

відзнаками, почесними званнями; система проведення внутрішніх тренінгів, запровадження програм індивідуального розвитку, додаткова освіта за рахунок роботодавця; створення професійної дружної та сімейної атмосфери; створення власного друкарського підрозділу та публікація в ньому; виділення робітникам вільного часу для можливості відвідувати наукові та творчі заходи для підтримки винахідницької діяльності; безкоштовне чи пільгове харчування працівників тощо.

Загалом система мотивації потребує вдосконалення, а точніше раціоналізації співвідношення між традиційними та інноваційними методами мотивації з урахуванням зарубіжного досвіду та реалій сьогодення. Реформи щодо мотивації персоналу повинні передбачати адаптацію до сучасних умов господарювання, враховувати підтримку ініціативи й інтересу працівників до своєї трудової діяльності, удосконалення особистісного розвитку, лояльності компанії до потреб працівників.

Отже, грамотно побудована система мотивації є інструментом, що підвищує ринкову вартість компанії через посилення ефективності роботи колективу загалом і зниження плинності кадрів. В умовах посиленої конкуренції наявність конкурентоспроможного персоналу – необхідна умова розвитку та ринкової стабільності організації.

### **Список використаних джерел**

1. Васюта В.Б. Мотивація праці персоналу на підприємстві в сучасних умовах господарювання / В.Б.Васюта, Л.І. Бульбаха // Ефективна економіка. – 2016. – №6. – Режим доступу до журналу: <http://www.economy.nauka.com.ua>

2. Урманов Ф.Ш. Мотивація – основний чинник ефективності управлінської праці / Ф.Ш. Урманов, А.А. Касімова // Вісник ЖДТУ. – 2017. – № 4 (82)

3. Ярмош, В. В. Підходи до класифікації сучасних методів мотивації персоналу [Текст] / Вікторія Віталіївна Ярмош // Економічний аналіз : зб. наук. праць / Тернопільський національний економічний університет; редкол.: В. А. Дерій (голов. ред.) та ін. – Тернопіль : Видавничо-поліграфічний центр Тернопільського національного економічного університету «Економічна думка», 2014. – Том 15. – № 3. – С. 263-268.

УДК 633.491

Тетеринец Т.А., к.э.н., доцент; Мельникова А.С., студент  
УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»  
(г. Минск, Республика Беларусь)

## **РЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА КАРТОФЕЛЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Картофель является важнейшим культурным растением и служит одним из основных продуктов питания. Это неиссякаемый источник углеводов (крахмала) и калия, который необходим для поддержания деятельности сердечно-сосудистой системы. Необходимое для организма человека суточное количество витамина С (70–100 мг) содержится в 3–4-х свежих клубнях среднего размера. Картофель — это не только ценный продукт питания, но и хорошее техническое сырье для текстильной, консервной, кондитерской промышленности.

Высокая продуктивность и урожайность, неприхотливость, отличная лежкость, способность легко подвергаться различным видам переработки, при этом сохранения минеральные соли и биологически активные вещества, целебные для человека и домашних животных, сделали картофель вторым хлебом на планете.

Благоприятные почвенно-климатические условия Беларуси и ее выгодное географическое расположение способствуют успешному возделыванию данной культуры, однако даже на территории этой небольшой страны есть существенные различия в показателях урожайности, валовых сборов и посевных площадей. Поэтому на основании

официальных данных Национального статистического комитета Республики Беларусь был произведен комплексный анализ, результаты которого отражены в табл. 1.

Таблица 1

**Основные показатели производства картофеля в региональном разрезе**

Регионы	Посевная площадь, тыс. га		Урожайность, ц/га		Валовый сбор, тыс. тонн	
	2011	2016	2011	2016	2011	2016
Всего по республике	344,7	294,6	210	205	7147,9	5985,8
Брестская область	69,2	60,2	221	197	1506,8	1171,9
Витебская область	37,8	31,5	165	199	617,2	621,5
Гомельская область	58,3	48,3	178	172	1022,0	821,1
Гродненская область	53,8	45,1	246	223	1320,8	1006,2
Минская область	86,6	70,9	227	221	1942,4	1560,4
Могилевская область	39,1	38,7	191	210	738,8	804,7

*Примечание: таблица составлена автором на основании [1]*

В целом по республике складывается отрицательная динамика всех основных показателей. На фоне сокращения посевных площадей на 14,5% мы имеем падение урожайности на 2,4% и уменьшение валовых сборов на 16,3%. Рассмотрим данную ситуацию детально, анализируя каждый регион.

Что касается самого южного региона — Брестской области, то по валовому сбору этот регион всегда занимал второе место и считается благоприятным для возделывания данной культуры, однако цифры говорят обратное: за исследуемый период посевные площади сократились на 13%, валовый сбор — на 16,3%, а урожайность — на 10,9%, что относительно других областей является самым значительным сокращением. Виной тому может быть изменение погодных условий, а также неверно составленная сортовая база.

Северная часть Республики Беларусь, где располагается Витебская область, в силу своих почвенно-климатических условий всегда считалась неподходящей для выращивания картофеля, поэтому площадь, отведенная под посев данной культуры, занимает в среднем 10,8% от общей посевной площади. А показатели урожайности и валовых сборов в этой области всегда ниже, чем в остальных. Но сравнив показатели за 2011 год с аналогичными за 2016 год, можно отметить, что на фоне сокращения посевных площадей на 16,7%, наблюдается рост урожайности на 20,6% и валовых сборов на 0,7%. Это говорит о том, что в данном регионе обновляется семенной фонд, распространяются наиболее пригодные для условий данной области сорта, дающие высокие урожаи.

Гомельская область располагается на юго-востоке республики и по температурному режиму близка с Брестской областью, однако данный регион имеет важную отличительную особенность: Гомельская область стала эпицентром последствий чернобыльской катастрофы 1986 г. Она получила наибольшее радиоактивное загрязнение как по количеству опасных для биосферы радионуклидов, так и по площади их распространения. Территория области площадью в 213 тыс. кв. га была отчуждена, сильно пострадавшие районы занимают 23,1% территории области, пострадавшие в средней степени - 26,7% и менее пострадавшие районы - 46,8%. В связи с этим большие площади сельхозугодий не могут быть введены в эксплуатацию. Анализируя данные таблицы можно отметить значительное снижение посевных площадей на 17,2% и валовых сборов на 19,7%, и в меньшей мере уменьшение урожайности — на 3,4%. Это говорит о том, что основное влияние на изменение валовых сборов картофеля оказывает экстенсивный фактор (изменение посевных площадей), а не интенсивный (урожайность).

Гродненская область отличается самой высокой урожайностью среди всех регионов, однако и этот показатель за исследуемый период сократился на 9,3%. Также наблюдается сокращение посевных площадей на 16,2% и существенное уменьшение валовых сборов — на 23,8% по сравнению с 2011 годом.

Если говорить о Минской области, то в силу ее центрального месторасположения она считается благоприятным регионом для выращивания картофеля: показатели урожайности достаточно высокие, а по валовому сбору эта область занимает первое место. Однако здесь имеет место самое значительное сокращение посевных площадей данной культуры: в 2016 году они уменьшились на 18,1%. На фоне этого показатели урожайности и валовых сборов тоже снизились на 2,6% и 19,7% соответственно.

Могилевская область располагается на востоке Республики Беларусь и по почвенно-климатическим условиям схожа с Витебской областью, однако температурный режим здесь немного выше, поэтому ее можно считать пригодной для возделывания картофеля. За период с 2011 по 2016 год посевная площадь данной культуры сократилась всего на 1%, при этом наблюдается рост урожайности на 9,9% и увеличение валовых сборов на 8,9%. Это говорит об успешном развитии картофелеводства в данном регионе.

Таким образом, несмотря на высокую затратность и материалоемкость производства картофеля, он остается одной из важнейших сельскохозяйственных культур и требует более основательного подхода к его производству. Необходимо учитывать региональную дифференциацию, почвенные и температурные особенности каждой области и на основе этого подбирать соответствующие сорта, а также определять удельный вес картофеля в общей структуре посевных площадей.

#### **Список использованных источников**

1. Сборник Сельское хозяйство Республики Беларусь, 2017 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь, редкол. И.В. Медведева [и др.]. – Минск 2017– 233 с.

УДК 351

Турпiтько С.А., Пилипенко М.А., студенти  
*Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка  
(м. Полтава, Україна)*

### **ОПОДАТКУВАННЯ ДОХОДІВ ФІЗИЧНИХ ОСІБ: ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ДОСВІД ТА ЙОГО ВПРОВАДЖЕННЯ В УКРАЇНІ**

Побудова адаптованої до умов кожної держави системи оподаткування доходів фізичних осіб має важливе значення, адже вона є однією із найбільш пріоритетних і впливових у плані наповнення бюджету, а група платників податку на доходи фізичних осіб (прибуткового податку) є найчисельнішою.

З 2010 року в Україні порядок оподаткування доходів громадян регламентується Податковим кодексом України [1-3]. З 01.01.2016 ставка податку на доходи фізичних осіб встановлена у розмірі 18% бази оподаткування щодо доходів, нарахованих (виплачених, наданих), у тому числі, але не виключно, у формі: заробітної плати, інших заохочувальних та компенсаційних виплат або інших виплат і винагород, які нараховуються (виплачуються, надаються) платнику у зв'язку з трудовими відносинами та за цивільно-правовими договорами. У 2017 році суттєвих змін у оподаткування доходів громадян не відбулося.

Перелік мінімальних та максимальних ставок податку на дохід фізичних осіб за 2017 р. європейських країн наведено у табл. 1, 2.