

«2 Хомустахская средняя общеобразовательная школа им. Е.П. Сивцева муниципального образования «Намский улус»
Республики Саха (Якутия)»



Рассмотрено на заседании
МО учителей Ми
руководитель МО Намский Ул
Протокол № 01-02/125.
от «30» августа 2021. г.

Согласовано:

Зам. директора по ВР
Колырина Н.А.
«30» августа 2021. г.

Утверждаю
Директор школы
(Старков А.А.)
№ приказа
«30» августа 2021. г.
СГРН 10314001

Рабочая программа

младшее общего образования

Класс: 1

Терут дьарык (33 часов, в неделю 1 час)

Преподаватель: Колырина Любовь Андреевна
учитель технологии

с.Хатас. 2021 год

БЫЛЛАРЫ СУРУК

Билинни уларыта тутуу көмүрдөр Үзбекстанда жана Узбекстанда жана
сайдан тахсарыгар улахан оруолу уурад.

Норогт өйдөбүлүгт олох төрдө — төрүт дэврэй. Төрүт дэврэй обоо быньятын-майтын, өйн-санаатын чоцнаар, кутун-сурун бөхөргөтер, толкуйдуур, айар дьобурун тобулар, бодорунаараа кях биэрэй, сиэрдэх буоларга олук уураг.

Саха сиргэг олорор торут норугт өйдөбүлүгтэр торут дэврүүк төрөг — айылца уонна кини. Үлэлтэн куотунуу, сүрээс суюх буолуу, айылданы мээн алдьтавы — бу бэй олоон сарбыйны. Ол ей-саная обоюдь кыра эрдэбүтэн итиллэрэ. Онон обону иитии-үерэтийн тердүүтэн иитиллэрэ. Кысыс обо ньирэй, тутгуу ахтарга, ынааны, табаны ынра, ас астыра, тириини таастырыа, сир айын хомуйара. Уол оюо ынаах сүөнүү көрөр-хайрайга, оттурамастырыа, кыыл, кетегр суолут арааран билээр, сыйтыны анатара, габаны манырыа, сыйарталаахаа бууну, аты, уучайын көлүйэрэ, балыктырыа, кылыл-кетегр буултуура уод.а. Иитингэн сиэтгэрэн, иитии, Үерэтийн ис хооноун тупсаргат, сандардараа бастакы кылаастан сабдаан, обүгэлэрбүт төрүт дэврүүктырын, ону гэнэ сири онороруу.

тунаары, уобурдары, Унээйни олордору, Уннэрэри, аныгы олох көстүлдөрүн үонна науканы кытта алтыннаран киплэрэг сорук турар. Бу соругу бынаарар инниттэн алтын сүнүөх оскуолацаа дарыкка түнүламмыт «Герүт дыврык» күүкүс онгоцуунна.

КУУРУС ӨЙЛӨБҮҮЛЭ

«Төрт дэврык» кууруска обо бабатын, кыбын, кини сааны уулбатын учугтаан, дэврык киирергийр сэргээх усулуубайын үескэтийн ирдэнэр, ол түмнэд овоо үтэлбүүлүү. Чөрөх сагадлын инсценээс бэйэтин сайыннапад кхахтанад

Алны сүнүүх оскуула обото төрүт дварык туулган сөгтөөх билини, сагабылы ыларын тууттар маннайты кылаастан сабалаан научнай уонна төрут дварык нымаларыгтар Үөрүүлийн эрдийллэр. Маныаха обо банаабыт нымаларын тууланан, кини күннээбүү олборж түнээсэн, сүолталаацын ойдоон, бэйэтэ сөгтөөх сага арыйныны оноруухтаах. Оччотуутар төрүт дварык туулсан хартыны туулун обо бэйэтэ онорон, оччуйян таангаар буюу охтаах.

Таким образом, в результате синтеза получены новые полимеры.

Yielded microcrystalline cellulose granules

1. У өрнээчий Уүрэх дээрүүлж хамаатын, сяалын-соруутын, оваланын барытын бэйэтэ онороро үөрэнэр.
2. Дээрүүлж хамаатыг олоюуран, сагсан сяалы туроурар, очу сиитнэрэг бэйэтин улэтийн тэрийэр, тумгүүн сяаналанар буолоохтаах.
3. «Төрүт дээрүүлж кууруска ёбо науччай уонна төрүт дээрүүлж ньмындарын балыгаан, бэйэтэ онорор, аяар, ытык өйдбүүлү, үөрэх сагатылын сайннынны түмүгүн

- «Төрт дарык» куруус маных бириньстэрнэн салалтар:
 - куруус ис хооноо төрүү дарык, ону тэн сири тунаары, уобурдаа, ухеийни олордору, уиннэри аянгы олоххо сөнгөх научай билитэри кытта холбоон, олонийн ичинирини хэсээх.

ситимнээн ийтгээ, үүрэлтээ олборуулж, - обо байэг дьарынка сялт-сорук туроурунан, сүөнүү салтны, табаны, дьэс кылын, көтөрлийн итии, көрүү-харайны, үүнэйини олордуу, үүннэрий, хомуйуу, булт, балыктааны араас нымаларын тунаан, ону тэнэ кэтээн көрөн, тутанхабан, бырайнак онорон, санаа өйдөбүлэг тахсан, төрүт дьарык туунан хартына тутуун габаастиг чигшад.

- саха сэргийр олород Урэнээчч иенинтигэр, керүүтүгээр, тус уолтуугар олообуяар;
- атын предметтэри: «Гулалыр эйг», «Ахсаан», «Технология», «Саха тыла», «Литература аабыта», «Саха сирин норууттарын култуурат» — уонна кэлийн үзөртийн эхтээх биология, химия, экология предметтэрийн ис хоноонун үйтэй.

ҮӨРЭХ БЫЛААНЫГАР КУУРУС МИЭСТЭТЭ

«Төрүт дьарык» куурус бырагыраамата федеральний Үөрэх государственный стандартыг гар олбуурар. Бэриллэр куурус уруок таынан дьарыгар 1 сүлга мянтайгы кылааска — 33 чаас көрүллэр.

Бу куурус 5 түүмэхтэн: «Сүүхүнү иитти, көрүү-харайы», «Сылтыны иитти, көрүү-харайы», «Булт уонна балыктааны», «Үүнэйини олордуу, Уунэрии, хомуйуу», «Дыэс кыльын, көтерүн иитти, көрүү-харайы» — турар. Хас бийридин түүмэх ис хонооно кылаастан кылааска тахсыгыга кэнээн, диринээн иэр. Ол ѿю сайдартыг гар кыах биэрр, кини төрүт дьарык олох төрдө буоларын өйдүүрүгэрг мянтайгы олуутаа уураар.

КУУРУС ИС ХОБООНО I КЫЛААС

I. Бынах сүүхүнү иитти, көрүү-харайы

Бынах сүүхүнү кэтээн көрүү, тас ононуутун сурун чаастарын (төбө, мус, кулгаах, харах, мурун, мой, туес, илин атах, кэлин атах, туйах, ызыраах, сирин, эмий, күтүүрүк) ураты бэлиээринэн арааран бынаарын, тэнцэн көрүү, ырыты, тумук оноруу. Үүт ас араанын (сүгэй, чөчөгий, дага сүгэй, синэй арыы, дъэнкир арыы, арыы ууга, суорат, бырыпах, тар, күрчэх, ымдаан, бутугас, чохон, көбүр, иэльгэй, ингир иэльгэй. Үүт үрүмээ, арыы үрүмэ, хобордоог үрүмэ) арааран билини.

II. Сылтыны иитти, көрүү-харайы

Сылтыны кэтээн көрүү, тас ононуутун сурун чаастарын ураты бэлиээринэн бынаары, араарын (төбө, көбүл, сюл, мөй, арас, сис, самы, күтүүрүк, кыл, илин атах, кэлин атах, туйах, тилэх, харах, балгыж, ерөв, ойохс, илин атах, номей, күөн, кулгаах). Сылтын этийтэн, ийттэн ас астааныны (ойохс, хана, субай, харта, өнхөн (сылты), дырынаанкы) кэтээн көрүү. Кымсын оноруутун кэтээн көрүү.

III. Булт. Балыктаанын

Булганар кылылтар ураты бэлиээрин булуу, тэнцэн көрүү, түрт (күнду түүлэх, кылылтар, уу көтөрдөө, балыктар) боллохго араары; кыл, көтөр араанын (кэмэйинэн, мунуунан) арааран наардаанын; кыл, көтөр суолун (2-3 холобурунан) арааран бынаары.

Балык (собо) олохсүйжир сирин, анылыгын, тас ононуутун түүнан ойтуулаан кэлссээчин, урууяга көрдөрүү. Атын кинигэлэри түнанан, күел, ерүс, муура балыктаарын тус ураты бэлиээринэн арааран билин, түүнан ойтуулаанын, урууядаан бынаары. Саха сирин Кыныл кинигэтигэрг кирбогт көтөрдөр, кылылтар 2-3 көрүнгнрин холобурдаан этии, ханык көрдисикэ (О сүлгүүт, 1 — эстэн эзэгэр симэтийн ээр, 2 — уйан, эмсэбэ, 3 — сэдэх, 4 харыстанар) киирэрин арааран бынаары.

IV. Үүнэйини олордуу, Уунэрии, хомуйуу

Гэрбэрний түнанан, от, сибэки, талах, мас, отиноох Үүнэйин 3 көрүнүн тас көрүнүн арааран бынаары, дылж коминэн Үүнэйин уларыбарын кэтээн көрүү (чуолаан сэбирдэх, мутукна түлүүтн), бэлиэтэйнини оноруу. Үүнэйин силинн, сэбирдэжин, сибэккитин, айнан (отонун) арааран билин, тэтэрээксээс уруундайдаанын; от, талах, мас тас ононууларын кэтээн көрүү, туюх уратылаахтарын бэлиэтэйнин, уруундайдаан көрдөрүү, ньэм-нвээм сибэккүү хайдах Уунэриин кэтээн көрүү, сонгоех бэлиэтэйнин оноруу. Гэрбэрний түнанан, сибэккүү аатын тэтэрээксээ суруйу, уруундайдаанын; сибэккүүн кэмэйинэн, эминнэбүн ахсаанынан, өбүнэн наардаанын. Мастары ураты бэлиээринэн икки боллохго араары. Гэрбэрний түнанан, сэбирдэхтэх мастер ааттарын тэтэрээксээ суруйу, уруундайдаанын; гербариий түнанан, мутукунаах мастер ааттарын суруйу, уруундайдаанын. Маны олордуу, көрүү, харайы. Өүүрүүт анын араанын уруундайдаанын; мулжтары түнанан, өүүрүүт анын ааттарын суруйу. Оңуруугт анын ураты бэлиээринэн (дьүүнчнэн, быннытынан, кэмэйинэн) наардаанын. Моркууп, сөбекүүлэ сиэмэтийн олордуу, уу кутуу, буорун көбүтүү.

V. Дыэс кылылын, көтерүн иитти, көрүү-харайы

Куурусса түүнан анылыктаарын кэтээн көрүү, уруундайдаанын; гербарий түнанан, дээниимэнни, эбиини, сэлиэниний болуу, тухох уратылаахтарын араары, уруундайдаанын. Билгэни аабын, кэтээн көрүү, 1-2 холобуруу абалтын.

КУУРУУ УӨРЭТИЙН ТУМУК ИРДЭБИЛЛЭРЭ

«Төрүт дьарык» куурус алын сүүхөх оскуулаа Үөрээччигэр аналаах. Одоо араас ныыманы түнанан, төрүт дьарык түүнан сананы билэр. Бу кууруну Үөрээн, оюо төрүт дьарык, тыа ханаайстыбытлын сурун салааларын арааран билэр, саңыгар сонгоех ытык ойдебүллэри, густаах сатабыллары ингриэр.

«Төрүт дьарык» кууруну Үөрээн, алын сүүхөх оскуулаа Үөрээччигэр туслаах ытык ойдебүллэри ингриэр:
- төрөөбүт түүлбэхэ, бэйэ төрөөбүт сиритэр, олонбор-дьанаажар, дьонун төрүт дьарыгар танталы, ытыктабллаах сыйнаны инэрэри, онон кин туттууку, бэрринилээх буолууну ситинии (*patrictum буолуу*);

— дээж көгөрүн, кылтын көрүү-истии, харайын, булт, балыктаанын, үүнэйи араанын (оту, сибэкини, талааын, мааны, обуруут анын) олордуу, үүнэрии, эмтэх үүнэйинни хомуутуу, хатарыны, харайыны, сири түнччаны, уобурдуу арас нымаларын ойдооңун, онно сөптеөөс сиэр-майтын ытыхын олобурдуу (төлөө);

- төрүт дээрүүкка улаахан дьонуу, атын обюолоруу кытта сатаан тэннэй болодунары сиитийн, сиэрдэхтик сылдары, буортулааын ажалбаты иитти (айлыга);
- Саха сирин, Арассыныя гравданина буоларын уонна Саха сирэ Аан дойд сорбого буоларын эйдеөүнүү, улээж-хамнаска, бэйжи ардыгар бодорнууга соконуун уонна бэрээдэти тулуунуу, элбэх норуут сомоёлонон олорор эйтэтиг ыгыктабылааха сыйнаны инэрэри сиитилин (зраджеданственность);
- дээж көргөннэй иллэх, төрөлүүкэ убаастабыл, улахан кинэхэ, кыра оюоjo ынамнылылааха буолууну иитти (фильм көргөнү);
- төрүт дээрүүк, төрүт уонна науччай билини тэннэ тустан Аан дойд науччай хартынатын онгорон көрүү, ону кун айы олоххо түнччаны (наука);
- төрүт дээрүүкка олобурдан, норуут итбээлин, сиэрин-майтын, чөл кутун-сүрүн, тус көрүүтүн, атын норуокка туректаахаа буолуутун олобурдуу (*Арассыныяа төрүт шийтэжилэр*).

«Төрүт дээрүүк» кууруу Уөрэтэн, алын сүнүүх оскуула Уөрэх сагтабылын башылыр түмүк ирдэбильлэрэ:

- чопчу туту билэрин-билэгин араараан ойдүүр, онтон сиэтгэрэн, дээрүүк сыйланы туроар;
- дээрүүк тэрийэргэ науччай (кэтээн көрүү, тутан-хабан, бырайыактаанын) уонна төрүт дээрүүк нымаларын түнччан, төрүт дээрүүк хартынатын тутулун бэйэтэ онорор, айар, онно сөптеөөх хоруу ылары сиитиэр;
- дээрүүк бывааннаан, белхэхе үлэлээн, төрүт дээрүүк нымаларын башылаан олоххо сепке түнччанар;
- атык кинигэнни, ханыаты, сурнаалы, интернети түнччан, төрүт дээрүүк түнчнан саанылаан ойдүүр;
- төрүт дээрүүк эйүнэн-санаатынан, күүнүн-уюбунан ылтынай;
- кэпсэтигэ, мөккүүрэгэ ыкыттан, этилибит санаалары уопсай түмэр;
- атын оюоjo санаатын сэээрэр, сатаан истэр уонна болхомтожоо ылтар.

КУУРУҮ ТИЭМЭНЭН БЫЛЛААННААЛЬИН БАРЫЛА

№	Күнэ-ыйя	Туолда	Урукок тиэмэтэ чөлөөлүүр	I - кылаас		Дээшээс сорудах	Бэлиэтээнийн
				1.	Ынаах сүевуну иитти, көрүү-харайы		
1-	03.09	03.09	Саха төрүт баайа — ынаах		2		
2	10.09	10.09					
3-	17.09	17.09	Ынаах		2		
4	24.09	24.09					
5-	01.09	01.09	Ынаажы көрүү-харайы		2		
6	08.10	08.10					
7-	15.10	15.10	Үүт ас		2		
8	22.10	21.10					
“Ынаах сүевуну иитти, көрүү-харайы” туумэххэ уерэтиллэр уопсай чаас :				8			
<i>Чөлөөлүүр</i>				II.	Сылгыны иитти, көрүү-харайы		
9-	29.10	29.10	Саха төрүт баайа — сылгы		2		
10	11.11	11.11					
11	19.11	18.11	Эг, Үүт ас		2		
-	26.11	25.11					
12							

«Сылтыны иитин-көрүү харайыны» түбүмөххүү үерэтиллэр уопсай чаас				III. Булт. Балыктаанын	4
13 - 03.12 10.12	21.02 9.12 9	Бултанар кызыл араацаа. Уу кетере.		2	
14 - 17.12 24.12	16.12. Жыл 23.12. Жыл	Балык араана. (куөл балыга, ерус балыга)		2	
15 - 14.01	13.01	Кыныл кинигээб киирбөт кыныл, көтөр, балык		1	
«Булт. Балыктаавын» түбүмөххүү үерэтиллэр уопсай чаас				4	
IV. Табаны иитин, көрүү-харайыны					
18 - 21.01 28.01		Хоту норуугт бааяа - таба		2	
19 - 04.02 11.02		Эт, уут ас эгэлгэтэ		2	
20 - 21				4	
«Табаны иитин, көрүү-харайыны» түбүмөххүү үерэтиллэр уопсай чаас					
V. Үүнэйини олордугүү, уүннэрии, хомуујуу					
22 - 25.01 04.03		Үүнэйин араана. Наардаанын		2	
23 - 11.03		Үүнэйин тас ононуута		1	
24 - 18.03		Үүнэйин сайдыята		1	
25 - 01.04		Сибэкки араана. Наардаанын		1	
26 - 08.04		Мас араана. Мутукчалаах, сэбирдэхтээх мас. Наардаанын		1	
27 - 15.04		Үүнэйин арааны олордугүү, көрүү-иитини		1	
28 - 22.04		Обуруугт ахаа		1	
29 - 29.04		Дыэз кылларын кэлэсэтии		1	
30 - 06.05		Кууруусса түүннан кэлэсэтии		1	
«Үүнэйини олордугүү, уүннэрии, хомуујуу» түбүмөххүү үерэтиллэр уопсай чаас				10	
VI. Дыэз кылтын, кетерун иитин, көрүү-харайыны					
32 - 13.05 20.05		Дыэз кетере - кууруусса		1	
33 -		Дыэз кетерун көрүү-харайыны		2	
«Дыэз кылтын, кетерун иитин, көрүү-харайыны» түбүмөххүү үерэтиллэр уопсай чаас				4	
1 кылааска үерэтиллэр «Герүт дъарык» кууруус уопсай чаацаа				33	