

Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования «Белорусский государственный университет  
информатики и радиоэлектроники»

Факультет Компьютерных Систем и Сетей

Кафедра информатики

Дисциплина: Основы управления интеллектуальной собственностью

## **ОТЧЁТ**

к практическому занятию

на тему

«Коммерческое использование объектов промышленной собственности»

Выполнили:  
ст. гр.253504  
Фроленко К.Ю.  
Вашкевич Е.Г.  
Решетнев А.А.

Проверил:  
Фомин Д.А.

Минск 2025

Вариант 8.

**Задача 1:**

Подано ходатайство о проведении проверки одной полезной модели на соответствие условиям патентоспособности, формула которой содержит 15 зависимых пунктов. В каком размере взимается пошлина?

Решение:

Согласно Таблице 3, «Пошлины, взимаемые за патентование полезных моделей», пункт 12, за проведение проверки полезной модели на соответствие условиям патентоспособности взимается пошлина:

Для одной полезной модели, содержащей более десяти зависимых пунктов формулы, ставка составляет 12 базовых величин и дополнительно 1 базовая величина за каждый зависимый пункт формулы свыше десяти. Расчет в базовых величинах (БВ):

1 Количество зависимых пунктов сверх десяти:  $15 - 10 = 5$ .

2 Суммарная пошлина:  $12 \text{ БВ} + (5 * 1 \text{ БВ}) = 17 \text{ БВ}$ .

Расчет в белорусских рублях (BYN), исходя из того, что  $1 \text{ БВ} = 27,0 \text{ BYN}$ :

$17 \text{ БВ} * 27,0 \text{ BYN/БВ} = 459 \text{ BYN}$ .

Ответ:

Размер пошлины составляет 17 базовых величин или 459 белорусских рублей.

**Задача 2:**

В Апелляционный совет при НЦИС подается возражение против выдачи патента на промышленный образец. В каком размере требуется оплатить пошлину?

Решение:

В соответствии с теоретическими сведениями (пункт 1), за подачу в Апелляционный совет при НЦИС возражения против выдачи патента на промышленный образец взимается пошлина в размере 29 базовых величин.

Расчет в белорусских рублях (BYN):

$29 \text{ БВ} * 27,0 \text{ BYN / БВ} = 783 \text{ BYN}$ .

Ответ:

Требуется оплатить пошлину в размере 29 базовых величин или 783 белорусских рубля.

**Задача 3:**

В каком размере взимается пошлина за подачу ходатайства о продлении срока ответа на запрос экспертизы по заявке на изобретение, если требуется 8 дополнительных месяцев на ответ?

Решение:

Согласно Таблице 1, «Пошлины, взимаемые за патентование изобретений», пункт 10, ставка пошлины за продление срока ответа на запрос экспертизы зависит от продолжительности продления:

За продление свыше 6 месяцев (но не более 12) ставка составляет 3,5 базовой величины.

Поскольку запрашиваемый срок (8 месяцев) попадает в этот диапазон, расчет будет следующим:

$$3,5 \text{ БВ} * 27,0 \text{ BYN} / \text{БВ} = 94,5 \text{ BYN}.$$

Ответ:

Размер пошлины составляет 3,5 базовой величины или 94,5 белорусских рубля.

#### **Задача 4:**

Датой начала действия патента на полезную модель считается 29 сентября 2016 г.. Патентообладатель предоставил документ об оплате пошлины за действие патента 20 апреля 2020 г.. Какую сумму уплатил патентообладатель, чтобы действие его патента было продлено на следующий год при условии наличия своевременных уплат первоначальной и последующих пошлин?

Решение:

Определение текущего и следующего года действия патента:

1-й год: 29.09.2016 – 28.09.2017

2-й год: 29.09.2017 – 28.09.2018

3-й год: 29.09.2018 – 28.09.2019

4-й год: 29.09.2019 – 28.09.2020

5-й год (следующий): 29.09.2020 – 28.09.2021

Дата оплаты (20 апреля 2020 г.) приходится на текущий, 4-й год действия патента. Согласно правилам, «пошлина за каждый следующий год действия патента уплачивается в течение текущего оплаченного года». Так как оплата произведена в текущем году, она является своевременной, и штраф в 50 процентов не применяется.

Оплата производится за 5-й год действия патента. Согласно Таблице 3, «Пошлины, взимаемые за патентование полезных моделей», пункт 7, за поддержание патента в силе для 4-го, 5-го и 6-го годов ставка составляет 4 базовые величины.

Расчет в белорусских рублях (BYN):

$$4 \text{ БВ} * 27,0 \text{ BYN} / \text{БВ} = 108 \text{ BYN}.$$

Ответ:

Патентообладатель уплатил 4 базовые величины или 108 белорусских рублей.

### Задача 5:

В каком суммарном размере взимались пошлины за 12 лет действия патента на изобретение исходя из ставок патентных пошлин, представленных в п.1 теоретических сведений, если пошлина за десятый год действия патента была уплачена только во второй половине десятого года?

### Решение:

Если пошлина уплачивается в течение шести месяцев со дня наступления очередного неоплаченного года (т.е. во второй половине года), её размер увеличивается на 50 процентов. Расчет ведется с третьего года, так как за 1-й и 2-й годы плата не взимается.

Расчет по годам на основе Таблицы 2:

3-й и 4-й годы:  $3,5 \text{ БВ} * 2 = 7 \text{ БВ}$

5-й и 6-й годы:  $5 \text{ БВ} * 2 = 10 \text{ БВ}$

7-й и 8-й годы:  $7 \text{ БВ} * 2 = 14 \text{ БВ}$

9-й год:  $8,5 \text{ БВ}$

10-й год (с наценкой 50 процентов):  $8,5 \text{ БВ} * 1,5 = 12,75 \text{ БВ}$

11-й и 12-й годы:  $10 \text{ БВ} * 2 = 20 \text{ БВ}$

Суммарный размер пошлин в базовых величинах:

$7 + 10 + 14 + 8,5 + 12,75 + 20 = 72,25 \text{ БВ}$ .

Суммарный размер пошлин в белорусских рублях (BYN):

$72,25 \text{ БВ} * 27,0 \text{ BYN/БВ} = 1950,75 \text{ BYN}$ .

### Ответ:

Суммарный размер пошлин за 12 лет составил 72,25 базовой величины или 1950,75 белорусских рублей.