

МОУ ИРМО «Оекская средняя общеобразовательная школа»
Иркутский район, с.Оек

Агрохакатон «NEXT-AGRO» как площадка для интеграции науки и предпринимательства в образовательную среду сельской школы

Тыртышная Ольга Павловна, директор, учитель МОУ ИРМО «Оекская СОШ»
Дунаева Светлана Васильевна, заместитель директора по УВР, учитель химии
Сергеева Любовь Васильевна, учитель физики и математики

Агрохакатон «NEXT-AGRO»

На основании распоряжения Министерства образования Иркутской области от 19. 11. 15 № 932-мр МОУ ИРМО «Оекская СОШ» присвоен статус пилотной площадки Министерства образования Иркутской области по реализации проекта «Агробизнес – школа и формирование системы непрерывного агробизнес – образования в Иркутской области»



Агрохакатон «NEXT-AGRO»

«Агронаука»

- 1) Написание статей в различные газеты и НПК;
- 2) Участие обучающихся и преподавателей в конкурсах, конференциях и НПК с проектами и исследовательскими работами;

«Агролаборатория»

- 1) Проведение исследований и экспериментов в области сельского хозяйства;
- 2) Отбор семян для улучшения сортовых качеств овощных культур и цветов;
- 3) Анализ почвы и диагностика растений, позволяющая регулировать величину вносимых удобрений и их эффективность.

«Агроинженерия»

- 1) Применение квадрокоптера для исследовательских работ;
- 2) Умения быстро осваивать и применять современную сельскохозяйственную технику;
- 3) Усовершенствование отдельных элементов сельскохозяйственной техники;
- 4) Применение новых технологий при решении нестандартных прикладных агрономических задач.

«Агробизнес»

Формирование у обучающихся первичных навыков производства, переработки, хранения и сбыта сельскохозяйственных товаров

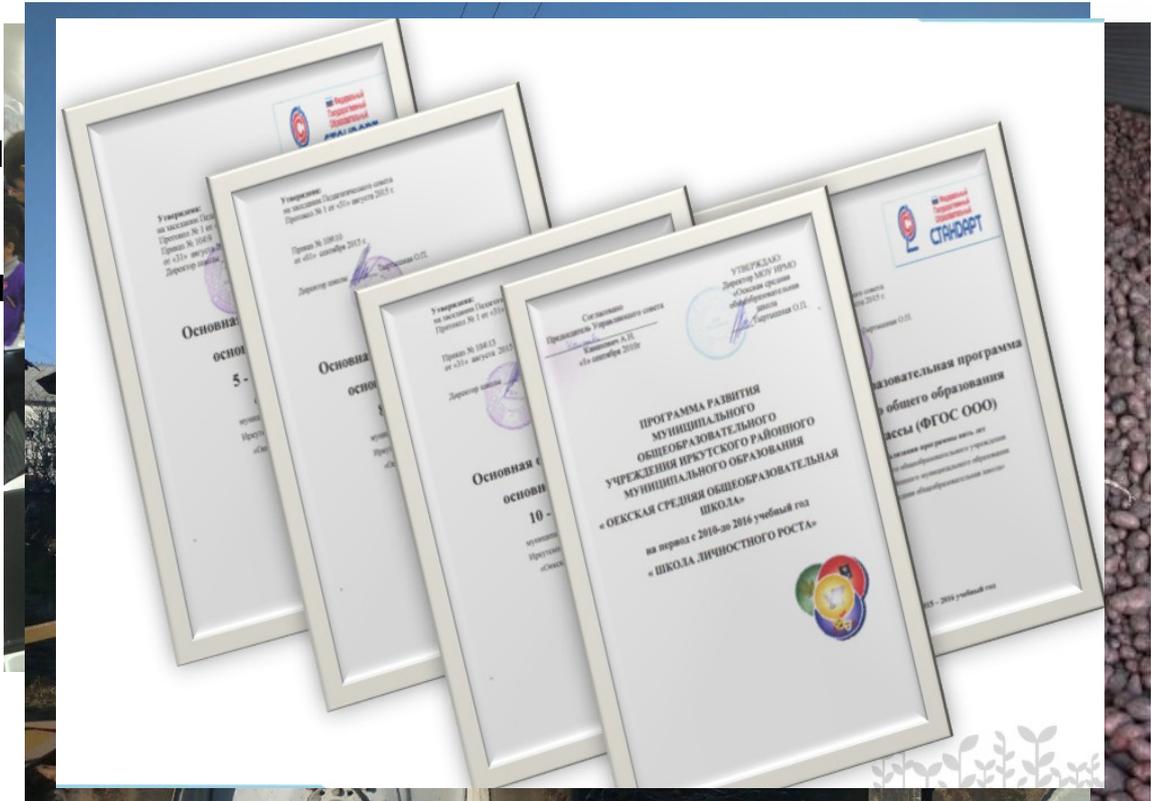
Агрохакатон «NEXT-AGRO»

Задачи инновационного проекта:

- 1) организовать научно - практическую площадку на базе учебно-опытного участка, для создания агрохакатона в МОУ ИРМО «Оекская СОШ»;
- 2) выстроить структуру взаимодействия участников проекта: науки, образования и предпринимательства;
- 3) внедрить современные достижения биохимии, агроинженерии, робототехники, агрокибернетики для популяризации и повышения престижа современных профессий аграрного профиля среди обучающихся школы;
- 4) распространить опыт Агрохакатон «NEXT-AGRO» среди обучающихся, жителей и предпринимателей «Оекского МО».

Инструменты реализации проекта Агрохакатон «NEXT-AGRO»

- Кадровое обеспечение – высококвалифицированным педагогами;
- Материально-техническое и информационное обеспечение;
- Учебно-методическое обеспечение;
- Профориентационная деятельность;
- Профессиональные пробы;



Инструменты реализации проекта Агрохакатон «NEXT-AGRO»

- Участие в НПК различного уровня обучающихся и педагогов;

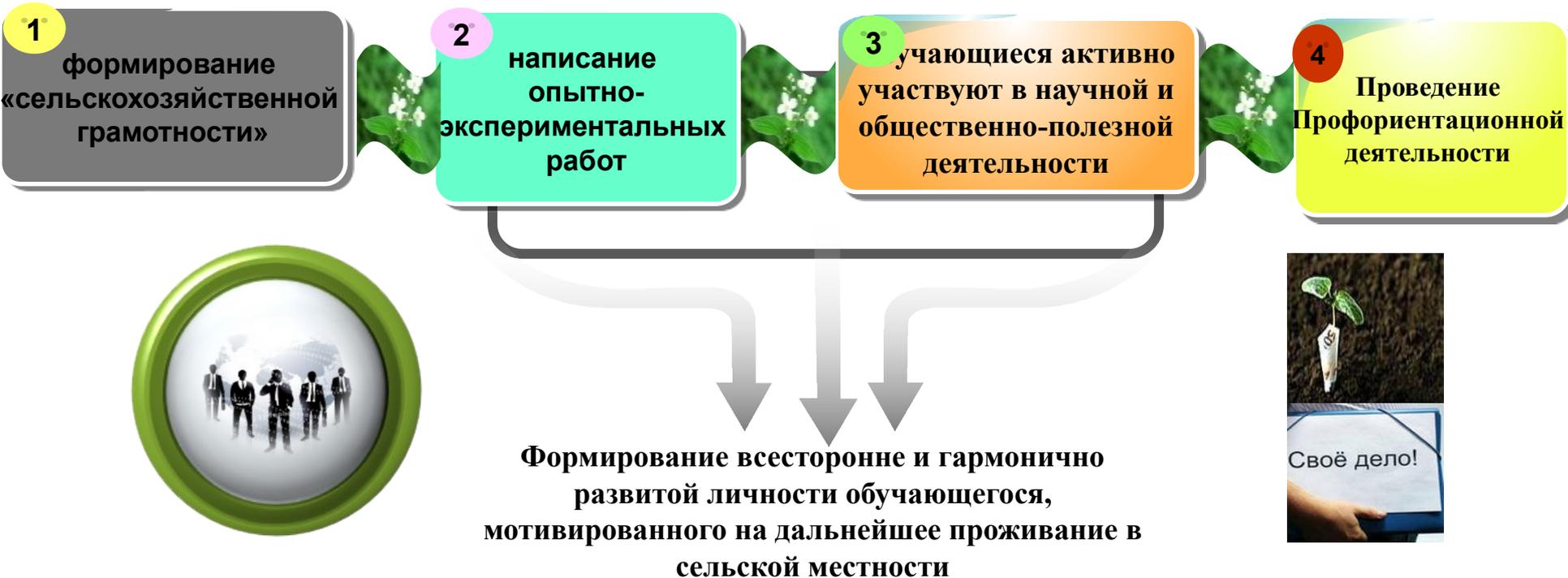


Инструменты реализации проекта Агрохакатон «NEXT-AGRO»

- Участие в НПК различного уровня обучающихся и педагогов;
- Социальное партнерство.



Прогнозируемые результаты



Экспериментальная работа обучающихся на учебно-опытном участке



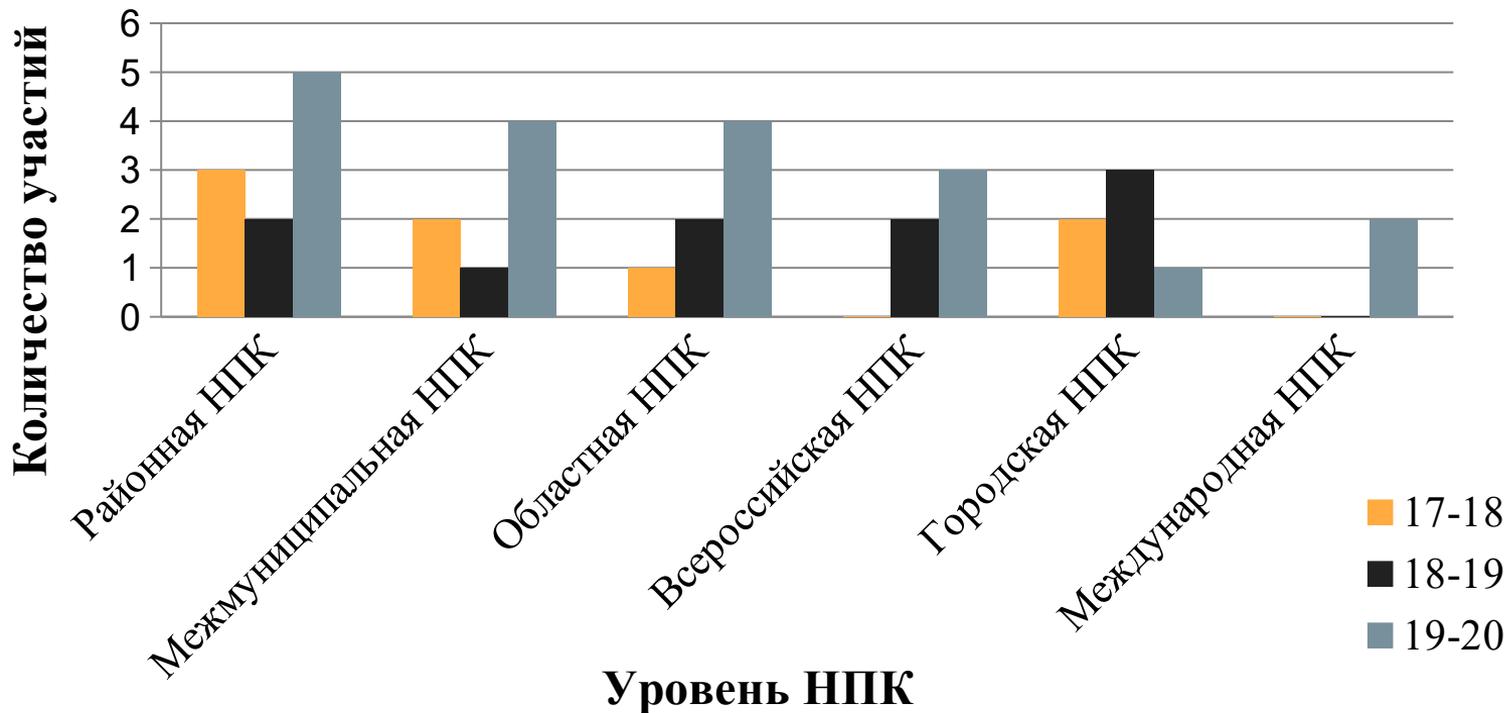
Экспериментальная работа обучающихся на учебно-опытном участке



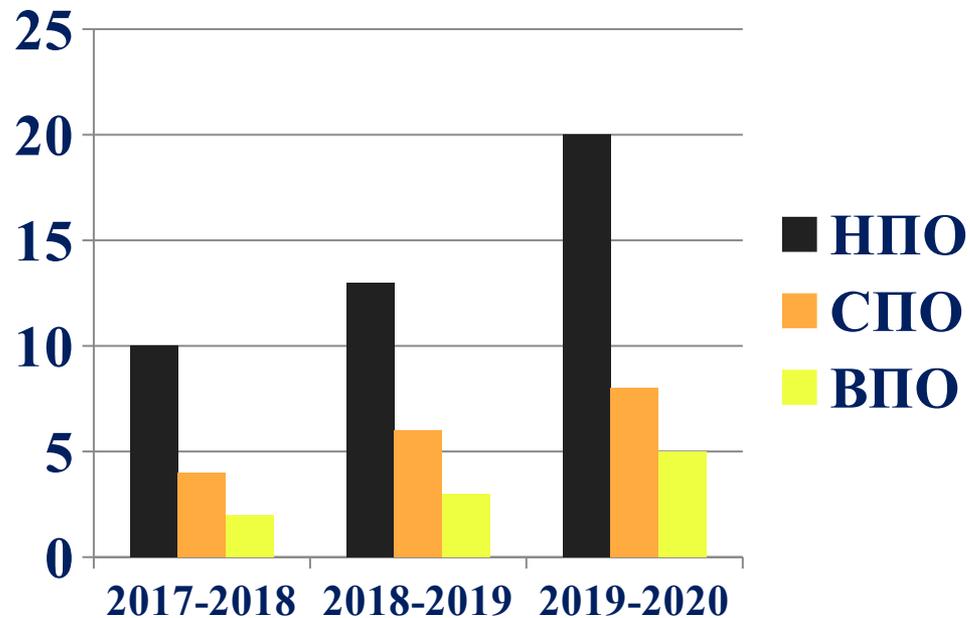
Развитие социального партнерства



Участие обучающихся в НПК с 2017-2020



Динамика поступления в учебные заведения с агронаправленностью



**Спасибо за внимание,
будем рады сотрудничеству.**

Наши контакты:

E-mail: oyokskaya-school@yandex.ru

Сайт: оек-школа.рф