

The demand for other professionals whose scientific and mathematical skills are considered core competencies is also growing. These include engineers, economists, accountants and surveyors. The Centre of Policy Studies conservatively estimates there were 224 000 people employed in these occupations in 2011, up 9 % since 2009.

It projects the demand for scientists and mathematicians will rise by 7 900 (14 %) between 2011 and 2016, as shown in Figure 1A. It also projects demand for other occupations requiring highly developed scientific and mathematical skills will rise by 34 700 (7 %).

In 2011 Skills Victoria identified a range of science and mathematics-related occupations as 'in shortage' or 'specialised'. These occupations require lengthy training, so any under-supply will have a significant economic or strategic impact on the state. They include:

- civil and electrical engineering-related occupations such as:
- draftspersons
- technicians
- engineering professionals
- agricultural and forestry scientists

- accountants
- surveyors and spatial scientists
- architectural, building and surveying technicians.

Participation by school leavers in post-school science and mathematics education and training remained steady between 2012 and 2015. However, there was a drop in the proportion of students studying engineering-related courses which coincides with critical skill shortages in these areas.

Overall participation in science subjects has remained steady since 1995, while participation in mathematics has increased. However, participation in the fundamental, enabling sciences has been decreasing over the same period.

It means that economic sphere needs specialists of more applied fields with mathematics skills in order to make forecasts, precise calculations, drafts, designs. So developing mathematics skills remains traditionally important and students are willing to take part in extracurricula activities related to mathematics in order to improve their competencies and find more interesting ways of applying mathematic knowledge in solving problems.

References

1. Science and Mathematics Participation Rates and Initiatives: Victorian Auditor-General's Report June 2012. – 62

УДК 329(4)

ЦИВІЛЬНЕ ПРАВО У ДРЕВНЬОМУ РИМІ

Дембіцький І. – ст. 3 курсу, гр. ПРвн-31

Науковий керівник – к.пед.н., доцент Мовчан Л.Г.

Вінницький навчально-науковий інститут економіки THEU

У період трансформації України у стабілізовану правову державу, її долучення до Європейського цивілізованого простору важливе значення має вивчення історії становлення цивільного права загалом. Стародавній Рим був потужним джерелом і місцем зародження цивільного права та його норм, які із звичаїв з часом перетворилися у норми закріплені в законах.

Сучасне цивільне право виникло і розвивалося протягом тривалого часу. Свою історію воно почало ще з часів Стародавнього Риму. Тому і правова система України називається романо-германською. У римлян право було досить розвинене для тодішнього часу і містило дуже багато положень, які можуть застосовуватись і зараз.

Цивільне право у стародавньому Римі складалося з трьох систем: *ius civile* – цивільне право, *ius gentium* – право народів, *ius praetorium* – преторське право. Цивільне право Стародавнього Риму відзначалося національною обмеженістю, обтяжливим формалізмом, консерватизмом. Основним джерелом права були Закони XII таблиць.

Потрібно зазначити, що давньоримські історики та правознавці по-різному пояснювали походження права, його характер, зміст та ін. Наприклад, відомий давньоримський історик Тит Лівій називав Закони XII таблиць *fons omnis publici*

privatique juris – витоком всього публічного і приватного права. Вислів, звичайно, гарний. Але потрібно зважати, що Закони XII таблиць самі є продуктом певного суспільного розвитку, а, отже, мають свої витoki і свою історію. Не можна погодитися і з міркуваннями видатного давньоримського юриста Папініана, який стверджував, що цивільне право походить від законів, плебісцитів, сенатус-консультів, декретів принципів, думок мудреців. Проте вони є лише формами утворення права, формами його вираження, тобто наслідком права, а не навпаки.

Завдяки Дигестам Юстиніана та деяким іншим джерелам збереглося досить багато імен правників, які зробили значний внесок у розробку теорії права та практику його застосування. Вважається, що розвиток правознавства у Римі починається з Тиберія Корункарія.

Починаючи з кінця республіки і протягом принципату римські правники поділялися на дві правові школи: сабініанців (засновник Гай Атей Капіто, найбільш видатний представник – Масурій Сабін) та прокуліанців (засновник Антістій Лабео). Сабініанці були більш консервативними і тяжіли до звичних норм та правил. Прокуліанці підтримували нові ідеї, чим сприяли подоланню консерватизму та надмірної формальності *jus civile*.

Правознавці II–III ст. н. е. отримали назву «класичних». Саме вони сформулювали більшість засад та ідей, що склали основу римського права, як вищого досягнення античної цивілізації. Найбільш відомими серед них є Масурій Сабін (провідник школи сабініанців), Цельс Філій, котрий написав багато праць, Октавій Юліан Емілій, який створив за завданням імператора Юліана «Постійний преторський едикт», Секст Помпоній, що коротко виклав історію римського права. Правознавцю II ст. Гаю належить неперевершений підручник з римського права (Інституції). Вершиною класичної юриспруденції вважають праці Емілія Папініана, котрий був неперевершеним казуїстом і створив «Питання» у 37 книгах, «Консультації» у 19 книгах і «Дефініції» у 2 книгах.

Сучасну правотворчість в Україні багато в чому можна розглядати як пряму, так і непряму (опосередковану) рецепцію римського приватного права [2, с 23] як на рівні правових норм, так і на рівні правових знань. В основу сучасної кодифікації цивільного права України покладено принципи свободи договору і підприємницької діяльності, неприпустимість свавільного втручання у сферу особистого життя людини, неприпустимість незаконного позбавлення права власності, судовий

захист цивільного права і інтересу, а також справедливість, добросовісність і розумність (ст. 3 Цивільного кодексу України), що, на нашу думку, слід розглядати як бажання законодавця закріпити засади, характерні саме для римського права. У цьому контексті слід відзначити багатоканальність рецепції римського права на доктринальному рівні. Так, зокрема, проникнення ідей, принципів та засад римського права відбувається як через юридичну освіту (результати наукових пошуків вчених-правників – через курси римського права, цивільного права, історії держави і права, теорії держави і права, філософії права, порівняльне правознавство), так і через юридичну практику – перш за все як результат діяльності суддів.

Не можна також ігнорувати приклади використання законодавства інших держав як певних зразків у процесі правотворчості як каналу рецепції римського права. Окреме місце серед каналів проникнення римського права в українську правову доктрину займає практика Європейського суду з прав людини. Отже, рецепція римського права на ідеологічному рівні правової системи на території сучасної України здійснювалася декілька разів, як безпосередньо, так і через інші правові системи.

Література

1. Основи римського приватного права: Підручник / В. І. Борисова, Л. М. Баранова, М. В. Домашенко та ін.; За заг. ред. В. І. Борисової та Л. М. Баранової. – Х.: Право, 2008. – С. 16.
2. Підпригора О. А. Римське приватне право: Підручник для студентів юрид. спец. вищих навч. закладів. Вид. 3 -тє, перероб. та доп. – К.: Видавничий Дім «Ін Юре», 2001.
3. Підпригора О. А., Харитонов Є. О. Римське право: Підручник. – 2-ге вид. – К.: Юрінком Інтер, 2009. – 528 с.
4. Харитонов Є.О. Правова система України: між західною та східною традиціями права / Є. Харитонов, О. Харитонova // Порівняльно-правові дослідження. – 2007. – № 1-2. – С 161-168 [Електронний ресурс]. Режим доступу: http://comparativelaw.org.ua/dopovid/2_4.doc.
5. Орач Є.М. Основи римського приватного права / Є.М. Орач, Б.Й. Тищик. – К.: Юрінком Інтер, 2000. – 272 с

UDC 659.12

THE IMPACT OF ADVERTISING ON THE CONSUMER'S MIND

Bondar Y. I. – student of the 2-nd course, Pidhaiets D.Y. student of the 2-nd course.

Scientific supervisor PhD in pedagogics, associate professor L.G. Movchan

The Vinnytsia training and research institute of economics, TNEU

The history of advertising and its role in economic processes has been a widely discussed issue in Western countries. But in Central and Eastern Europe, it is a relatively new topic of research since these countries are still in the transition period to the market driven economy. An important contribution to the definition and analysis of advertising effectiveness was made by the scientists: G.Kotler, F.Armstrong, who studied advertising space in the system of marketing communications, its types, and impacts on people's choices, preferences, and social welfare on the whole.

While in the western countries higher educational establishments offer a range of subjects relating to advertising issues, the postsocialist countries' research of the problem is only starting to develop. Scientists of the postsocialist countries Garkavenko S.S, Gerasimchuk V.G, Pocheptsov G.G, Romat E.V, Starostin A.A. and others analyze advertising as part of providing effective strategic management of the company.

Therefore, there is not enough historical statistical data, or at least ordered archival materials and publications of sources dedicated to the problems of advertising in these countries.

Summarizing the collected references, we can say that advertising is one of the dominant means of disseminating information and is an integral part of those groups of social institutions, which actively affect different spheres of public life.

The aim of our studying is the research of trends of modern development of advertising.

Advertising is one of many, but not always essential tools of activation sales, and increasing a turn-over. In addition to a commercial, advertising has also a social impact. Therefore, advertising should meet the following basic requirements:

1. Truthfulness. Ads should be business in nature, to meet reality, possess unity of form and content, to carry the true and correct information.