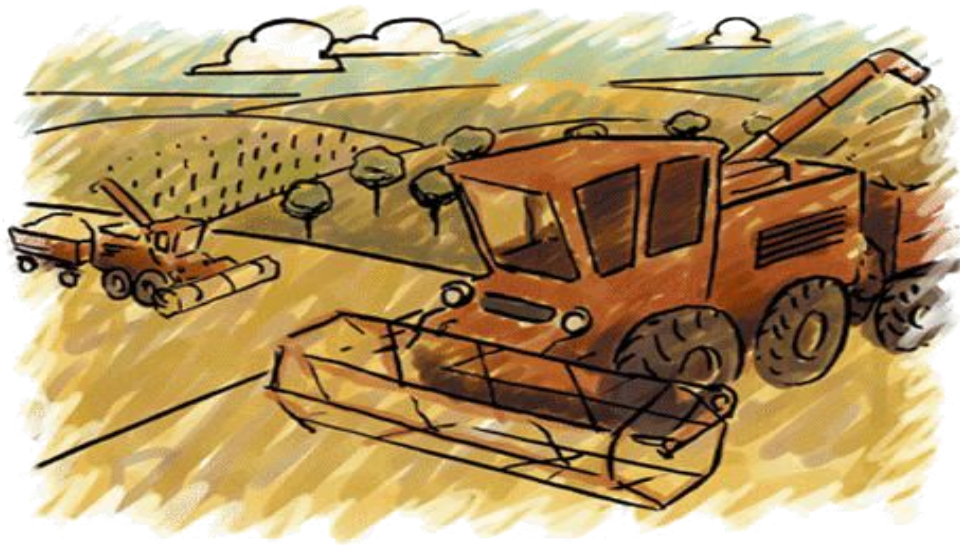



# Земледелие





Знаменитый французский физик Фредерик Жолио-Кюри однажды рассчитал, что энергии, которая за один только месяц расходовалась во время второй мировой войны для целей разрушения, хватило бы для обводнения всей Сахары с ее бесконечным песчаными пустынями, дюнами и безжизненными пространствами, усеянными щебнем и галькой. А ведь общая площадь этой громадной пустыни 6 млн квадратных метров! Это приблизительно в 20 раз больше, чем площадь Италии.

На нашей планете ежегодно регистрируется 110 млн рождений, а умирает за это время 60 млн людей. В 1917 году население нашей планеты составляло 1,7 млрд человек, в 1987 году-уже 5 млрд человек, а сегодня более 6 млрд человек. ... Хватит ли хлеба для всех на Земле?

Миллионы людей сегодня страдают от голода. Между тем при использовании всех имеющихся сегодня резервов Земля могла бы прокормить 12-15 млрд человек.




В Кемеровской области, в отличие от других регионов страны, возможности для расширения сельскохозяйственных угодий ограничены, так как на значительной части земель расположены залежи каменного угля и других полезных ископаемых. Кроме того, большие территории заняты тайгой и горными кряжами.

Чудесная кладовая-это почва. И она дает неплохие урожаи многих сельскохозяйственных культур, среди которых в Кемеровской области преобладают зерновые. На их долю приходится 65,3 % всей посевной площади агропромышленного комплекса. Основной зерновой район Кузбасса-равнинные участки центральной части, между долинами рек Ини и Томи, и на севере области-в лесостепной зоне, вдоль Транссибирской железной дороги, на черноземных почвах. На подзолистых почвах, распространенных на склонах гор и возвышенностях, также ведется сев зерновых культур, но эти почвы требуют мелиоративных работ и внесения удобрений.



Основной зерновой культурой в нашей области является Яровая Пшеница. Она высевается на 417 тысячах гектаров посевных площадей, занятых зерновыми, и дает устойчивые урожаи во всех районах Кузбасса.

В последние годы урожайность в среднем составила от 15 до 19,7 центнера с гектара. Высока урожайность зерновых культур в сельхозпредприятиях Чебулинского, Ленинск-Кузнецкого, Топкинского и Промышленновского районов: несколько последних лет они дают третью часть зерна в области



Кроме яровой пшеницы, выращивают ячмень, который занимает 146 тысяч гектаров посевных площадей, а также овес-147 тысяч гектаров, озимую рожь-16,4 тысячи гектаров, гречиху-2,1 тысячи гектаров, зернобобовые культуры-15 тысяч гектаров.

Производство зерновых культур высокомеханизировано: пахота, сев, уборка, обмолот и вывозка выполняются только различными механизмами.

С 1999 года земледельцы нашей области ежегодно собирают по одному млн тонн зерна (а в 2007-ом и 2008 годах- по 1,7 млн тонн), и поэтому в Кузбассе хлеб самый дешевый в мире.



Из технических культур в нашей области широкое распространение получил рапс-яровой, под которым занято 18,9 тысячи гектаров.

Рапс-однолетнее травянистое растение рода капусты семейства крестцовых. Выращивают в основном для получения пищевого и технического масла (в семенах 33-50 %) и на корм животных, является медоносом.

Россию ждет рапсовый бум. Спрос на рапс стремительно растет во многих странах мира. Рапсовое масло используют в животноводстве, в пищевой, косметической, металлургической, мыловаренной, кожевенной и текстильной промышленности. Более того, среди альтернативных видов топлива наиболее перспективным в настоящее время признан биодизель, получаемый также из рапса.

Более традиционное применение масла рапса-для производства маргарина, майонеза и других пищевых жиров-тоже весьма актуально в связи с дефицитом продовольствия в мире.

Посевы рапса резко снижают засоренность полей сорняками ко времени уборки рапса на семена в 4-5 раз. С другой стороны, рапс потребляет очень много азота, обедняя почву. Особое внимание требуется уделять внесению азотсодержащих минеральных удобрений.

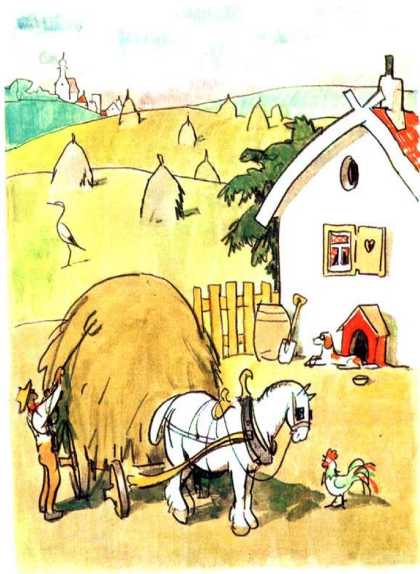


Наш край издавна славится возделыванием картофеля, а в конце 40-х годов именно Кузбасс стал родиной мировых рекордов его урожайности.

Сейчас под картофелем занято 67,5 тысячи гектаров. Кемеровская область имеет самое обширное картофельное поле по сравнению с другими областями Западной Сибири.

Посадка и обработка картофеля полностью механизированы, ведется комбайновая уборка урожая.





В Кемеровской области успешно развивается садоводство, которое представлено специализированными совхозами. Сады и ягодники занимают более 10 000 гектаров. Преобладают стелющиеся плодовые деревья. Они легко переносят суровые сибирские морозы. В садах выращиваются не только яблоки, облепиха, малина, черная и красная смородина, крыжовник, земляника, но и такие культуры, как слива, вишня, груша, а в южных районах-даже виноград.

Занимает всего 4 процента общей площади пашни, мелиорированные земли дают около 80% овощей, 30 % грубых и сочных кормов, более 75% зеленой массы многолетних трав, почти весь ранний картофель.

За всю историю Кузбасса лишь один раз урожай был больше-в 1966 году: с 967,5 тысяч гектаров было убрано 1836,7 тысяч тонн зерна при урожайности 19 центнеров с гектара.



*Конец...*