

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПЫЩУГСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА
ПЫЩУГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Принято

Педагогический Совет

Протокол № 32 от 30.08.2024 г.

Утверждено

Приказ № 131 от 30.08.2024 года

Директор МОУ Пыщугская СОШ

Мавричева Н.Н.

АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

внеурочной деятельности «Агрокласс»

Пыщуг, 2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
Программы курса внеурочной деятельности
«АГРОКЛАСС»

Актуальность:

Сегодня сельское хозяйство возрождается и остро нуждается в специалистах. И поэтому в данное время профессия агроном, зоотехник, зооинженер очень востребована. Возможно, в будущем наши учащиеся заинтересуются этой профессией, и им захочется посвятить себя сельскому хозяйству.

Программа «Агрокласс» реализуется совместно с **ФГБОУ ВО Костромская ГСХА (КГСХА) на платформе «Агростарт».**

Программой предусматривается непрерывное изучение материала в течение двух лет с учетом возрастных особенностей и уровня развития обучающихся.

Направленность программы: Естественнонаучная

Уровень программы: предпрофессиональный

Адресность программы: программа «Агрокласс» предназначена для учащихся 10-11 классов, проявляющих интерес к профессиям сельскохозяйственного профиля.

Объем программы, срок реализации: 2 года – 68 часов

Новизна:

Отличительной особенностью данной программы является:

- связь агрономии с экологией;
- воспитание экологически грамотного и социально-адаптированного гражданина через любовь к труду на земле.

Содержание программы строится на основе **системно-деятельностного подхода**. Основное условие ее эффективной реализации заключается в постоянном вовлечении учащихся в различные виды деятельности, позволяющей им приобретать новые знания, формировать суждения, осваивать практические навыки.

Программа построена по модульному принципу и включает в себя следующие модули:

Модуль "Агробизнес"

Модуль "Ветеринария и зоотехния"

Модуль "Основы экономики сельского хозяйства"

Модуль "Инженерные технологии в агробизнесе"

. Модуль "Проектирование интерьера"

МОДУЛЬ «ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АГРОБИЗНЕСЕ» НАПРАВЛЕНИЕ «АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО».

Практикоориентированность, знакомство с производством, сопровождение исследовательской и проектной деятельности специалистами-практиками.

Вариативность программы заключается в возможности внесения изменений в очередность освоения модулей программы, тем занятий с учетом объективных причин, что не нарушает целостность образовательного процесса.

Программа является **педагогически целесообразной**, так как ее содержание строится с учетом возрастных и психологических особенностей и возможностей учащихся.

Формы и технология реализации программы

Педагогические технологии:

Технология обучение в сотрудничестве (командная, групповая работа).

Групповая работа расширяет межличностные отношения детей, повышает производительность труда учащихся, развивает познавательную активность, самостоятельность.

Информационно - коммуникационные технологии

Дистанционные образовательные технологии позволяют использовать наглядность и еще более качественно и эффективно, и способствуют формированию самостоятельной деятельности учащихся.

Технология личностно-ориентированного образования.

Содержание, методы и приемы технологии личностно-ориентированного обучения направлены на максимальное развитие индивидуальных познавательных способностей ребенка на основе использования имеющегося у него опыта жизнедеятельности.

Формы организации деятельности:

- 1)Открытые лекции
- 2)Мастер – классы
- 3)Экскурсии
- 4)Стажировки
- 5)Презентации
- 6)Защита проектов
- 7)Исследовательская деятельность и др.

Цель:

формировать знания в области агрономии; прививать интерес и любовь к сельскому хозяйству;

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
10 класс		
Учебная деятельность (в рамках расписания)		
Модуль «Основы экономики сельского хозяйства»		
	Значение и особенности сельского хозяйства. Продовольственная безопасность	
	Основные ресурсы в сельскохозяйственном производстве	
	Доходы и расходы, экономическая эффективность сельскохозяйственного производства	
Модуль «Ветеринария и зоотехния»		
	Введение в специальность ветеринария. Востребованность на рынке труда и возможности профессии	
	Биология. Узнаем строение животной клетки	
	Анатомия и патологическая анатомия. Перемоем кости животным, как отличаются скелеты разных видов животных. Отличие здорового органа от больного, на примере печени	
	Физиология и патологическая физиология. Как работает организм животных, откуда берется молоко	
	Значение животноводства в народном хозяйстве	
	Происхождение и эволюция сельскохозяйственных животных	
	Учение о породе. Классификация пород	
	Конституция, экстерьер и интерьер животных	
Модуль «Инженерные технологии в агробизнесе»		
	Основы монтажа электрооборудования	
	Проектирование интерьера	
	Машины для обработки почвы и внесения удобрений	
	Машины для посева и ухода за растениями	
Модуль «Агробизнес»		
	Введение в агрометеорологию	
	Основы почвоведение и картографии	
	Основные сельскохозяйственные культуры	
	Основы агрохимии	
	Сельскохозяйственное предприятие	
Всего		