# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### Министерство образования Самарской области

#### Кинельское управление министерства образования

#### Самарской области

ГБОУ ООШ пос. Угорье

РАССМОТРЕНО СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДЕНО Председатель МО ответственная за УВР директор

Председатель МО ответственная за УВР директор

И.М.Колесникова Протокол № 1 Протокол М от «29» августа 2024 г. от «30» авг

Е.П.Маркина Протокол № 1 от «30» августа 2024 г. А.Н.Панарина Приказ № 124-од от «30» августа 2024 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности «Служит людям ветеринария»

(Предпрофильный курс)

для 9 класса основного общего образования

#### Пояснительная записка

Рабочая программа «Служит людям ветеринария» для 9 класса является составной частью основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ ООШ пос. Угорье.

#### Цели и задачи

Курс «Служит людям ветеринария» предназначен для учащихся 9 классов и имеет **целью** создание условий для формирования познавательного интереса учащихся к профессии ветеринарного врача. Эта профессия не всегда пользуется популярностью. Очевидно, это связано с недопониманием роли ветеринарных специалистов и недостаточной информированностью о содержании их деятельности.

Главная задача предпрофильного курса —познакомить учащегося с определенным типом профессиональной деятельности, дать возможность попробовать себя в определенных социально-профессиональных ролях, связанных с этой деятельностью.

Содержание предпрофильного курса задается одной из рамочных программ, рекомендованных к применению министерством образования и науки Самарской области.

Место программы в системе предпрофильных курсов: вид деятельности: производство (товар/услуги),исследование. Сфера деятельности: человек – окружающая среда.

Курс представляет собой расширенный и углубленный вариант раздела «Тип хордовые», «Класс млекопитающие» программы для общеобразовательных школ .Расширение учебного материала происходит за счет введения тем: «История ветеринарии», «Профессия ветеринарного врача», «Оказание доврачебной помощи домашним животным», «Правила транспортировки домашних животных» и др.

Содержание курса строится на основе учета возрастных особенностей школьников, спектра их познавательных интересов, а также выделенных

психологами закономерностей обучаемости. Это должно обеспечить доступность планируемого объема знаний. Логика развития содержания курса определена с учетом особенностей формирования соответствующих знаний учащихся.

Личностные и метапредметные результаты освоения курса.

#### Личностными результатами являются:

- формирование готовности и способности учащихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию, осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования, с учётом устойчивых познавательных интересов, а также на основе развития опыта участия в социально значимом труде;
- •формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира; формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира; готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нём взаимопонимания.

#### Метапредметными результатами являются:

- умение самостоятельно определять цели своей деятельности, ставить и формулировать для себя новые задачи в познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения познавательных задач;
- определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;

- умение оценивать правильность выполнения задачи, собственные возможности её решения;
- умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы;
- умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;
  - смысловое чтение;
- умение организовывать сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе; формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;
- умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью;
- формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ– компетенции).

### Предметными результатами являются:

ученик научится понимать сущность и содержание следующих понятий:

- психологические особенности личности;
  - самоопределение;
  - профессиональные интересы и склонности, способности;
  - классификация, типы и подтипы профессий;
  - профессиограмма;
  - профессиональная пригодность;
  - проектирование профессионального жизненного пути;
  - карьера, виды карьеры;

- личный профессиональный план;
- общение;
- самооценка;
- профпригодность;
- компенсация способностей;
- рынок труда.

Ученик получит возможность на основе полученных знаний:

- раскрывать психологические особенности своей личности;
- выявлять свои способности и профессиональные интересы;
- определять соответствие выбранной профессии своим способностям, личностным особенностям и запросам рынка труда; работать с профессиограммами;
  - ориентироваться в типах и подтипах профессий;
  - составлять личный профессиональный план;
  - проектировать свою профессиональную карьеру.
- Проведение занятий по программе курса предполагает использование широкого спектра методических средств, таких, как: междисциплинарная интеграция, содействующая становлению целостного мировоззрения; интерактивность (работа в малых группах, ролевые игры, тренинг);
  - обучение через опыт и сотрудничество.

# Отдельные организационные вопросы преподавания предпрофильного курса.

Обязательным условием реализации предпрофильного курса «Служит людям ветеринария» является посещение рабочих мест тех специалистов, с деятельностью которых знакомит данный курс, приглашение этих специалистов для разговора с учащимися.

#### Целевое назначение программы

Данная программа подразумевает:
-знакомство с различными профессиональными позициями ветеринара,

-получение учащимися опыта выполнения отдельных операций,
 составляющих деятельность ветеринара.

Курс реализуется за 1 четверть и включает в себя основные темы:

**Введение** - раскрывает историю ветеринарии и содержание работы ветеринарного врача.

**Организм- единое целое-** углубляет знания учащихся об анатомии и физиологии млекопитающих животных.

Оказание доврачебной помощи- формирует умения оказывать доврачебную помощь при различных видах травм домашних животных.

**Перевозка животных** –правила перевозки автомобильным, железнодорожным, авиационным транспортом; меры предосторожности, ветеринарные свидетельства.

На заключительном занятии уделяется внимание особенностям работы ветеринарного врача.

**Практическая часть** включает в себя устный журнал, практическую работу, экскурсию, написание статьи.

Для достижения поставленной цели в процессе обучения решают следующие задачи:

- 1. Углубить знания обучающихся по анатомии и физиологии домашних животных;
- 2. Обучить практическим приемам содержания, кормления домашних животных;
- 3. Обеспечить возможность получения консультативной помощи по ветеринарии;
- **4.** Способствовать формированию логических приемов мышления (на примере взаимосвязи физиологических процессов и репродуктивности домашних животных).

#### В процессе обучения учащиеся приобретают следующие умения:

• Пользоваться научно- популярной литературой;

- Оказывать первую помощь домашним животным при переломах костей, вывихах, растяжениях связок, кровотечениях, пищевых отравлениях;
- Диагностировать пищевые отравления;
- Применять фармакологические знания на практике.

#### Перечисленные умения формируются на основе знаний:

- Строения и физиологии опорно- двигательного аппарата, кровеносной и пищеварительной системы млекопитающих;
- Первых признаках пищевых отравлений;
- Правил оказания первой доврачебной помощи при повреждениях (наложение давящей повязки, жгута).
- Видов и групп лекарственных веществ. Дозирование и приготовление лекарств (растворы, мази, порошки).

#### Технологии, методы, приемы обучения.

В рамках преподавания курса освоены и эффективно используются современные информационные и коммуникативные технологии (личностно-ориентированное обучение, модульная технология, технология развивающего обучения, здоровьесберегающая технология.

#### Используемые формы занятий:

- -работа в малых группах
- -проектная работа
- -подготовка сообщений, рефератов
- -исследовательская деятельность
- -информационно-поисковая деятельность

Формы деятельности учащихся:

- -устные сообщения
- -обсуждения
- -мини-ситуации
- работа со словарями, справочниками ,энциклопедиями, Интернетресурсами

- защита презентаций
- -рефлексия

Формы контроля знаний:

ответ на уроке, самостоятельная работа, лабораторная работа, проект, срезовая работа, реферат, практическая работа, зачет, тестирование (защита рефератов и проектов, презентации).

#### Содержание программы

#### Введение

История ветеринарии. Профессия-ветеринар. Значение ветеринарии в охране здоровья животных и человека. Ветеринарные органы и учреждения (станции, лаборатории и др.). Другие места работы ветеринарных специалистов: сельскохозяйственные предприятия, рынки, мясокомбинаты, таможня и др.

Частная ветеринарная практика.

#### **Тема 2.** Ветеринар-эпизоотолог.

Инфекционные болезни животных и их профилактика. Особо опасные заболевания человека и животных - зоонозы, прививки.

Перевозка животных – правила перевозки автомобильным, железнодорожным, авиационным транспортом; меры предосторожности, ветеринарные свидетельства.

Экскурсия (на выбор образовательного учреждения):

- в лабораторию \ на ветеринарную станцию \ в сельскохозяйственный институт
- осмотр микропрепаратов (микроорганизмы возбудители заболеваний.)

# Тема 3. Ветеринарно-санитарный эксперт.

Экспертиза продуктов животного и растительного происхождения. Определение недоброкачественности и фальсификации продуктов. Особенности работы ветеринарного специалиста на рынке, мясокомбинате и подобных объектах.

Экскурсия-практикум (на выбор образовательного учреждения):

- на молокозавод \ на рынок,
- лабораторная диагностика продуктов.

#### **Тема 4. Организм- единое целое**

Особенности внутреннего строения млекопитающих. Устный журнал «Познай тайны своего четвероногого друга».

#### Тема 5. Наблюдение, диагностика и лечение животных.

Правила кормления, содержания и ухода за животными. Зоогигиенические нормативы содержания животных и их роль в профилактике заболеваний. Нормы и рационы кормления животных. Питательная ценность кормов. Авитаминозы, пищевые отравления.

Диагностика заболеваний животных. Основные клинические показатели здоровых животных (температура, пульс, дыхание), их определение. Фиксация животных. Инструменты и оборудование для диагностики. Симптомы заболеваний. Травмы (ушибы, переломы и др.). Первая доврачебная помощь.

#### Тренинги:

- Определение клинических показателей животных (температура, пульс, дыхание и др.).
- Составление рациона кормления.
- Наложение повязок.

#### Практикум: Оказание доврачебной помощи животным

Практическая работа 1. Оказание доврачебной помощи животным при переломах костей, вывихах, растяжениях связок.

Практическая работа 2. Оказание доврачебной помощи животным при различных видах кровотечениях.

*Практическая работа 3*. Оказание доврачебной помощи животным при пищевых отравлениях.

*Урок-зачет*. Приемы оказания первой доврачебной помощи животным при переломах костей, вывихах, растяжениях связок, кровотечениях, пищевых отравлениях.

#### <u>Тема 6. Фармакология в деятельности ветеринара.</u>

Фармакология и рецептура. Виды и группы лекарственных веществ. Дозирование и приготовление лекарств (растворы, мази, порошки). Инъекции лекарственных веществ, виды, техника введения. Лекарственные растения в ветеринарной практике.

#### Практикум:

- Расчет дозы лекарственных веществ ветеринарных инъекций;
- инъекции.

**Тема 7. Обобщающий урок**. Написание статьи «Ветеринарию нельзя не любить»

# Содержание

No	Наименование тем	Всего	В том	В том числе	
п/п	разделов курса	часов	Лекции	Практические занятия	контроля
1	Введение	1	1		
2	Ветеринар-эпизоотолог	1	0,5	0,5	Сообщени е групп
3	Ветеринарно- санитарный эксперт	1		1	Зачет, отчет по экскурсии
4	Организм - единое целое	1	1		Устный журнал
5	Наблюдение, диагностика и лечение животных	2	1	1	
6	Фармакология в деятельности ветеринара	2	1	1	
7	Обобщающий урок.	1		1	Написание статьи

# Тематическое планирование

№	Тема занятия	Количество
		часов
1	История ветеринарии. Профессия-	1
	ветеринар	
2	Инфекционные болезни животных и их	1
	профилактика. Особо опасные	
	заболевания человека и животных -	
	зоонозы, прививки .Перевозка животных	
4	Лабораторная работа. Работа с	1
	микропрепаратами (микроорганизмы –	
	возбудители заболеваний.)Экспертиза	
	продуктов животного и растительного	
	происхождения	
5	Особенности внутреннего строения	1
	млекопитающих животных. Правила	
	кормления, содержания и ухода за	
	животными.	
6	Практическая работа 1. Оказание	1
	доврачебной помощи животным при	
	переломах костей, вывихах, растяжениях	
	связок, при различных видах	
	кровотечениях	
7	Практическая работа 2. Оказание	1
	доврачебной помощи животным при	
	пищевых отравлениях.	
8	Фармакология в деятельности	1
	ветеринара.Лекарственные растения в	
	ветеринарной практике	
9	Написание статьи « Ветеринарию нельзя	1
	не любить	