

ционального общения, его изучение в школах является обязательным. В Таджикистане действует 6 общеобразовательных школ, где обучаются русскому языку. Всего в стране функционирует более 10 тысяч русскоязычных классов. На русской классической литературе воспитаны многие поколения таджиков. Для них русский язык является средством доступа к великому наследию русской культуры и искусства.

Все больше жителей Таджикистана изучают английский язык. Английский язык широко распространён в деловых кругах мира, поэтому он получил статус международного языка бизнеса. Растет количество стран, где выбирают английский язык для изучения в качестве иностранного языка в учреждениях образования. Таджикистан, как и другие страны мира, развивает международные контакты и сотрудничество. В республике открываются так называемые «американские уголки», в которых обучается почти полмиллиона школьников и студентов. Молодежь считает, что владение английским языком откроет им больше возможностей в будущем. Популярен в Таджикистане и немецкий язык. Недавно в Душанбе открылся Центр немецкого языка, работа которого будет координироваться Институтом имени Гёте. Открытие центра было обусловлено растущим интересом граждан Таджикистана к немецкому языку. Это один из важнейших языков мира, на котором говорят более 10 миллионов человек в Евросоюзе. Учебный процесс в Центре немецкого языка будет также организован во время летних каникул. Мотивы для изучения немецкого языка у людей разные. Но в одном едины все обучающиеся – они хотят с помощью немецкого языка улучшить уровень своей жизни. Кто-то планирует поехать учиться в Германию, кто-то намерен развивать свой бизнес с немецкими партнерами. Кроме вышеназванных языков в Таджикистане также изучают такие иностранные языки, как китайский, французский, испанский, итальянский и другие.

УДК 631.67/574

**РЕЙИМОВ Р.А.**, студент (Туркменистан)

Научные руководители: **Базылев М.В.**, **Линьков В.В.**, канд. с.-х. наук, доценты

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

### **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ АРИДНЫХ ЗОН ТУРКМЕНИСТАНА**

Туркменистан – государство в Средней Азии. Большая часть всего Туркменистана занята обширной пустынной равниной Каракумы в пределах Туранской низменности со средними высотами 100-150 м над уровнем моря. Среднегодовое количество осадков изменяется от 160 мм на равнине, до 300 – у подножия гор. Среднегодовая температура воздуха в оазисах составляет порядка 16<sup>0</sup>С, при средней температуре в январе -2<sup>0</sup>С на севере и +3<sup>0</sup>С на юге, в июле – от 28 до 48<sup>0</sup>С. Основ-

ной движущей силой интенсификационного развития сельскохозяйственного производства государства является использование аридного земледелия.

Главными поставщиками живительной влаги в сельскохозяйственные угодья являются река Мургаб и рукотворная Каракум-река, которые образуют уникальную по замыслу и по воплощению гидросистему. Обе эти водные артерии питают большие и малые водохранилища, на которых ведётся планомерная, научно обоснованная работа по наращиванию водоизмещений, позволяющих создавать запасы воды для эффективного перераспределения её по сезонам года для орошения сельскохозяйственных угодий. Орошаемое земледелие основано на эффективном производстве зерновых, люцерны, овощей, бахчевых и технических культур, хлопчатника, развитии садоводства, современного птицеводства, пастбищного овцеводства, верблюдоводства, коневодства.

Экологическими особенностями использования аридных зон Туркменистана являются проблемы образования солонцовых почв, требующие дополнительных инвестиций на раскисление, расщелачивание, использование передовых технологий капельного орошения, а также – направленность на узкую специализацию возделывания кормовых, технических и продовольственных культур: ячменя, свёклы сахарной, кукурузы, сорго, риса, подсолнечника, картофеля, томатов, бахчевых культур, лядвенца рогатого, люцерны, донника, винограда. При резком ограничении использования таких высококонъюнктурных растений, как груша, яблоня, миндаль, абрикос, персик.

Таким образом, решение представленных проблем позволяет поднять агропроизводство в аридных зонах Туркмении на новый уровень.

УДК 59(575.4)

**РЕЙИМОВ Р.А.**, студент (Туркменистан)

Научный руководитель **Юркевич А.Т.**, старший преподаватель УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

### **ОСОБЕННОСТИ ФАУНЫ ТУРКМЕНИСТАНА**

Каждая страна имеет свои особенности флоры и фауны. Хотя Туркменистан зачастую ассоциируют с бесконечными и безжизненными просторами Каракумов, в которых ни животному, ни растительному миру невозможно быть богатым, однако пустыня наполнена жизнью во все времена года.

В фауне Туркменистана насчитывается более 600 видов позвоночных животных, в том числе птиц – 372 вида, рыб – 60 видов, земноводных – 3 вида, пресмыкающихся – 76, млекопитающих – 100 видов, а также несколько тысяч беспозвоночных – насекомые, пауки, клещи, гельминты.