

который обусловлен международными связями. В ходе данного исследования менялось и наше представление о многих словах русского языка, что заставляет нас вспомнить слова великого немецкого поэта Иоганна Вольфганга фон Гёте, который говорил: «Wer eine Fremdsprache nicht kennt, weiß nichts von seiner eigenen». — «Кто не знает иностранного языка, тот не знает ничего о своём собственном».

Таким образом, сильное влияние немецкого языка на русский началось еще со времени Петра Великого, когда иностранные слова буквально «пропитывали» русскую речь. Но это был не единственный период проникновения германизмов в речь русскоязычной части населения. Заимствования из немецкого языка активно проникали в русский и в революционный период (1917–1926 гг.), и во время Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.). В дальнейшем мы планируем изучить эти заимствования и сделать их темой нашей будущей научно-исследовательской работы.

УДК 315.5

Учащ. Н. В. Бабуль

Науч. рук. преп. И. В. Ковалькова

(филиал БГТУ «Витебский государственный технологический колледж»)

РАННИЙ БРАК – ПРОБЛЕМА И АКТУАЛЬНОСТЬ СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА

Семья – это основанное на браке или кровном родстве объединение людей, связанных общностью быта, взаимной моральной ответственностью и взаимопомощью. Как необходимый компонент социальной структуры любого общества, выполняющий многие социальные функции, семья играет важную роль в общественном развитии. Через семью сменяются поколения людей, в ней осуществляется продолжение рода, происходит первичная социализация и воспитание детей вплоть до достижения ими гражданской зрелости.

Основу семьи составляет брачный союз между мужчиной и женщиной, санкционированный обществом. Своим возникновением, существованием и развитием семья обязана, прежде всего, общественным потребностям, нормам и санкциям, предписывающим супругам заботиться о своих детях. Как социальное явление семья изменяется в процессе развития экономического базиса общества; в то же время развитие семьи обладает относительной самостоятельностью.

Законодательством Республики Беларусь брачный возраст устанавливается с 18 лет, но, как и во многих странах предусмотрено

снижение брачного возраста определенных ситуациях. Такие положения законодательно закреплены в статье 18 Кодекса Республики Беларусь о браке и семье. А именно:

- ✓ беременность, постановка на учет в женскую консультацию;
- ✓ рождение ребенка (причем, не имеет значения факт родства ребенка по отношению к будущему супругу);
- ✓ приобретение несовершеннолетним полной дееспособности до достижения совершеннолетия.

При наличии таких обстоятельств лицам, желающим вступить в брак, всего лишь необходимо обратиться в орган, регистрирующий акты гражданского состояния, с заявлением **оснижении брачного возраста**.

Как считают многие, причины ранних браков следующие:

- ✓ Сильное чувство «любви». Такие аргументы, как отсутствие жилья и финансовой защиты на влюбленных просто не действуют.
- ✓ Стремление узаконить свои отношения.
- ✓ Статистика ранних браков называет беременность самой распространенной причиной.
- ✓ Желание освободиться от чрезмерной родительской опеки.

Нельзя с уверенностью сказать, что ранние браки имеют только негативные последствия, они имеют как свои «плюсы», так и «минусы».

Плюсы ранних браков:

1. возможность рождения или уже воспитания ребенка в полной семье, когда у него уже будет папа и мама;
2. возможность преодолеть психологический барьер девушке, но уже ставшей женщиной, будучи в статусе не матери одиночки, а жены.

Минусы ранних браков (непосредственно связаны с негативными последствиями):

1. незрелость личности – один из основных факторов, влияющих на количество разводов. О сформированности личности в 16–18 лет речь идти не может. В таком возрасте человек еще фактически является ребенком, пусть и выросшим, но все же инфантильным;
2. невозможность самореализации в профессиональном.

Не все готовы к таким переменам и реально оценивают плюсы и минусы ранних браков, а в результате, возникают конфликты, непонимания, обиды и прочие негативные вещи, которые, если не разрешаются, то неизбежно ведут к развалу отношений.

Поэтому основной задачей государства является создание благоприятных для рождения желанных и здоровых детей социально-экономических условий, которые в себя включают:

- ✓ систему мер и законодательных актов по поддержке молодой семьи, особенно при рождении ребенка;
- ✓ создание условий, позволяющих гражданам реализовывать свои репродуктивные права, таких, как центры планирования семьи, молодежные центры.

Для чего нужно планирование семьи:

- ✓ для рождения желанных здоровых детей;
- ✓ для достижения гармонии в психосексуальных отношениях в семье;
- ✓ для того, чтобы родительство было ответственным, чтобы на свет появлялись желанные и здоровые дети.

Целями программы являются:

- ✓ формирование у подростков позитивного отношения к здоровому образу жизни, планированию семьи и ответственному родительству;
- ✓ помощь в осознании подростками своих обязанностей и ответственности по отношению к себе и окружающим.

В программу включены разделы, посвященные взаимосвязи семьи и общества, а также юридические и законодательные вопросы в этой области.

Законодательство Республики Беларусь, регулирующее брачно-семейные отношения, в полной мере учитывает современные позиции мирового сообщества в зарождении и становлении семьи. Изучив положительный опыт Финляндии, актуальным решением проблемы раннего брака является разработка программы, направленной на становление и обеспечение интересов семьи.

Вашему вниманию предлагается проект программы курса планирования семьи «Молодая семья».

Задачами данной программы будут являться:

- ✓ защита прав и законных интересов несовершеннолетних детей и их несовершеннолетних родителей;
- ✓ оказание помощи государственными органами, учреждениями, организациями в области: здравоохранения, образования, оказание правовой помощи при разрешении спорных вопросов.

Завершая исследовательскую работу, мы пришли к выводу, что порядок снижения брачного возраста в Республике Беларусь, действующий в настоящее время, необходимо урегулировать нормами процессуального характера. Для достижения данной цели предлагаем

учредить на базе органов местного управления специализированные органы по работе с молодежью, которые будут работать в тесном контакте с учреждениями образования, здравоохранения, социальными и правовыми службами.

УДК 620.9

Учащ. К. В. Ковалёв

Науч. рук. преп. Л. П. Кудрина

(филиал БГТУ «Белорусский государственный колледж промышленности строительных материалов»)

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В БЫТУ ДЛЯ ВСЕХ И КАЖДОГО

Современная Беларусь обеспечивает себя своим сырьем только на 20–25%. Задача каждого гражданина Республики Беларусь – это экономия электроэнергии. Наша страна большинство энергоресурсов закупает у других государств, из-за чего повышение потребления электричества повлечет резкое повышение тарифов, что и происходит на данный момент.

Коммунально-бытовое хозяйство является на сегодня крупным потребителем топлива и энергии: на его долю приходится около 20% топливно-энергетических ресурсов. Потребление электроэнергии в жилом секторе достигает сейчас более 600 миллионов кВт*ч. Из них около 40% расхода электроэнергии приходится на электробытовые приборы, 30% расходуется на освещение и более 12% — на приготовление пищи. Самыми крупными потребителями электроэнергии в коммунально-бытовом хозяйстве являются жилые дома. В них ежегодно расходуется в среднем 400 кВт*ч на человека, из которых примерно 280 кВт*ч потребляется внутриквартиры на освещение и бытовые приборы различного назначения и 120 кВт*ч – в установках инженерного оборудования и освещения общедомовых помещений. Внутриквартирное потребление электроэнергии составляет примерно 900 кВт*ч в год в расчёте на «усреднённую» городскую квартиру с газовой плитой и 2000 кВт*ч – с электрической плитой.

Люминесцентные (энергосберегающие) лампочки. Экономия электроэнергии. Коэффициент полезного действия у энергосберегающей лампы очень высокий и световая отдача примерно в 5 раз больше чем у традиционной лампочки накаливания. Например, энергосберегающая лампочка мощностью 20 Вт создает световой поток равный световому потоку обычной лампы накаливания 100 Вт. Благодаря такому соотношению, энергосберегающие лампы позволяют экономить