

A winter landscape with snow-covered evergreen trees and a wooden fence in the foreground. The scene is bright and sunny, with shadows cast on the snow. The text is overlaid on a light blue rectangular background.

# Агрошкола зимой 2023 – 2024 учебный год

Ленинское, 2024

Зима всегда кажется долгой, скучной и длинной. Но учащимся и педагогическим работникам нашей Агрошколы не приходится скучать зимними днями и вечерами.

В «Агрошколе» ведется непрерывная работа, направленная на формирование трудовых умений школьников. Проводится экспериментальная работа по посеву оконных растений, выращивается рассада для посадки в теплицы.



# 1 класс

Занятия в Агрошколе зимой носили для учащихся 1 класса познавательный характер. Ребята со своим воспитателем Дударь А.В. познакомились с животными фермы, узнали об уходе и особенностях кормления. Сами приняли участие в заготовке кормов для кур, уборке территории, узнали о лекарственных растениях, растущих на территории школы. Каждый год в нашей Агрошколе большое внимание уделяется мини-огороду на окне, как элементу обучения исследовательской деятельности.



# 1 класс

В 1 классе прошел воспитательский час «Мы посеяли овес, будем ждать, чтоб он подрос» - был посажен овес в опилки. Дети следили за всходами, учились поливать растения и замеряли рост. В середине февраля ребята отнесли овес в сарай курочкам. Работник фермы рассказал, как ухаживать за домашней птицей. А еще, в качестве доброго дела, мальчики 7 класса посадили овес для того, чтобы 1 класс наблюдал за его ростом и мог еще раз сходить на школьную ферму покормить курочек.



# 1 класс

С классным руководителем Алексеевой Н.Г. самые маленькие помощники вместе со старшими ребятами выходили на уборку территорий от снега. Ребята трудились с огромным удовольствием.



В классе в течение зимы прошли интересные проекты по выращиванию овощей на подоконнике. С ребятами проводилась беседа о важности выращивания лука, о его полезных свойствах. Рассмотрели семена лука, лука севка, лука репки. Произвели посадку лука-севка в ящик с перегноем.



# 1 класс

Дети наблюдали за ростом и развитием лука. Играли в дидактические игры: «Где растёт», «Что лишнее», «Узнай на ощупь», «Узнай на вкус», «От какого овоща эта часть». Участвовали в беседах: «Первая зелень», «Витамины для детей», «Полезная пища». Дети научились сажать лук и ухаживать за ним.



# 1 класс

После первого удачного проекта первоклассники посадили рассаду цветов петунии и увидели, что эта рассада требует постоянного ухода.

Третий проект познакомил ребят с посадкой и выращиванием лука семенами, где луковица должна вырасти огромного размера.



# 3 класс

За окном лежит снег, трещат морозы, а на подоконнике у ребят третьего класса яркое пятно. Это зеленеют дружные всходы овса, посаженные ребятами вместе со своим классным руководителем Мешалкиной М.А. для животных школьной фермы. Ведь зимой не хватает солнца и витаминов и людям, и животным. Этой зимой всходы получились особенно удачными, по сравнению с прошлым годом. Ребята сделали вывод, что это зависит и от качества семян, и от температуры в помещении, и от ухода.





# 3 класс

Первую зелень дети срезали и отнесли на корм животным. Ребята угостили немного всех жителей фермы, а большую часть оставили на основное кормление. Когда срезанный овес отрос повторно, третьеклассники отнесли все содержимое контейнеров на ферму. Курочки смогли поклевать зелень и поискать в опилках остатки зерна. Помимо практической работы, на уроках сельскохозяйственного труда ребята узнают много о разнообразии овощных семян, о правилах выращивания овощей. Знакомятся дети и с видами сельскохозяйственных животных, учатся правильно ухаживать за ними.



# 4 класс

В зимний период ребята 4 класса под руководством своего классного руководителя Драчевой Л.А. приступили к реализации нескольких проектов. Сначала учащиеся посадили овес, который необходим домашней птице, живущей на нашей пришкольной ферме.



# 4 класс

После того, как курочки получили витаминную подкормку, четвероклассники приступили к реализации долгосрочного проекта по выращиванию цветов петунии. Впервые ребята высаживали семена в грунт по новой технологии, присыпая их снегом. Способ был необычным и от того очень интересным для ребят. Основная задача данного проекта - закрепить знания учащихся о правилах ухода за посевами и всходами. А также научить детей правилам и способам пикировки рассады.



# 4 класс

В зимний период всегда не хватает витаминов в организме человека. Чтобы его дополнить ребята 1,3,4 классов со своим воспитателем Климовой Н.И. у себя в игровой комнате на подоконнике выращивали микрозелень. Процесс выращивания на окне свежей зелени несложен и почти не требует материальных затрат, зато сколько удовольствия и пользы.



# 4 класс

Все три зимних месяца ребята сеяли семена гороха, красной капусты, горчицы, брокколи. Затем, наблюдали за всходами и фиксировали их рост в дневнике наблюдений. Через 7 дней кушали зелень, добавляя ее в салат на обеде. и пользы.



В январе начали проектную деятельность по посеву семян цветов петунии 4 способами: в землю, на туалетную бумагу, на джутовый коврик, в землю со снегом.

## 4 класс

Дети все вместе наблюдали за всходами семян, при этом поливали и открывали пленку, чтобы попадал свет. Когда появились листочки, сделали пикировку рассады, каждый в свой стаканчик, чтобы было удобно ухаживать за рассадой. Все фиксировали в дневнике наблюдений.



# 4 класс

В этом году зима выдалась очень холодная, со снегом, льдом и морозом!

И на закрепленном участке спального корпуса ребята 1,3,4 классов в теплую погоду проводили трудовой десант по уборке снега. Ребята с большим удовольствием работали на территории, а потом дружно играли в снежки.



# 5 класс

В зимний период, когда световой день очень короткий, сложно вырастить растения на подоконнике в классе. На внеурочных занятиях учащиеся 5 класса под руководством классного руководителя Ипатовой Д.Н. решили провести исследовательскую работу по разведению и выращиванию пеларгонии путем черенкования. В начале проекта учащиеся изучили литературу и узнали, какие существуют сорта пеларгонии, способы размножения и правила ухода за комнатными растениями.





## 5 класс

Изучив теорию, приступили к практической части проекта. Нарезали необходимые черенки и, подписав их по цветам и сортам, поставили в воду для укоренения. В течение двух недель наблюдали за черенками, при необходимости подливали теплую воду и ждали, когда черенки дадут корни, для высадки в грунт. После укоренения посадили пеларгонию в кашпо. Пятиклассники ухаживают за посадками: поливают, рыхлят землю, обрывают сухие листья. Благодаря этому в кабинете 5 класса всю зиму цветут красивые пеларгонии, которые радуют зимой своей красотой.



# 6 класс

Зима в агрошколе — это время подготовки к весне и будущим урожаям. С самого начала зимы ученики 6 класса с классным руководителем Ступак Е.В. старательно изучали все приемы посева и выращивания овса для питомцев фермы.



# 6 класс

Главными проектами учащихся 6 класса стали выращивание петунии для школьных клумб и овощей. В рамках долгосрочных проектов ребята посадили сладкий перец «Биг Папа», красную петунию. Самым интересным проектом стал «Озеленим планету!», где ребята попробовали из маленького семени вырастить большую ель.



# 7 класс

В зимний период работа в Агрошколе 7 класса под руководством классного руководителя Дородных Ю.В. не приостанавливалась. На протяжении всего времени семиклассники реализовывали проекты, в которых уже имелся определённый опыт. В проекте по выращиванию овса, ученики самостоятельно работали, опираясь на уже имеющиеся знания и умения.



# 7 класс

Изучили и приступили к новому проекту по выращиванию кукурузы разными способами.

Весь процесс выращивания ребята фиксировали, фотографировали. В конце сделали вывод о том, что и сухие зёрна, и пророщенные семена при хорошем уходе можно вырастить в комнатных условиях для подкормки домашних животных и птиц.

Кроме выращивания зелени и рассады семиклассники сделали кормушку для зимующих птиц.

Еженедельно проводили операцию «Комнатные цветы» в учебном корпусе.



# 7 класс

Чтобы территория школы была красивой, ребята 7 класса со своим воспитателем Черкашиной Л.С. посадили рассаду цветов для школьных клумб. С ранней весны до поздней осени цветет петуния. Самое популярное цветущее растение, которое успешно приживается не только на приусадебных участках, но и в квартирах. Поэтому именно ее и выбрали для украшения школьного двора.



# 7 класс

С первым способом посадки петунии семиклассники познакомились еще в прошлом году, когда семена просто рассыпают по поверхности влажной почвы и не присыпают землей, потому что они очень мелкие. В этом году познакомились с новым способом - посев семян на снегу. Ребята в течение месяца ухаживали за всходами, наблюдали и отмечали в своих дневниках.



# 8 класс

Вот уже несколько лет подряд обучающиеся 8 класса вместе со своим классным руководителем Заготской М.С. выращивают овес для подсобного хозяйства. В этом год, под руководством уже опытного натуралиста-исследователя Рожневой Любви, ребята начали работать над проектом «Витамины для школьных питомцев». Это интересное и полезное занятие помогает ребятам развивать навыки наблюдения, ответственности, а также обогащает их знания о природе и растениях..





# 8 класс

Выращивание овса – процесс, который можно провести в любое время года. Но в Агрошколе этот вид занятий особенно актуален в зимний период, когда курочкам и кроликам нужны витамины. Поэтому ребята с удовольствием сажали овес на протяжении зимнего периода для питомцев школьной фермы, которые всегда ждали их к себе в гости с угощением. В процессе реализации проекта ребята закрепили знания технологии выращивания овса в домашних условиях, навыки оформления и ведения дневника наблюдения, анализа выполненной работы, на основе полученных в результате наблюдения знаний.



# 8 класс

На уроках цветоводства ребятами 8 класса была посажена на рассаду петуния. Ребята подготовили грунт, тару для рассады и семена белой петунии. После того, как рассада была посажена в грунт, ее накрыли пленкой и оставили для прорастания на окне в классе.

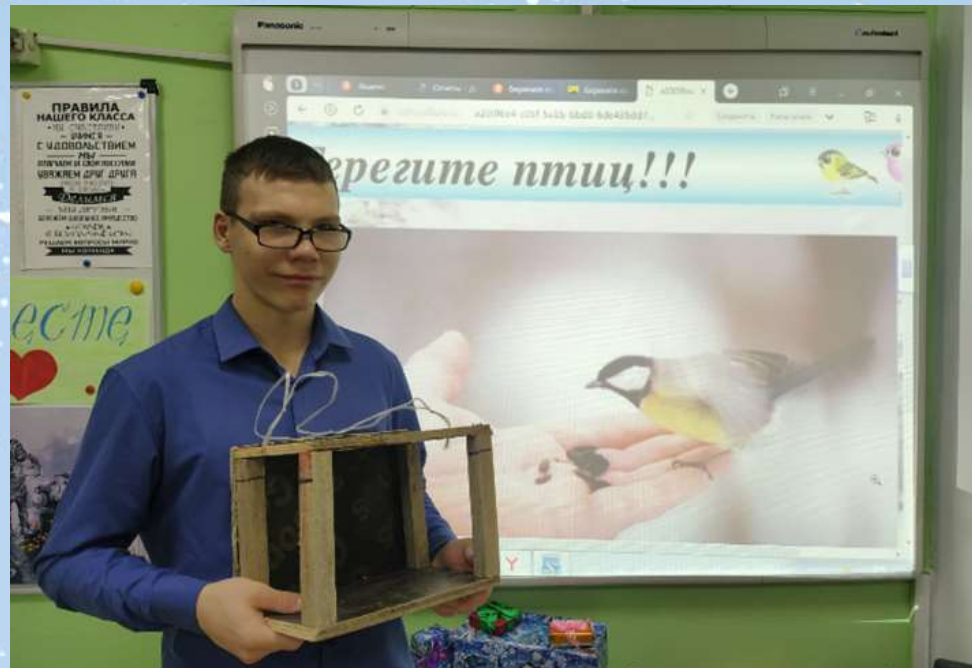
Оформили лист наблюдения за прорастанием петунии и уходом за ней. После всходов и появления первого листа, восьмиклассники пикировали растения, отмечали свои наблюдения в дневнике.

Ребята ожидают получить весной крепкую цветущую рассаду белой петунии для посадки на школьные клумбы.



# 9 класс

Незаметно пролетела зима, и пришло время подвести итоги работы сельскохозяйственной лаборатории. С приходом морозов, ребята 9 класса под руководством своего классного руководителя Ефрюшкиной Е.В. традиционно открыли на балконе учебного корпуса птичью столовую. Обновили кормушки для пернатых друзей. Воробьи, синицы и поползни каждое утро прилетали на завтрак. И к концу зимы птицы настолько привыкли к движению за окном, что стали сами заглядывать в окна, напоминая ребятам, что пора их кормить.



# 9 класс

Не забыли ребята и про школьных питомцев на ферме, которые ждут «зеленых» гостинцев. Поэтому в классе развернули лабораторию по выращиванию овса, кукурузы, ячменя, пшеницы.



# 9 класс

Учились отличать пустые семена от полных, отбирать пригодные семена для посева. Ставили опыты по проращиванию кукурузы. В этом году лучше всех радовала своей всхожестью пшеница. Парни заготовили тару, опилки для посадки и приступили к посеву. Девочки создавали парниковый эффект, заматывая пленкой ящики, чтобы быстрее проросли семена.



# 9 класс

Девятиклассники хорошо освоили технику выращивания зелени в опилках и с работой справляются самостоятельно. А главное, что ребята применяют полученные знания и навыки дома. Кто-то выращивает в опилках зелень для домашней птицы, а кто-то для домашних любимцев: кошек и собак.



# 9 класс

В феврале приступили к подготовке тары для рассады.

Привели в порядок комнатный сельскохозяйственный мини-инвентарь, отремонтировали мини-модель «Экофермы» и приступили к посадкам.



# 9 класс

В прошлом году ребята вырастили из семян пряную траву – любисток, которую очень полюбили козы на нашей ферме. Поэтому в этом году решили увеличить численность травянистых кустов.

Провели эксперимент с перцем и томатами. Посадили семена из овощей, купленных в магазине, две недели продержали в холодильнике, затем выпустили семена и посадили.

И перец, и томаты взошли. Главное теперь правильно ухаживать за рассадой и сохранить ее до высадки в теплицы.





# 9 класс

Традиционным и делами в течение всей зимы, конечно, были уборка снега на пришкольных территориях и работы на ферме.



Вот так незаметно и пролетела зима! Впереди нас ждут весенние работы и новые проекты.