

nuestras ciudades y con sus gastos mejorar nuestra situación económica. He aquí un pequeño eslogan que puede representar el servicio de carretera en varios anuncios y bocetos: «El servicio de la carretera. Porque nosotros queremos que Ustedes se sientan como en su propia casa».

. . .
()

PRODUCTOS TRANSGÉNICOS EN EL MERCADO MUNDIAL

Últimamente la calidad y la estructura de la alimentación ejerce una gran influencia nociva sobre la salud humana. La comunidad científica internacional comprende que debido al crecimiento de la población de la Tierra se necesita aumentar la producción mundial de los productos agrícolas y eso es imposible sin la penetración de las plantas transgénicas, lo que aumenta la cosecha, baja el precio de los productos y también permite obtener plantas con tales cualidades que no pueden ser logradas utilizando los métodos tradicionales.

Los científicos F. Senger, U. Gilbert, V. Arber, D. Natans que se ocuparon de la investigación de los organismos genéticamente modificados (OGM) pudieron penetrar en el genoma celular con el fin de atribuirle características específicas necesarias. Hoy día estos estudios son desarrollados por L. I. Patrushev, V.V. Kuznetsov, A. S. Baranov y también por los científicos belarusos del Instituto de Genética y Citología de la Academia Nacional de Ciencias de Belarús. A pesar de que dichos OGM penetran activamente en los mercados internacionales, no obstante, su influencia en el cuerpo humano todavía no está estudiada suficientemente lo que determina la actualidad de este problema.

El informe está dedicado a investigar el papel de los OGM en el espacio económico actual. A su vez, el trabajo persigue los objetivos siguientes:

1. Describir las causas de la expansión de los OGM en el mercado mundial;
2. Examinar las faltas de los OGM y su influencia negativa en el organismo humano;

3. Analizar la posibilidad de usar los OGM en la industria alimenticia de Belarús.

Un organismo genéticamente modificado (OGM) es aquel cuyo material genético es manipulado en laboratorios donde ha sido diseñado o alterado deliberadamente con el fin de otorgarle alguna característica específica. Comúnmente se los denomina transgénicos y son creados artificialmente en laboratorios por ingenieros genéticos.

El uso de las biotecnologías permite acelerar significativamente el cultivo de las nuevas especies, reducir considerablemente su precio de coste y obtener los productos con las características determinadas de antemano. Aparte de las ventajas mencionadas, los OGM tienen una vida comercial más larga, resisten condiciones ambientales agresivas, como heladas, sequías y suelos salinos, herbicidas y plagas de insectos.

Al mismo tiempo los OGM tienen también varias imperfecciones: algunos de los transgénicos pueden causar influencia mortal en las personas y animales, mutar en consecuencia del cambio de la DNA, influir en los procesos naturales del medio ambiente.

Según los datos de un experimento anónimo, en Belarús hay muchos productos modificados en venta, las especialidades de los cuales no se reflejan de ningún modo en las etiquetas de las mercancías. Sus productores no están interesados en la identificación de tales objetos, porque creen que esto puede asustar a los compradores potenciales. Sólo tras realizar unos costosos análisis de laboratorio se puede afirmar que el producto contiene un gen modificado, lo que parece ser bastante difícil teniendo en cuenta la situación económica actual.

La novedad de este estudio consiste en que no proponemos renunciar al uso de los transgenes, ni tampoco apoyamos su divulgación. Nos parece que los OGM pueden ser usados en el mercado internacional sólo a condición de que sean escrupulosamente marcados con los signos distintivos para que la gente tenga la posibilidad de elegir lo que compra o por lo menos, saber lo que consume.

Para concluir, opinamos que este es uno de los modos de que los intereses económicos de los países no contradigan a los derechos fundamentales de los ciudadanos.

• •
()

EMPLEO EN LA ZONA RURAL

Indudablemente casi todos los estudiantes bielorrusos del último curso antes de obtener diploma reflexionan en su futuro trabajo y carrera. ¿Dónde trabajarán? ¿En poblaciones rurales?

En Belarús cerca del 75% de la población son los habitantes de las ciudades, y el 25% viven en la zona rural. En la actualidad se observa la tendencia a que la población rural disminuye. Y eso asusta a los jóvenes, quienes son dirigidos a trabajar en las poblaciones rurales, algunas de éstas son verdaderos lugares perdidos.

John Ruskin, un escritor y pintor inglés, una vez dijo: “Para que la gente esté contenta con su empleo, son necesarias 3 condiciones: el trabajo debe ser dentro de las posibilidades, no debe ser extenuativo y sin falta debe prometer éxito”.

Las dos primeras condiciones no son difíciles, ya que hay tal cantidad de alternativas de profesiones y aficiones. Cada persona puede encontrar lo que es para su genio. Pero para obtener éxito, no es suficiente sólo aplicar un máximo de las capacidades humanas.

Me parece, que influyen en el éxito tales factores como nivel de salario, presencia de medios materiales, posibilidades. Tengo en cuenta las posibilidades de carrera, y en general, las perspectivas que nos esperan en nuestro trabajo.

¿Qué desean los jóvenes quienes son dirigidos a trabajar en las poblaciones rurales?

Sin duda entre las principales condiciones de trabajo vale la pena destacar: cobrar buen salario, vivir en buena vivienda; conocer a nuevas personas; tener infraestructura desarrollada.