

Учебная производственная бригада «КОЛОСОК»



ПАСПОРТ УПБ

Ученическая производственная бригада	«Колосок»
Дата создания	01.06.74г
Школа	МОУ «Новопестеревская средняя общеобразовательная школа»
Количество учащихся в школе	160 человек
Техническое оснащения:	Два комбайна «Нива», комбайн «Вектор» (Дон-101); три трактора ДТ-75; два трактора МТЗ-80; один МТЗ-82,1; 2 культиватора; 3 сеялки; 1 СП-16; 1 плуг; 1 ГАЗ-66,
Землепользование: всего из них арендуемые	235,5 53
Количество членов УПБ	20
Директор школы	Крюков Сергей Николаевич
Руководитель УПБ	Суховольский Вячеслав Дмитриевич
Бригадир УПБ	Каляпин Михаил, 11 класс
Отрасль основной производственной деятельности	Специализируется на выращивании фуражного зерна (ячмень, пшеница)



Колосок





Основное направление деятельности УПБ «Колосок» - полеводство: выращивание фуражного зерна (ячмень, пшеница).

Цель: организация круглогодичного учебно-воспитательного и трудового процессов обучения учащихся.

Главная задача в 2008 году:

- Внедрение новых сортов зерновых культур, для увеличения сбора валовой продукции растениеводства, что значительно скажется на экономическом росте УПБ.



Материально-техническое обеспечение



235 га пахотной земли

Учебно-опытный участок – 0.5 га

ДТ-75	- 3
МТЗ-80	- 1
МТЗ-82,1	- 1
ГАЗ-66	- 1
НИВА СК-5	- 2
ВЕКТОР	- 1
СЕЯЛКИ	- 3
КУЛЬТИВАТОРЫ	- 2
ПЛУГ	- 1
СЦЕПКА БОРОН	- 1
ЖАТКА ЖВН-6	- 1



Почвенно-климатические условия

- по агроклиматическому районированию территория участка, где выращиваются зерновые культуры, относится к району умеренно теплому, недостаточно увлажненному;
- средняя температура воздуха самого теплого месяца – июля – $18,5^{\circ}\text{C}$. Абсолютный максимум температуры воздуха достигал $+35^{\circ}$ - $+37^{\circ}\text{C}$.
- среднее количество осадков 400-450 мм. Запасы продуктивной влаги в метровом слое почвы 105-150 мм, что достаточно для нормального развития и роста зерновых культур;
- господствующими ветрами являются западные и северо-западные.



Имея 235 га земли:

из которой 182 га – собственность школы;
53 га – арендуемая земля;
0,5 га – пришкольный участок.

В 2008 году было засеяно:

110 га – пшеница;

110 га – ячмень;

15 га – черные чистые пары.



Технология возделывания

1. Осенняя вспашка зяби.
2. Боронование в два следа (начаты с 25 апреля).
3. Предпосевная обработка (культивация с 25 апреля).
4. Посев: ячмень (период посева с 1-5 мая), пшеница (период посева с 6-11 мая) с внесением минеральных удобрений (азота, фосфора).
5. Уход за растениями (хим. прополка с 14 июня по 16 июня).
6. Уборка зерновых культур (с 28 августа по 10 сентября).
7. Осенняя вспашка зяби.



Результат

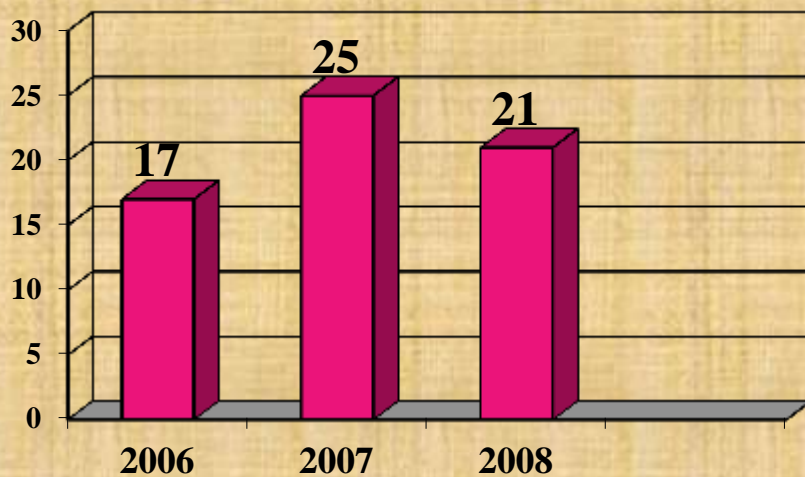
Площадь	Зерновая культура	Урожайность	Валовый сбор	Общий сбор
110 га	пшеница	21 ц/га	231 т	451 т
110 га	ячмень	20 ц/га	220 т	

Что примерно составило доход в денежном выражении -1 млн. 804 тыс. рублей

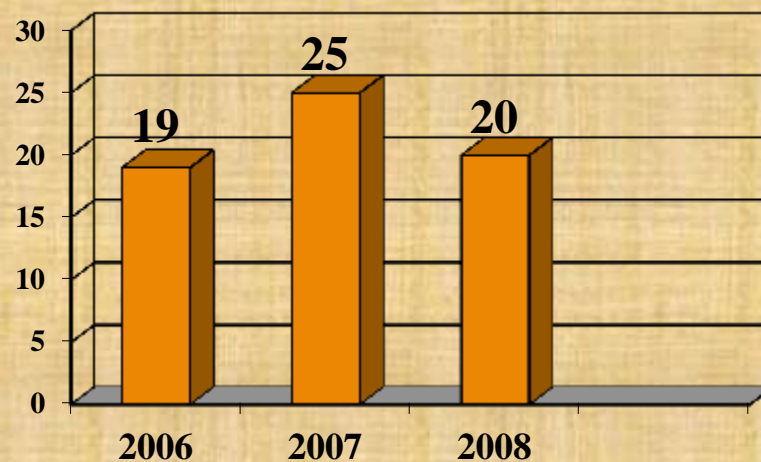


Урожайность

Яровая пшеница



Ячмень



Экономическая оценка производственной деятельности

Расчет экономической эффективности деятельности
УПБ за 2008 г

№ п/п	Показатели	Сорт пшеницы	Сорт ячменя
		«Омская -29»	«Лука»
1.	Посевная площадь	110 га	110 га
2.	Урожайность	21 ц/га	20 ц/га
3.	Валовый сбор	231 т	220 т
4.	Стоимость урожая	924 т.р.	880 т.р.
5.	Затраты (запчасти и материалы, ГСМ)	530 тыс. руб.	
6.	Условный чистый доход	659 т.р.	615 т.р.
7.	Окупаемость затрат	1,4 раза	1,43 раза



Опытническая деятельность УПБ

В этом году членами УПБ под руководством доцента, доктора сельскохозяйственных наук Пинчук Л.Г. начата опытническая работа по теме: Агробиологическое профилирование и научное сопровождение деятельности ученической производственной бригады МОУ «Новопестеревская СОШ».



На пришкольном участке

Одно из важнейших направлений УПБ, подготовка младшего школьника к работе на земле, воспитания трудолюбия.

Таким направлением является деятельность на школьном опытническом участке, где ребята закладывают простейшие опыты на овощных и зерновых культурах, выращивают овощи для школьной столовой, разбивают декоративные клумбы, что является одним из важных фактов благоустройства территории и фасада школы.

В 2008 году на пришкольном участке собрано

Карт.	Морковь	Свекла	Капуста	Томаты	Огурцы	Лук	Чеснок	Кабачок	Фасоль
1638	216	224	280	55	68	92,4	7	30	6







Достижения года

май 2007 г. – участники областного конкурса «Слет лучших УПБ», победители в номинации «Животноводство» (Петрушкина Марина, обучающаяся 10 «б» класса);



июнь 2008 г. – районный конкурс пахарей, I место (Каляпин Михаил, 10 «а» кл.)



июнь 2008 г. – районный конкурс «Оператор машинного доения», I место (Кащаева Екатерина, 10 «б» кл.);



октябрь 2007 г. – областной конкурс «Слет УПБ», лауреаты конкурса;



октябрь 2007 г. – областной конкурс «Учебных опытнических участков», победители районного этапа



**Но самый главный результат, -
это то, что мы любим наших
родителей, село, школу, землю,
на которой умеем трудиться,
благодаря отличным
наставникам.**





Хочется сказать слова благодарности Главе Гурьевского района Миронову Анатолию Михайловичу, начальнику Управления сельского хозяйства и продовольствия Администрации Гурьевского района Сиренко Сергею Алексеевичу за оказанную помощь в организации деятельности нашей бригады, да и за прекрасный подарок, - комбайн

«Вектор-ДОН-101».

