

по маслу сливочному – около 11 % и это при том, что в мировом производстве молока – около 1 %.

Молочно-продуктовый комплекс занимает центральное место среди животноводческих комплексов Беларуси. Производство молока определяется фактически надоем молока независимо от того, было ли оно реализовано или использовано на внутрихозяйственные нужды. Скотоводство как отрасль играет существенную роль в развитии других отраслей сельского хозяйства. Поголовье крупного рогатого скота в 2011-2014 гг. во всех категориях хозяйств увеличилось и составило 101,7 % к уровню 2011 года, а также увеличилось поголовье коров на 3,2 %. За последний год производство 6,6 млн тонн, молока в РБ, из них 3,1 млн тонн в сельскохозяйственных организациях. Производство молока по Минской области составляет 1553 тыс. тонн. Средний удой молока от коровы по Минской области 4755 кг. Производство молока на душу населения составляет 701 кг. Потребление молока и молокопродуктов в расчете на душу населения 260 кг. Средний удой молока от коровы 4511 кг.

Среди множества факторов, влияющих на молочную продуктивность коров и качество молока, высокотехнологичное и эффективное доильное оборудование является определяющим. Модернизация доильного оборудования в СПК «Колхоз им. Буденного» позволит предприятию сократить затраты на производимое на данной ферме молоко и повысить его качество.

Любое современное хозяйство, желающее получить высокие результаты в животноводстве, должно не только создать оптимальные условия при организации скотомест и обзавестись племенным стадом, но и активно развивать кормовую базу в купе с внедрением современных агрегатов для заготовки и создания кормосмесей.

Повышение эффективности производства молока во многом зависит от обоснованности, своевременности и целесообразности принимаемых управленческих решений. Будущее сельского хозяйства – за крупнотоварным производством. Только такие хозяйства способны обеспечить продовольственную безопасность страны и стать лидерами в конкурентной борьбе на растущем сельскохозяйственном рынке страны. Многоотраслевая направленность крупнотоварных хозяйств позволяет грамотно развивать имеющиеся ресурсы, наращивать объемы производства и продаж, несмотря на природные катаклизмы и жесткость законов рынка.

EFFECT OF HIGH TECHNOLOGY FOR COMPETITIVE ECONOMY OF CHINA

Wang Xiao, master

*Scientific supervisor: Sapun O.L., candidate of pedagogical sciences
Belarusian State Agrarian Technical University*

China's economy is one of the twenty most competitive economies in the world, according to the rating of competitiveness developed by the International Institute

of Management Development using 314 criterias for evaluating aspects of the economic development of the country.

Despite the global financial crisis, China's economy has very good prospects for economic growth. According World Economic Forum, which reflects the severity of the government regulation of China is on the 23 place from 134 possible, ahead of many developed countries, including the United States, which on this indicator occupy 50 place.

According to the annual report «Doing Business» World Bank and the International Finance Corporation, the average time to open a new venture in China is 37 days (for the Asia-Pacific region is 41 day). Thus, we can conclude that western experts assess the competitiveness of the state apparatus of China as high enough.

Now, we describe role of modern China on the world stage. Modern China, there is a special dimension – the so-called «socialism with Chinese characteristics». The Chinese model of economic and social development provides an evolutionary formation of a mixed market economy with crucial regulatory role of the state, the creation of various forms of public ownership (collectively, sole, private, joint), the orientation of the production sector on a gradual rise in living standards, as well as its ideological and moral education in the spirit of the policy. A characteristic feature of the Chinese model of economic and social development is the policy of increasing foreign investment in the economy, stimulating consumption growth and a steady increase in exports at a general modernization of the productive forces on the basis of the transition from the development of capital-intensive industries to the development of labor-intensive and knowledge-intensive industries.

Significant role in enhancing the competitiveness of China's national economy have a multinational company. According to the rating, which is published annually in the financial newspaper «Financial Times», one of the 500 largest companies in the world includes 43 Chinese companies (including 16 companies from Hong Kong).

Particular attention should be paid to high-tech development zones in China. In these areas, acts favorably to all registered enterprises producing high technology products. The high degree of integration of research and production activities is achieved by creating a high technology zones within the so-called science and technology parks. In addition, since the beginning of the 1990, China implemented a program for the organization of innovation and incubation centers of economic agents, whose main task is to support new innovative enterprises. At the moment, these incubators in China there are more than 460. According to this index, China take second place in the world. Thus, the high technology development zones provide accelerated introduction of high and new technology in industrial production in China, that is a direct impact on improving the competitiveness of products.