысен— цех'ёсы	47
Совхоз—гуртын коть марлэс ёзеч политехнизмлэн школаез луэ	49
ФЗС—карлэн школаез	51
Карысен—колхоз'ёсы производственной практикае .	53
Коркалы быдэ эдисон	55
Промфинплан понна нюр'яськисъёс—политехнизм понна нюр'яськисъёс луо	57
Политехниизмез уже пыртонын пинал'ёс нырпоттись луо	60

634

37555

Дуныз 15 коны
Цена коп.

у. 14

Удм р.
Н 9-348



Ф. КОРОЛЕВ

Что такое
политехнизм

Перевод Г. Волкова

На удмуртском языке

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО НАРОДОВ СССР.
Москва, центр, Никольская, 10