

**N.S. Makarenko**

## **APPLICATION OF QUALIMETRY METHODS WHEN ASSESSING PROFESSIONAL COMPLIANCE IN AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX ORGANIZATIONS IN LENINGRAD REGION**

**Natalia Makarenko** – chief of staff of the vice-chairman of the Government of Leningrad Region, St. Petersburg; e-mail: [makarenko.apk@gmail.com](mailto:makarenko.apk@gmail.com)

*We consider the problem of effective distribution of personnel in agricultural enterprises by applying qualimetry methods.*

*The method in question was used in practice at leading enterprises of the agro-industrial and fishery complex of Leningrad Region. The level of the development of food and processing industry is not only of social but also of political importance, so the problem of hiring competent personnel at agricultural enterprises to achieve high agricultural performance in the Russian Federation is seen as a priority.*

*We introduce our own method of assessing professional compliance of personnel.*

**Keywords:** *expert qualimetry; professional competencies; a comprehensive indicator of an official; agroindustrial and fishery complex.*

**Н.С. Макаренко**

## **ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КВАЛИМЕТРИИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СООТВЕТСТВИЯ КАДРОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Наталья Сергеевна Макаренко** – руководитель аппарата заместителя Председателя Правительства Ленинградской области, г. Санкт-Петербург; e-mail: [makarenko.apk@gmail.com](mailto:makarenko.apk@gmail.com)

*В статье раскрыт вопрос эффективного распределения кадров на предприятиях агропромышленного комплекса посредством использования методов квалиметрии.*

*Данный метод был использован на практике на передовых предприятиях агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса Ленинградской области. Уровень развития пищевой и перерабатывающей промышленности имеет не только социальное, но и политическое значение, поэтому первоочередным является вопрос компетентных кадров на предприятиях АПК для достижения высоких результатов деятельности сельского хозяйства Российской Федерации.*

*В статье представлен разработанный автором метод определения уровня профессионального соответствия кадров.*

**Ключевые слова:** *экспертная квалиметрия; профессиональные компетенции; комплексный показатель должностного лица; агропромышленный и рыбохозяйственный комплекс.*

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации разработало проект новой Доктрины продовольственной безопасности РФ, и в настоящее время документ внесен в Правительство для рассмотрения и утверждения. Проект данной Доктрины соответствует материалам долгосрочного и среднесрочного стратегического планирования в сфере обеспечения национальной безопасности государства. В основе успеха – упорный, ежедневный, добросовестный труд каждого на своем участке работы [1].

Президент РФ В.В. Путин на заседании Совета по науке и образованию 27 ноября 2018 года, где обсуждались вопросы научно-технической политики в контексте реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, подчеркнул важность развития высоких технологий, знаний, компетенций высококвалифицированных кадров как основы для достижения стратегических целей России, одно из направлений которых – устойчивое развитие агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса России [3].

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации в рамках агротехнологической выставки «Золотая осень–2018» представило новый проект «Экспорт продукции агропрома России», подготовленный в рамках реализации «майских указов Президента», об увеличении агроэкспорта до 45 млрд долларов США к 2024 году.

Правительство Российской Федерации сегодня рассматривает экспорт как новый этап развития сельского хозяйства, являющийся драйвером модернизации агропромышленного комплекса страны. Правительства субъектов РФ должны обеспечить разработку и внедрение региональных проектов, которые бы не только обеспечивали продовольственную безопасность, но и активно развивали и приумножали деятельность, связанную с экспортом.

Правительство Ленинградской области, в частности, являясь одним из лидеров регионов по показателям роста пищевой и

перерабатывающей промышленности, активно внедряет и разрабатывает региональные проекты для достижения указанных целей в рамках «майских указов Президента РФ». Область наращивает темпы экспорта. Предприятия Ленинградской области экспортируют свою продукцию в более чем 50 стран мира.

По данным комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области, объем экспорта продукции области по итогам 2018 г. составил 212 млн долларов США, что на 31% больше, чем в 2017 г. Основную долю в экспорте занимает табачная продукция (55%), кофе и чай (23%), яйцо и яичная продукция (7%). Без учета табака, чая и кофе, непосредственно продукция АПК составляет 38 млн долларов.

Объем производства продукции сельского хозяйства Ленинградской области во всех категориях хозяйств в январе–декабре 2018 г. составил 90,3 млрд руб. Индекс производства продукции к уровню 2017 г. составил 102% (это в сопоставимых ценах), что говорит о реальном увеличении объемов производства. Крупнотоварное производство в области, в отличие от всей РФ, по-прежнему сохраняет свои позиции.

В то же время не стоит забывать, что Ленинградская область в соответствии со своим географическим положением находится в зоне рискованного земледелия. Поэтому современное растениеводство и животноводство региона ориентировано на внедрение инновационных технологий, направленных на повышение производительности труда и механизации трудоемких процессов, чтобы сельское хозяйство не только поддерживало имеющиеся объемы производства, но и наращивало новые мощности [2].

Субъекты агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса заинтересованы в том, чтобы их деятельность развивалась и вносила свой вклад в общее социально-экономическое развитие страны. В достижении высоких производственных результатов определяющая роль принадлежит технической и технологической

модернизации производства, успешной реализации инвестиционных проектов. А для этого, безусловно, необходимы компетентные кадры, профессионалы своего дела; только они смогут привести к успеху.

При поддержке Правительства Ленинградской области на многих передовых предприятиях агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса для достижения высоких результатов деятельности был рекомендован к применению метод прогнозирования уровня профессионального соответствия при расстановке кадров на основе сопоставительной оценки основных характеристик работника, смысл которого раскрывается в следующей формуле:

$$u_{\text{пр. проф.соот.}} = \frac{P_{\text{компл. проф.соот.}} \cdot K_{\text{групп.}} \cdot K_{\text{ведомств. прин.}}}{K_{\text{затрат.}} \cdot K_{\text{псих-эмоц.}}}$$

где  $K_{\text{затрат.}}$  – коэффициент, который показывает реальные затраты на обеспечение/содержание кадров в организации;

$K_{\text{групп.}}$  – показатель, учитывающий принадлежность работника к определенной профессиональной группе;

$K_{\text{ведом. прин.}}$  – коэффициент учета ведомственной принадлежности, указывающий отрасль деятельности работника;

$K_{\text{псих-эмоц.}}$  – коэффициент учета психоэмоционального состояния работника в определенный период времени [4; 5].

Расчеты проводятся на основе сравнительного анализа путем сравнения показателей прототипа (идеальный результат берется, как правило, за 1) и нового кандидата (результаты которого должны стремиться к показателю, равному 1).

В результате, на практике данный метод, действительно, показал свою эффективность, поскольку он довольно прост в применении, не занимает много времени для расчета; специалисты отделов персонала могут обоснованно давать заключе-

ния (почему был выбран именно этот кандидат, а не другой) в первую очередь для руководящих должностей.

Многие руководители сельскохозяйственных предприятий Ленинградской области высказали мнение, что применение данного метода станет одной из важных мер, направленных на эффективный отбор и распределение кадров в организации, и приведет, в итоге, к увеличению благосостояния субъектов бизнеса, обеспечит продовольственную безопасность страны, а также увеличит долю экспорта продукции области в общем показателе страны.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Указ Президента Российской Федерации от 31.12.2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

2. Доклад заместителя Председателя Правительства Ленинградской области на заседании Правительства Ленинградской области // Правительство Ленинградской области: [сайт]. URL: <http://lenobl.ru/ru/> (дата обращения: 12.09.2019).

3. Владимир Путин провёл в Кремле заседание Совета при Президенте по науке и образованию // Президент России: [сайт]. URL: <http://kremlin.ru/events/president/news/59203> (дата обращения: 12.09.2019).

4. Макаренко Н.С. Использование методов квалиметрии при определении профессионального соответствия работника // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. 2016. № 3. С. 142–145.

5. Субетто А.И. Введение в квалиметрию высшей школы. Ч. 3. Общая квалиметрия и специальные методы квалиметрии. М.: МИСС, 1991. 170 с.