

МОГИЛЕВСКІЯ



ЕПАРХІАЛЬНЫЯ ВѢДОМОСТИ.

Выходить три раза въ мѣсяцъ:
1, 11 и 21 чиселъ. Цѣна годово-
вому изданію 5 руб., полугодо-
вому—2 руб. 50 коп.

№ 26.

Подписка принимается въ ре-
дакціи „Епархіальныхъ Вѣдо-
мостей“, въ Могилевѣ губер-
нскомъ.

11 сентября.

Годъ X.

1892 года.

ЧАСТЬ ОФИЦІАЛЬНАЯ.

Преподаніе Архипастырскаго благословенія.

Его Пресвященствомъ 28 августа преподано Архипастырское благословеніе причту и церковному старостѣ Михаиновской церкви, Горецкаго уѣзда, за устройство ими на свои средства новой деревянной церковной ограды, стоимостью въ 300 рублей.

Перемѣны по службѣ.

— Назначенный на должность смотрителя дома Могилевскаго женскаго духовнаго вѣдомства училища кандидатъ богословія Влади-
миръ *Зубаревъ* 30 августа рукоположенъ въ санъ священника къ
домовой церкви онаго училища.

— Священникъ Мстиславской Александро- Невской церкви
Петръ *Чулижскій*, за назначеніемъ его законоучителемъ Молодѣнен-
ской учительской семинаріи, 31 августа уволенъ изъ Могилевскаго
епархіальнаго вѣдомства.

— Бывшій воспитанникъ III-го класса Могилевской духовной
семинаріи Михайлъ *Соколовъ*, резолюціею Его Пресвященства отъ
31 августа, назначенъ на псаломщическое мѣсто къ Романовской цер-
кви, Горецкаго уѣзда.

— Окончившій курсъ Могилевской духовной семинаріи Васи-

лѣй *Бобриковъ*, резолюціею Его Преосвященства отъ 1 сентября, назначенъ на псаломщическое мѣсто къ Радомльской церкви, Чаускаго уѣзда.

Вакантныя мѣста.

Въ настоящее время состоятъ вакантными слѣдующія мѣста священниковъ при церквахъ: *Кичинской*, Сѣненскаго уѣзда, *Мстиславской Александро-Невской* и *Рабовичской*, Быховскаго уѣзда.

ВЫ П И С К А

изъ утвержденнаго Святѣйшимъ Синодомъ заключенія Хозяйственнаго Управленія о пособіяхъ лицамъ духовнаго званія Могилевской епархіи.

Хозяйственное Управление, руководствуясь опредѣленіемъ Святѣйшаго Синода $\frac{12 \text{ декабря}}{9 \text{ января}}$ 18⁸⁰/₈₁ года, коимъ постановлено значать пожизненныя пособія только въ случаяхъ крайней необходимости, полагало: а) въ виду долговременной службы заштатнаго псаломщика *Щербо* (47 лѣтъ), священниковъ: *Ангилейко* (33 года), *Саульскаго* (30 лѣтъ), *Сороколѣтова* (29½ лѣтъ), *Моргонскаго* (49 лѣтъ), причетниковъ *Соколовскаго* (54 года), *Пигулевскаго* (41 годъ), *Букинича* (47 лѣтъ), *Славинскаго* (33 года), *Березкина* (43 года) и *Офяровскаго* (48 лѣтъ) и болѣзненнаго состоянія заштатнаго псаломщика *Щербо*, священническихъ вдовъ: *Ангилейко*, *Саульской*, *Сороколѣтовой*, дочерей священника *Моргонскихъ*, причетническихъ: *Соколовской*, *Букиничъ* и *Офяровской*, назначить пожизненное пособіе: заштатному псаломщику *Іакову Щербо* въ размѣръ сорока руб. въ годъ, вдовамъ священниковъ: *Аннѣ Ангилейко* — шестидесяти руб., *Евфросиніи Саульской* — пятидесяти руб., *Маріи Сороколѣтовой* — пятидесяти руб., вдовамъ причетниковъ: *Софіи Соколовской*, *Ксеніи Пигулевской*, *Домникии Букиничъ*, *Анастасіи Славинской*, *Надеждѣ Березкиной* и *Анастасіи Офяровской* — по тридцати руб. въ годъ каждой и дочерямъ священника *Александрѣ* и *Ольгѣ Моргонскимъ* — по двадцати руб. каждой и расходъ на выдачу этихъ пособій за время со дня опредѣленія Святѣйшаго Синода по 1 января 1893 года отнести на счетъ спеціальнаго сбора на пособія духовенству, а затѣмъ включать въ

смѣту по капиталу духовенства Западнаго края; б) выдать единовременное пособіе дочери священника Антонинѣ Цитовичъ въ размѣрѣ сорока руб., вдовѣ діакона Еленѣ Жуковской — тридцати руб. и дочерямъ псаломщика Маріи и Вѣрѣ Ѳеодоровичъ — тридцати (обѣимъ вмѣстѣ), съ отнесеніемъ сего расхода, всего въ суммѣ 100 руб., также на счетъ спеціальнаго сбора; и в) заштатному священнику Василию Бруевичу, получающему установленную пенсію изъ казны (130 руб.) и вдовамъ священниковъ: Ѳеодосіи Жудро, которой также назначена, съ большими дочерьми, пенсія по 20 руб. въ годъ, и Софіи Савиничъ, получившей въ началѣ текущаго года единовременное пособіе (40 р.) изъ суммъ Св. Синода, — въ назначеніи пожизненнаго пособія отказать

Означенное заключеніе Хозяйственнаго Управленія утверждено въ опредѣленіи Святѣйшаго Синода отъ 23/28 іюля 1892 г. за № 1860.

ВѢДОМОСТЬ

о приходѣ, расходѣ и остаткѣ суммъ Комитета по церковно-священно-операци, состоящаго при Могилевской Духовной Консистеріи.

Съ 1 января по 1 іюля 1892 года.

Отъ 1891 года оставалось:

Наличными	852 р. 51 к.
Билетами	52000 „ — „
По книжкѣ сберегательной кассы Могилевскаго Отдѣленія Государственнаго Банка.	965 „ 12 „
Итого	53817 „ 63 „

Съ 1 января по 1 іюля 1892 года поступило:

Наличными десятирублеваго налога	6463 „ 2 „
Процентовъ по купонамъ отъ процентныхъ бумагъ, находящихся на храненіи въ Могилевскомъ Отдѣленіи Государственнаго Банка	1210 р. — к
Процентными бумагами	7100 „ — „
Итого	14773 „ 78 „

Съ 1 января по 1 іюля 1892 года израсходовано:

Наличными деньгами:

На приобрѣтеніе процентныхъ бумагъ	6314 „ — „
------------------------------------	------------

Уплачено Могилевскому Отдѣленію Государственнаго Банка за храненіе процентныхъ бумагъ, гербового сбора и за перемѣну 4-хъ банковыхъ билетовъ по случаю истеченія купонныхъ 20 р. 37 к.

Выдано за 2-ю половину 1892 года жалованья членамъ Комитета и письмоводителю 150 „ ”
5% Банковыми билетами II выпуска по случаю истеченія купонныхъ ихъ 900 „ ”

Итого . . . 7385 „ 36 ”

Затѣмъ къ 1 июля 1892 года состоитъ на лицо:

Наличными 2040 „ 93 ”

Билетами 58200 „ — ”

По книжкѣ сберегательной кассы Могилевскаго Отдѣленія Государственнаго Банка 965 „ 12 ”

Итого 61206 „ 5 ”

Отъ Могилевскаго Епархіальнаго Училищнаго Совѣта.

Могилевскій Епархіальный Училищный Совѣтъ симъ объявляетъ свою благодарность священнику Михаиловской церкви, Горецкаго уѣзда, Петру *Заржевичу* и псаломщику той же церкви Георгію *Коржевскому*; первому за приобрѣтеніе имъ на собственные средства священно-историческихъ картинъ для мѣстной церковно-приходской школы, а второму за пожертвованіе имъ 40 рублей на переустройство зданія той же школы.

СОДЕРЖАНІЕ ОФИЦІАЛЬНОЙ ЧАСТИ: Преподаніе Архипастырскаго благословенія.—Перемѣны по службѣ.—Вакантныя мѣста.—Выписка изъ утвержденного Святейшимъ Синодомъ заключенія Хозяйственнаго Управленія о пособіяхъ лицамъ духовнаго званія Могилевской епархіи.—Вѣдомость о приходѣ, расходѣ и остаткѣ суммъ Комитета по церковно-свѣчной операціи, состоящаго при Могилевской духовной Консисторіи. Отъ Могилевскаго Епархіальнаго Училищнаго Совѣта.

Редакторъ *И. Пятницкій*.

Печат. дозвол. 1892 г. 7 сентября Цензоръ, *Катедральный Протоіерей Г. Милай*.
Могилевъ на Дняврѣ. Типо-литографія Ш. Фригланда.

МОГИЛЕВСКІЯ ЕПАРХІАЛЬНЫЯ ВѢДОМОСТИ.

11 сентября,

№ 25.

1892 года.

ЧАСТЬ НЕОФИЦІАЛЬНАЯ.

КАКЪ ДОЛЖНО ПОНИМАТЬ ВОЗГЛАСЪ СВЯЩЕННИКА НА УТРЕНИ: „СЛАВА ТЕБѢ, ПОКАЗАВШЕМУ НАМЪ СВѢТЪ?“

Пѣніе на утрени великаго славословія вмѣстѣ съ предварительнымъ возгласомъ священника: „Слава Тебѣ показавшему намъ свѣтъ!“ составляетъ одну изъ торжественнѣйшихъ частей нашего праздничнаго утренняго Богослуженія: отверстыя царскія врата ¹⁾, колѣнопреклоненное положеніе большинства молящихся производятъ невольно глубокое впечатлѣніе на каждого присутствующаго въ храмѣ. Невольно чувствуется, что православная церковь этимъ моментомъ утренняго Богослуженія желаетъ напечатлѣть въ душахъ вѣрующихъ нѣчто особенное.

Поэтому нѣсколько одностороннимъ намъ представляется то объясненіе возгласа священника предъ пѣніемъ великаго славословія, по которому указывается, что возгласомъ священника: „Слава Тебѣ, показавшему намъ свѣтъ!“ церковная практика освятила воспоминаніе о тѣхъ временахъ, когда наши утреннія Богослуженія составляли собою всюду Богослуженія всенощныя и когда пѣніе великаго славословія совпадало съ утреннимъ разсвѣтомъ и въ сердцахъ вѣрующихъ невольно возбуждалось благодарственное чувство Тому, кто сподобилъ христіанина встрѣтить новый день въ молитвенномъ настроеніи, — невольно при утреннемъ разсвѣтѣ изъ устъ вѣрующихъ выходила „слава“ Подавшему снова дневной свѣтъ недостоиннымъ рабамъ Своимъ.

¹⁾ См. пособіе къ изученію устава Богослуженія православной церкви прот. Никольскаго стр. 83.

Въ такомъ пониманіи названнаго возгласа священника мы выросли въ нашихъ духовныхъ школахъ, такое пониманіе указывается и въ учебникахъ по литургикѣ, также объясняютъ и особыя изслѣдованія о нашемъ православномъ Богослуженіи.

Не отрицая совершенно правдоподобности и достовѣрности такого историческаго объясненія интересующаго насъ возгласа, позволимъ себѣ высказать нѣкоторыя соображенія объ односторонности подобнаго объясненія.

Въ первые вѣка христіанства (до 4-го вѣка)¹⁾, какъ извѣстно, христіанское Богослуженіе отправлялось не съ тою торжественною обстановкою, съ какою оно стало совершаться со времени признанія христіанства римскимъ міромъ религіею господствующею: часто ютившееся въ катакомбахъ, куда дневной свѣтъ и не проникалъ, оно, само собою понятнo, включая напѣвъ возгласъ въ чинъ утрени, не могло соединять съ нимъ того смысла, который соединяется теперь. Далѣе: съ увеличеніемъ торжественности Богослуженія (съ IV вѣка), со внесеніемъ новыхъ пѣснопѣній, продолжительность утренняго Богослуженія даетъ дѣйствительно большое основаніе къ тому, чтобы возможность совпаденія пѣнія великаго славословія съ утреннимъ разсвѣтомъ въ церковной практикѣ становилась дѣйствительностью. Но здѣсь возможенъ вопросъ не выдуманный но совершенно естественный: всегда ли это совпаденіе дѣйствительно было? И на этотъ вопросъ отвѣтъ, конечно, тотъ, что далеко не всегда, или даже только иногда. Съ одной стороны продолжительность ночи въ различныхъ мѣстахъ земнаго круга, въ различныя времена года очень не одинакова: съ другой стороны разнообразное чтеніе и пѣніе всенощнаго Богослуженія, — когда въ одной церкви соблюдается извѣстный темпъ пѣнія, извѣстная манера чтенія, не похожіе на таковыя въ другихъ церквахъ, — дѣлаетъ службу продолжительною въ одной церкви на столько-то времени, въ другой на болѣе, или менѣе продолжительное время. Предполагать какую-либо искусственность въ отправленіи нашего Богослуженія мы нравственно не имѣемъ никакого права: христіанское Богослуженіе имѣетъ единственно нравственно-воспи-

¹⁾ Упомянутіе въ „постановленіяхъ апостольскихъ“ (4-го вѣка) о великомъ славословіи, какъ составной части утренняго Богослуженія даетъ возможность заключать, что пѣніе великаго славословія съ предвѣрнымъ возгласомъ существовало и въ вѣка гоненій.

тательную цѣль; постороннія соображенія ему должны быть чужды. А объясненіе нашего возгласа историческими справками какъ-бы поневолѣ должно навязывать нашему Богослуженію именно подобную искусственность. Въ самомъ дѣлѣ, это объясненіе прямо же предполагаетъ, что во время образованія нашего утренняго Богослуженія въ томъ видѣ, въ какомъ оно есть, христіанскіе монастыри и церкви должны были какъ-бы стараться о томъ, чтобы моментъ возгласенія: „Слава Тебѣ, показавшему намъ свѣтъ!“ совпадалъ непременно съ проблесками наступающаго дня, такъ какъ скажись этотъ возгласъ ранѣе, онъ уже какъ-бы не имѣеть смысла, если же позднѣе, то опять не можетъ произвести должнаго впечатлѣнія на молящихся, и такимъ образомъ, чтобы сохранить за возгласомъ это именно значеніе, всенощное Богослуженіе въ ночи продолжительнѣе должно идти гораздо долѣе, нежели въ краткія ночи, и всегда у совершающихъ Богослуженіе какъ бы должна быть забота о подобномъ именно совпаденіи. Христіанское Богослуженіе не театральное зрѣлище, не дѣйствуетъ оно эффектами, искусственности въ немъ, по самой идеѣ, не должно быть; оно велико своею простотою, оно глубоко воспитательно своимъ внутреннимъ смысломъ, неотразимо и непосредственно вліяющимъ на душу христіанина. Историческое же объясненіе нашего торжественнаго утренняго возгласа не можетъ указать въ немъ глубокаго воспитательнаго смысла, кромѣ развѣ того, что христіанинъ долженъ воздавать славу Господу за всѣ и внѣшнія и внутреннія блага, и слѣдовательно и за дарованіе дневнаго свѣта, какъ начала дня.

Но этого мало: „ночь не свѣтла не вѣрнымъ, а вѣрнымъ же она — просвѣщеніе въ сладости словесъ Божественныхъ“; оставляя, какъ ранѣе сказали, нѣкоторое значеніе за указаннымъ объясненіемъ интересующаго насъ возгласа, попытаемая найти въ немъ болѣе глубокой смыслъ, которымъ бы дѣйствительно объяснялась та торжественность этого возгласа, которая неотразимо сказывается въ душахъ тѣхъ христіанъ, которые приходятъ въ храмъ затѣмъ, чтобы молиться, молиться искренно.

Каждое чинопослѣдованіе христіанскаго Богослуженія заключаетъ въ себѣ части, расположенныя по глубокой внутренней связи; поэтому интересующій насъ возгласъ священника будетъ намъ тогда понятенъ въ своемъ церковно-воспитательномъ значеніи, когда

мы рассмотрим его въ связи съ предшествующими и послѣдующими молитвословіями. И думается, что то, откуда психологически вытекаетъ нашъ возгласъ, есть пѣніе канона, такъ какъ непосредственно предшествующее великому славословію и его возгласу пѣніе „свѣты Господь Богъ нашъ“ (въ воскресные дни); свѣтильновъ (экзапостиларіевъ), рѣхвалитныхъ псалмовъ и ихъ, стихирь и на хвалитехъ составляетъ нечто иное, какъ прелюдію къ тому, что содержится въ великомъ славословіи и его возгласѣ (да Тъ въ вѣки, вѣночъ, что Сущность канона, какъ извѣстно, составляютъ такъ называемыя *пѣсни Св. Писанія*, или священныя пѣснопѣнія Богопросвѣщенныхъ лицъ ветхаго завета, благодарственно воспѣвавшихъ тѣ, или другія благодѣянія Божественныя, полученныя ими послѣ какихъ либо скорбныхъ, невыносимо тяжелыхъ обстоятельствъ. Эти то *пѣсни Св. Писанія*, составляющія краеугольный камень нашего канона, вмѣстѣ съ ирмосами ¹⁾, и должны подлежать нашему разсмотрѣнію, чтобы для насъ былъ ясенъ общій смыслъ канона и чтобы правильно подойти къ объясненію нашего возгласа.

Общая мысль всѣхъ *пѣсней Св. Писанія*, вошедшихъ въ составъ нашего канона, можетъ быть выражена такимъ образомъ: скорбныя обстоятельства внутренняго ли то, или внѣшняго характера, одного ли лица, или цѣлаго Богоизбраннаго народа повергаютъ его въ глубокое муныіе; по человѣческому разсужденію эти скорбныя обстоятельства таковы, что избавиться отъ нихъ самому человѣку нѣтъ никакой возможности, — но вотъ эти страданія сами же своею невыносимою тягостью учатъ страждущаго, что тамъ, гдѣ безсиленъ самъ человѣкъ, всегда можетъ явиться всесильная десница Божественная, которая и положить конецъ этимъ невыносимымъ страданіямъ, — и тогда изъ наболѣвшаго сердца страждущаго вырывается, какъ бы полный отчаянія крикъ, „воплъ“ къ Богу, который единственный только можетъ дать необходимое для человѣка избавленіе. Но этотъ какъ бы отчаянный „воплъ“ во все то же время есть „воплъ“ съ надеждою и вѣрою, либо направляется къ Тому именно, кто и дѣйствительно можетъ прекратить страданія; — и поэтому онъ не остается топчимо предъ Господомъ; Господь даетъ вызывающему къ Немужиское избавленіе, и я изъ

¹⁾ Тропари, какъ извѣстно, есть изменяемая по содержанію часть канона, преимущественно къ воспоминаемымъ церковнымъ событіямъ.

устъ избавленнаго выходитъ благодарственная молитва Господу, ниспославшему чудно Свое Божественное избавленіе изстрадавшемуся. А эта благодарственная молитва, начинаясь въ устахъ избавленнаго простымъ благодареніемъ Господу за настоящее избавленіе, переходитъ затѣмъ въ радостное пророчество о томъ, что придетъ время всеобщаго избавленія, избавленія всѣхъ людей отъ вѣдшихъ и внутреннихъ бѣдствій, которыми полна была жизнь ветхозавѣтнаго человѣчества, — что придетъ время спасенія вѣчнаго, полнаго внутренняго, спасительнаго перерожденія всего человѣка, и люди его получаютъ только подъ условіемъ полнаго смиренія и всецѣлаго обращенія къ Господу.

Словомъ, *пѣсни Св. Писанія* заключаютъ въ себѣ вообще такую мысль, что спасеніе временное и вѣчное даруется только Господомъ и только тогда, когда человѣкъ во всей глубинѣ сердца своего почувствуетъ свою немощь, безпомощность и сознаетъ, что только Богъ его можетъ спасти.

Какое же значеніе имѣютъ *пѣсни Св. Писанія*, воспроизводимыя нашимъ церковнымъ канонемъ для сыновъ благодати, для сыновъ завѣта новаго?

Не то только, конечно, что они своимъ содержаніемъ возбуждаютъ въ душѣ христіанина воспоминаніе о чудесныхъ событіяхъ въ средѣ Богоизбраннаго народа и учатъ его прославлять чудодѣйственную десницу Божию; значеніе ихъ для христіанъ даже болѣе глубокое, чѣмъ для ветхозавѣтнаго человѣчества. А именно. Правдиво религиозное состояніе Богопросвѣщеннаго ветхозавѣтнаго человѣчества обыкновенно изображается, какъ состояніе темное, находящееся подъ сѣнію закона. Подобное изображеніе не то, конечно, выражаетъ, что человѣчеству ветхаго завѣта были совершенно чужды свѣтлые пункты христіанскаго міровоззрѣнія, но то именно, что эти свѣтлые пункты въ сознаніи ветхозавѣтнаго человѣчества только намѣчались, какъ такіе, которые должны быть, но будутъ ли они, или нѣтъ въ дѣйствительности, про это Богопросвѣщенные мужи ветхаго завѣта не знали, а только предчувствовали, подъ воздѣйствіемъ Духа Божія, гадательно, подъ образами. Во Христѣ же ветхозавѣтные прообразы стали образами, молитвенные „вопли“ ветхозавѣтныхъ праведниковъ объ избавленіи отъ вѣдшихъ и внутреннихъ бѣдствій въ устахъ христіанъ стали

молитвенными „воплями“ объ усвоеніи уже совершившагося чудно избавленія Спасителемъ всего рода человѣческаго отъ темной власти грѣха и діавола.

Христіаниномъ, при воспроизведеніи содержанія *тѣсей Св. Писанія* невольно представляется вся высота христіанскаго откровенія сравнительно съ ветхозавѣтнымъ откровеніемъ, ибо предчувствія, рѣчи и гаданія пророковъ видятъ они исполнившимися во Христвъ во всемъ глубоко трогательномъ ихъ величіи. Спасеніе Божіе, представлявшееся праведникамъ ветхаго завѣта какъ темное, хотя и радостное, но далеко будущее, для сознанія христіанина является радостнымъ фактомъ вѣчнаго избавленія во Христвъ.

Чтобы сдѣлать эту общую мысль болѣе ясною, пояснимъ ее краткимъ указаніемъ на содержаніе нашихъ ирмосовъ, которые и представляютъ собою именно христіанское пониманіе ветхозавѣтныхъ пророчествъ и прообразовъ.

Избавленіе израильтянъ отъ рабства Фараонова, составляющее какъ извѣстно содержаніе *первой и второй тѣсей Св. Писанія* (Исх. XV. 1—19) въ нашихъ христіанскихъ ирмосахъ этихъ пѣсенъ является, какъ избавленіе всего рода человѣческаго отъ власти и рабства Фараона мысленнаго, — грѣха и діавола, — побужденнаго сошествіемъ на землю Сына Божія. Благодарственно-пророческая пѣснь пророчицы Анны, чудодѣйственно получившей разрѣшеніе своего неплодства (I Цар. II 1—10) въ ирмосахъ *третьей тѣсени* является для христіанина, какъ благодарственная пѣснь Господу за разрѣшеніе Христомъ неплодства внутренняго и какъ молитвенная пѣснь о воспріятіи христіаниномъ сладкихъ плодовъ свѣтлаго Христова пришествія. Откровеніе, данное Господомъ пророку Аввакуму о страшномъ Божіемъ сошествіи на землю (Авв. III гл.) въ ирмосахъ *четвертой тѣсени* является для христіанина радостнымъ сознаніемъ чуднаго и страшнаго дѣла Бога избавителя, пославшаго на землю Сына Своего единороднаго для привлеченія въ блаженное царство небесное всѣхъ народовъ земли и для наказанія тѣхъ, которые не воспринимаютъ сладкихъ плодовъ Христова пришествія. Отъ ночи утреннююющей къ Богу Исаія и предвидящей общее воскресеніе (Исх. XXVI. 9—19) въ церковныхъ ирмосахъ *пятой тѣсени* учить христіанина взывать къ Богу о дарованіи истиннаго духовнаго просвѣтленія, внутренняго обновленія съ надеждою на

вѣчное воскресеніе въ лучшую жизнь, — ибо духовное томленіе, духовный мракъ человѣка совершенно разгоняется Господомъ, побѣдителемъ смерти.

Иона во чревѣ китовѣ, обращающійся съ покаянною молитвою къ единому Избавителю (Ион. II. 2—10) въ ирмосахъ *шестой тѣсни* является образомъ христіанина, обуреваемого бездною грѣховныхъ золь и взывающего къ Господу объ избавленіи отъ этой грѣховной погибели, ибо эта самая грѣховная бездна уничтожена воплотившимся Господомъ. Избавленіе отроковъ въ разженной печи и ихъ хвалебная пѣснь Господу за это избавленіе (Дан. III. 26—90) въ церковныхъ ирмосахъ *седьмой и восьмой пѣсенъ* учить христіанина прославлять Бога, дивнаго во Своей Святой Троицѣ, даваго во Христѣ вѣчное избавленіе всего рода человѣческаго. Пѣснь Богородицы и пѣснь пророка Захаріи (Лк. I. 46—55; 67—79) сами по себѣ въ совершенствѣ опредѣлившія характеръ грядущаго Божія спасенія и путь, которымъ воспринимается человѣкомъ это спасеніе, прямо побуждаютъ христіанина въ ирмосахъ *девятой тѣсни* къ прославленію виновницы нашего спасенія, родившей всему міру премірную радость, Царя правды, мира и любви, направившаго христіанъ на истинный путь мира и добра.

Не трудно видѣть, что по самому существу наши церковные ирмосы суть такіе же молитвенные „вопли“, какіе раздавались изъ устъ ветхозавѣтныхъ праведниковъ и выражены ими въ *пѣсняхъ Св. Писанія*, но въ то же время, какъ то же ясно, что между нашими церковными ирмосами и *пѣснями Св. Писанія* есть разница въ личныхъ чувствованіяхъ, которыя переживались ветхозавѣтными праведниками при обращеніи къ Богу съ молитвенными „воплями“ объ избавленіи отъ золь и какія переживаются христіанами при такихъ же обращеніяхъ.

Какъ бы высоко ни поднималось у ветхозавѣтныхъ праведниковъ сознание имѣющаго наступить вѣчнаго Божія спасенія, всегда у нихъ въ душѣ, при ихъ молитвенныхъ „вопляхъ“ бывала мысль (какъ и должно) о своей отдаленности (за грѣхъ) отъ Бога и сомнѣніе въ полной справедливости своихъ религиозныхъ чаяній. У христіанскихъ же праведниковъ обращающихся къ Богу съ молитвеннымъ „воплемъ“ чувствованія другія. Въ христіанствѣ все ясно; спасеніе вѣчное во Христѣ есть отрадный для сердца христіанина

фактъ. Въ христіанствѣ всѣ преграды къ единенію съ Богомъ разрушены; христіанинъ сынъ Божій; молитвенные „вопли“ его даютъ ему истинную надежду на полное усвоеніе вѣчнаго Божія спасенія во Христвѣ Іисусѣ. Отсюда и пѣніе всего канона невольно вызываетъ въ душѣ христіанина слава Тому, кто даровалъ вѣчное спасеніе, разрушилъ средостѣніе отдѣлявшее человека отъ Бога. А если такъ, если таковы мысли должно возбуждать въ душѣ христіанина пѣніе канона, то, само собою разумѣется, что и непосредственно слѣдующее за пѣніемъ канона въ нашей утрени съ необходимостью должно отвѣчать этому, а не иному душевному настроенію христіанина; и дѣйствительно торжественное прославленіе святаго Господа („Святъ Господь Богъ нашъ“), экзакостилларій „и стихиры на хвалитехъ“ не что иное выражаютъ собою въ устахъ христіанина, какъ призываніе всей твари къ прославленію Господа, содѣлавшаго чудно Свое спасеніе посреди всей вселенной.

И возгласъ священника предъ пѣніемъ великаго славословія: „слава Тебѣ, показавшему намъ свѣтъ.“ по литургической психологіи не иначе должно понимать, какъ выраженіе великой духовной благодарности христіанина Богу, воплощеніемъ на землѣ Сына Своего едиnorodнаго наполнившему свѣтомъ неясныя благочестивыя ветхозавѣтныя предчувствія и гаданія, разгнавшему тьму языческихъ заблужденій, даровавшему міру Спасителя. А нашъ Спаситель есть *единный истинный свѣтъ, просвѣщающій всякаго человека, являющагося въ мірѣ* (Іоан. I. 9), говорящій Самъ про Себя: *Я свѣтъ міру; кто послѣдуетъ за Мною, тотъ не будетъ ходить во тьмѣ, но будетъ имѣть свѣтъ жизни* (Іоан. VIII. 12), или: *Я свѣтъ пришелъ въ мірѣ, чтобы всякій вѣрующій во Меня не оставался во тьмѣ* (Іоан. XII. 46 см. Іоан. III. 19—21; IX. 5; I Іоан. I. 5—7 и др.), пречистая Матерь Котораго въ церковныхъ пѣсняхъ именуется Матерью свѣта („Богородицу и Матерь свѣта въ пѣсняхъ возведемъ“).

Слѣдовательно, этотъ возгласъ священника, если брать его не отдѣльно, а въ его литургической послѣдовательности, должно понимать не иначе, какъ такимъ именно образомъ: здѣсь священникъ — выразитель религіозной настроенности молящихся — на утреннемъ Богослуженіи, почувствовавши всю глубокую разницу, какаѧ дѣй-

ствительно есть между подзаконнымъ человѣчествомъ и человѣчествомъ благодатнымъ, воздаеть „славу“ любвеобильному Господу за ниспосланіе всему міру Спасителя, примирившаго людей съ Богомъ, давшаго своимъ искупленіемъ свѣтлое разрѣшеніе всѣхъ, мучившихъ родъ человѣческой, религиозно-нравственныхъ запросовъ доброй совѣсти, вмѣсто ветхозавѣтной тьмы и тѣни смертной давшаго свѣтъ истиннаго Боговѣдѣнія и свѣтлую надежду на возвращеніе древняго первобытнаго блаженнаго райскаго состоянія въ полномъ единствѣ съ треблаженнымъ Богомъ.

Но если все, непосредственно предшествующее интересующему насъ утреннему возгласу священника говорить за то, что этотъ возгласъ менѣе всего можно понимать въ матеріальномъ смыслѣ, какъ благодарность Богу за дарованіе физическаго свѣта, утренняго разсвѣта, то содержаніе самаго великаго славословія, предваряемаго нашимъ возгласомъ со всею рѣшительностью говорить за то, что совершенно не дарованіе физическаго свѣта имѣеть въ виду восхвалять св. Церковь этою торжественною частью нашего утренняго Богослуженія.

Начинающееся ангельскою пѣснью, которою возвыщено было роду человѣческому сошествіе на землю Сына Божія, великое славословіе въ слѣдующемъ своемъ содержаніи представляетъ собою прославленіе тріедиаго Бога, совершителя нашего спасенія, и преимущественно кроткаго Агнца Божія, чрезъ котораго и открылась міру тайна Пресвятой Троицы; но нельзя не обратить вниманіе и на то, что вмѣстѣ съ прославленіемъ чрезъ все великое славословіе проходитъ и молитвенный „воплъ“ къ тріединому Богу о помилованіи отъ грѣха избавленнаго, просвѣтленнаго, но подъ грѣховными искушеніями пребывающаго, новозавѣтнаго человѣчества (*Господи, Боже, Агнецъ Божій, Сыне Отець, вземлай грѣхъ міра помилуй насъ, вземлай грѣхи міра прими молитву нашу... Господи, помилуй мя и исцѣли душу мою, яко согрѣшихъ Тебѣ и т. д.*); и въ этихъ молитвенныхъ восклицаніяхъ конечно никто не можетъ видѣть молитвы о чемъ либо внѣшнемъ матеріальномъ; нѣтъ, это, можно сказать, непосредственное эхо того, что мы слышали въ пѣсняхъ *Св. Писанія*, это молитва объ избавленіи отъ тьмы грѣховной порабоощающей человѣка и въ новомъ завѣтѣ, блистающемъ свѣтомъ полнаго Божественнаго спасенія, — подобно тому,

какъ она порабощала ветхозавѣтное человѣчество, жившее предчувствіями этого спасенія; это молитвенный „воплъ“ христіанскій о полномъ просвѣтлѣніи природы человѣческой чрезъ свѣтъ Христова пришествія. А заключительныя слова великаго славословія какъ нельзя болѣе и подтверждаютъ сейчасъ сказанное, а вмѣстѣ съ тѣмъ даютъ полное право говорить, что возгласъ предъ славословіемъ должно понимать такимъ именно образомъ, какъ понимается нами: *Господи, къ Тебѣ прибѣгохъ, научи мя творити волю Твою, яко Ты еси Богъ мой, яко у Тебе источникъ живота, во свѣтъ Твоемъ узримъ свѣтъ: пробави милость Твою вѣдущимъ Тя.* Всякій непредубѣжденный христіанинъ, слыша эти слова великаго славословія и сердечно воспринимая ихъ смыслъ, совершенно согласится съ нами, что эти слова никоимъ образомъ нельзя понимать въ матеріальномъ смыслѣ: смыслъ ихъ чисто духовный: это — мольба о полномъ воспріятіи свѣта Христова пришествія, который по милости любвеобильнаго Бога даруется христіанамъ за исполненіе Христова ученія, за исполненіе Его Божественнаго Евангелія; это — мольба о вѣдрѣніи въ сердце Самаго Христа. Не противорѣчитъ предложенному нами объясненію и положенное по уставу церкви пѣніе непосредственно послѣ славословія воскреснаго или праздничнаго тропаря; это пѣніе, обращая мысль молящихся или къ событію воскресенія Христова, чрезъ которое побѣждена сила смерти и діавола, — или же къ воспоминаемому христіанскому празднику, имѣющему то или другое отношеніе къ нашему спасенію, — пѣніе тропаря, говоримъ, убѣждаетъ молящихся въ возможности исполненія великаго просимаго духовнаго просвѣтлѣнія. Думается, что сказаннаго достаточно, чтобы имѣть право закончить наши соображенія о полной возможности замѣнить чисто внѣшнее объясненіе возгласа предъ великимъ славословіемъ объясненіемъ, при которомъ интересующая насъ часть утренняго Богослуженія представляется болѣе сообразною и въ чисто педагогической послѣдовательности нашего утренняго Богослуженія, а также и въ томъ непосредственномъ духовномъ ощущеніи, которое испытывается искренно молящимися во время великаго славословія, предваряемаго не менѣе великимъ торжественнымъ возгласомъ священника. Намъ остается сказать очень немногое, имѣющее принципиаль-

ный характер не только по отношенію къ высказаннымъ нашимъ соображеніямъ о взятомъ вопросѣ, но и ко всей обширной литургической области.

Въ объясненіяхъ той, или другой части нашего богослужебнаго круга находится вообще чрезвычайно много замѣчаній чисто внѣшняго характера, объясняющихъ то, или другое въ нашемъ Богослуженіи чисто случайными внѣшними причинами. Пусть эти объясненія имѣютъ то, или другое археологическое ученое значеніе, — но во-первыхъ въ этихъ объясненіяхъ иногда кромѣ ученаго остроумія, смѣняющагося болѣе остроумнымъ изслѣдователемъ на другое, и ничего найти нельзя, а во-вторыхъ — и это главное — эти объясненія затемняютъ собою нравственно-воспитательный смыслъ нашего великолѣпнаго православно-христіанскаго Богослуженія.

Распространяясь въ нашей духовной школѣ, эти объясненія дѣлаются достояніемъ пастырей церкви, которые въ своей гомилетической дѣятельности (проповѣдяхъ о правосл. Богосл.) стараются провести эти объясненія въ сознаніе своихъ пасомыхъ. Но такъ какъ область проповѣди и значеніе ея исключительно въ нравственномъ воздѣйствіи на слушателей и слѣдовательно чуждый элементъ — каковой и есть все внѣшнее — прямо противорѣчитъ ея духу и значенію, то само-собою понятно, что литургическія проповѣди съ учеными соображеніями внѣшняго характера, не производятъ на народъ должнаго благотворнаго вліянія, и наше православное Богослуженіе, оставаясь непонятнымъ для самихъ пастырей — въ его религіозно-воспитательномъ значеніи, — тѣмъ болѣе остается непонятнымъ для слушателей, — понимаютъ они его настолько, насколько сами искренно присутствуютъ при Богослуженіи и получаютъ непосредственное благодатное озареніе.

Православный храмъ — небо на землѣ; Богослуженіе христіанское — школа для христіанина, приготовляющая къ вѣчному небесному Богослуженію съ ликами ангельскими. Этой мысли никогда не должно упускать изъ виду тѣмъ, кто такъ или иначе интересуется литургическими вопросами, особенно пастырямъ церкви, ведущимъ, по своему званію, своихъ пасомыхъ чрезъ храмъ Божій, чрезъ православное Богослуженіе въ домъ Божій небесный, во врата Христова царства.

Православное Богослуженіе во всей своей содержимости имѣеть

свою цѣлью пробудить въ земныхъ людяхъ интересы небесныя. И не объясненія вишняго характера, конечно, нужны, для того, чтобы понять его во всемъ его небесномъ величїи, — а объясненія церковно-педагогическія выходящія изъ мысли о томъ, что наше Богослуженіе есть великая духовная лѣчебница, уничтожающая пороки ветхаго человѣка и содѣлывающая его человѣкомъ новымъ.

С. Городицевъ.

КЪ ВОПРОСУ О ПОСТАНОВКѢ ПРЕПОДАВАНІЯ НАЧАЛЬНАГО СЧИСЛЕНІЯ ВЪ ЦЕРКОВНО-ПРИХОДСКИХЪ И ВО ОБЩЕ НАЧАЛЬНЫХЪ ШКОЛАХЪ.

(Элементарный разборъ ариметическихъ задачъ).

На всѣхъ ступеняхъ курса ариметики рѣшеніе методически подобранныхъ задачъ въ настоящее время занимаетъ важное мѣсто, какъ средство обученія; а толковое устное и письменное изложеніе рѣшенія задачи справедливо всѣми считается лучшимъ показателемъ степени усвоенія учениками предмета. Въ частности начальное счисленіе, по смыслу программы, церковно-приходскихъ школъ и въ рамкахъ, ею указанныхъ, можетъ быть построено только на цѣлесообразно подобранныхъ и основательно рѣшенныхъ ариметическихъ задачахъ. Естественно, поэтому, что изданными Училищнымъ Совѣтомъ при Св. Синодѣ правилами объ испытаніяхъ, которымъ подвергаются желающіе занять должность учителя церковно-приходской школы, также придается большое значеніе письменному изложенію рѣшенія задачъ.

Къ сожалѣнію, однако, незамѣтно такого же согласія и определенности сужденій относительно самыхъ пріемовъ объясненія задачъ: здѣсь, наоборотъ, многое шатко, спорно, почему и школьная практика въ этомъ отношеніи не можетъ дать вполнѣ удовлетворительныхъ результатовъ. Ученикъ, прошедшій курсъ не только начальнаго училища, но и школы съ болѣе высокими требованіями, можетъ быть, правильно рѣшить задачу, отчетливо расположивъ при этомъ вычисленія, а также сумѣетъ изложить планъ рѣшенія, указавъ по порядку искомыя, данныя и соотвѣтствующія имъ дѣйствія.

Тѣмъ не менѣе изъ его отвѣта неизбежно выносятся впечатлѣніе, что въ объясненіи чего-то недостааетъ, именно, что въ немъ дѣйствія слабо мотивированы. И дѣйствительно, снова вдумываясь въ отвѣтъ, слушатель всегда найдетъ, что ученикъ или обошелъ вопросъ объ основаніи, на которомъ опирается примѣненіе указаннаго имъ дѣйствія къ отысканію того или другаго неизвѣстнаго, сославшись просто на необходимость опредѣлить это неизвѣстное, или только повторилъ съ несущественными измѣненіями содержаніе стоящей на очереди простой задачи, — что, если, наконецъ, онъ и далъ какой-нибудь прямой отвѣтъ, то въ большинствѣ случаевъ этотъ отвѣтъ недостаточенъ, не внушенъ никакою ясною мыслью.

Напрасно, конечно, было бы видѣть причину указаннаго недостатка въ ученикѣ: учитель также не въ состояніи ему помочь; онъ также не имѣетъ руководящей идеи для точнаго истолкованія рѣшенія, ибо лишена ея и разборъ задачъ въ различныхъ методикахъ, руководствахъ и т. д.

Изложимъ для примѣра приемы, рекомендуемые при объясненіи задачъ г. Т. Лубенцомъ¹⁾. Упомянувъ, что, если на первыхъ порахъ „ученикъ при записываніи условія задачи правильно расположитъ данныя числа и перечислитъ дѣйствія въ надлежащемъ порядкѣ, то это уже вполне свидѣтельствуетъ о томъ, что ученикъ понимаетъ рѣшеніе задачи“, онъ далѣе возлагаетъ на учителя обязанность „прийти на помощь ученику“ при выясненіи „мотивовъ, въ силу которыхъ онъ производитъ дѣйствія въ данномъ порядкѣ“, т. е., проще говоря, выучить его составлять планъ рѣшенія чрезъ послѣдовательное перечисленіе искомыхъ. Наконецъ, „когда учащіеся достаточно освоятся съ округленностью математической рѣчи и разовьются въ себѣ хорошій навыкъ въ словесныхъ выраженіяхъ, ихъ слѣдуетъ приучить къ изложенію хода рѣшенія задачъ, образцы котораго приводятся ниже.

Задача. Для смазки машины смѣшали 2 ф. деревяннаго масла, по 25 к. за фунтъ, съ 3 ф. рапсоваго, по 15 к. за фунтъ. Что стоитъ фунтъ смѣшаннаго масла?

Изложеніе рѣшенія. „Фунтъ деревяннаго масла стоитъ 25 к.; поэтому 2 ф. стоятъ въ 2 раза дороже, т. е. 25×2 или 50 коп. Фунтъ рапсоваго масла стоитъ 15 коп.; поэтому 3 ф. его стоятъ

¹⁾ Методика Арифметики. 2-е изд. С. П. Б. 1891, стр. 34—35.

въ 3 раза больше, т. е. 15×3 или 45 коп. Изъ этого слѣдуетъ, что вся смѣсь стоитъ $50 + 45$, или 95 коп. Количество же смѣси составляетъ 2 + 3 или 5 фунтовъ. Слѣдовательно, пѣна фунта смѣси будетъ въ 5 разъ меньше стоимости всей смѣси, т. е. составить $95 : 5$ или 19 коп.

Изложение хорошее, подкупаетъ краткостью и естественностью и, какъ далѣе указано будетъ, на нѣкоторыхъ ступеняхъ обученія вполне уместно. Здѣсь же мы обратимъ вниманіе на ту его особенность, что въ немъ заключаются лишь намеки на основанія для выбора дѣйствій, и слѣдовательно, допуская его, учитель долженъ быть заранѣе убѣжденъ, что полная мотивировка дѣйствій для ученика вещь настолько извѣстная, избитая, что о ней не стоитъ много распространяться. Въ самомъ дѣлѣ, изъ чего въ данной задачѣ, будетъ слѣдовать, напримѣръ, что вся смѣсь стоитъ $50 + 45$ коп., если ученикъ не можетъ выяснитъ въ какой бы то ни было формѣ, что стоимость смѣси есть цѣлое, части котораго суть стоимость рапсового и стоимость деревяннаго масла? Равнымъ образомъ, за ска-тымъ и неопредѣленнымъ выраженіемъ „2 ф. стоятъ въ 2 раза дороже“ должна скрываться точная мысль, что стоимость 2 фунтовъ деревяннаго масла есть цѣлое, состоящее изъ двухъ частей, равныхъ каждая стоимости одного фунта, — мысль, которая подводитъ условія задачи прямо подъ понятіе объ умноженіи. Ничѣмъ существеннымъ не отличаются отъ изложенныхъ приемовъ и образцы разборовъ, предлагаемые другими авторами: въ нихъ тѣ же особенности, тѣ же достоинства и недостатки.

Однако широкая распространенность какого-нибудь явленія естественно наводитъ мысль на предположеніе, что оно неизбежно. Поэтому, далеко не лишнее дѣло выяснитъ: возможно ли на практикѣ, въ особенности въ начальной школѣ, такое объясненіе ариметическихъ задачъ, въ которомъ дана была бы точная мотивировка дѣйствій? Такъ какъ, далѣе, всякая сложная задача составляется изъ нѣсколькихъ простыхъ, и каждая изъ нихъ своими условіями вполне опредѣляетъ, какое дѣйствіе нужно употребить для ея разрѣшенія, то поставленный вопросъ вполне покрывается слѣдующимъ: возможно ли въ начальной школѣ точное объясненіе рѣшенія простыхъ задачъ?

На этотъ вопросъ въ литературѣ предмета даетъ опредѣленный

отвѣтъ лишь одинъ авторъ, и его отвѣтъ — отрицательный. „При обученіи дѣтей, еще недостаточно владѣющихъ рѣчью вообще и діалектическими приѣмами въ особенности, неосновательно было бы, говорить г. Шохорь-Троцкій¹⁾, на первыхъ ступеняхъ обученія требовать... объясненія — почему въ одной задачѣ примѣняется сложеніе, въ другой — вычитаніе и т. д.“ Изъ дальнѣйшихъ разсужденій названнаго автора видно, что, по его мнѣнію, эти первыя ступени обученія равняются начальному курсу ариѳметики до сообщенія дѣтямъ полныхъ опредѣленій, которыя — по его же мнѣнію — должны быть даны довольно поздно. Мы съ своей стороны думаемъ, что, прежде чѣмъ ограничиваться ожиданіемъ, когда разовьются у дѣтей „діалектическіе приѣмы“, нужно опредѣлить, въ чемъ же собственно должна состоять мотивировка дѣйствій. Если согласиться съ г. Шохорь-Троцкимъ, то „единственнымъ оправданіемъ примѣненія того или иного ариѳметическаго дѣйствія къ рѣшенію данной простой чисто-арифметической задачи можетъ служить подведеніе условій этой задачи подъ опредѣленіе того или иного дѣйствія. Иначе говоря: если у насъ есть рядъ болѣе или менѣе точныхъ опредѣленій сложенія, вычитанія, умноженія и дѣленія, то примѣненіе того или иного дѣйствія можетъ быть оправдано только ссылкой на опредѣленіе и подведеніемъ условій задачи подъ это опредѣленіе; если же такого ряда опредѣленій нѣтъ въ нашемъ распоряженіи, то никакія „разсужденія“ не въ состояніи доказать, что въ данномъ случаѣ требуется сдѣлать сложеніе, а въ другомъ случаѣ — вычитаніе, или умноженіе и т. д.“ Чтобы оцѣнить значеніе такихъ утвержденій, напомнимъ прежде всего, что безспорно правильныхъ опредѣленій дѣйствій въ начальной ариѳметикѣ вовсе нѣтъ; даже система опредѣленій Бертрана, принятая въ главныхъ чертахъ и г. Шохорь-Троцкимъ, вызываетъ противъ себя много возраженій. Затѣмъ, не каждое, даже научное опредѣленіе таково, чтобы подъ него легко можно было подвести условія задачи: всѣ опредѣленія, построенныя на отвлеченномъ принципѣ имѣютъ въ этомъ отношеніи весьма малую цѣнность. Для доказательства сказаннаго примѣнимъ на дѣлѣ требованія г. Шохорь-Троцкаго. Пусть будетъ дана задача на дѣленіе. „14 учениковъ старшаго

¹⁾ С. И. Шохорь-Троцкій, Методика ариѳметики съ приложеніемъ сборника упражненій по ариѳметикѣ для учащихся. М. 1886. Стр. 104—105.

отдѣленія получили 154 пера, всё поровну. Сколько перьевъ получили каждый изъ нихъ?" Г. Шохоръ-Троцкій опредѣляетъ дѣленіе, какъ дѣйствіе, дѣль котораго — отысканіе по данному произведенію двухъ производителей и одному изъ нихъ другого производителя, т. е. какъ дѣйствіе обратное умноженію ¹⁾. Чтобы подвести подъ такое опредѣленіе условіе приведенной задачи, учащійся долженъ произвести обращеніе ея вопроса, опредѣлить, какое значеніе будутъ имѣть въ обращенной задачѣ данныя и искомое числа прямой, и тогда уже привести чисто-отвлеченное основаніе въ пользу выбора дѣйствія; всё эти сложныя операціи его мысль должна произвести хотя бы полусознательно, иначе объясненіе будетъ механически прицѣпленною къ рѣшенію фразою, не заключающею въ себѣ опредѣленнаго смысла. Понятно, что при такихъ условіяхъ истолкованіе простой задачи не можетъ быть, не только на первыхъ порахъ, но даже и на дальнѣйшихъ ступеняхъ обученія, ничѣмъ другимъ, кромѣ безсодержательной діалектики. Если же опредѣленія должны имѣть практическій характеръ, то ихъ существованіе само предполагаетъ оправдывающее выборъ дѣйствія выдѣленіе существенныхъ признаковъ содержанія задачъ. Въ самомъ дѣлѣ, если вполне достаточнымъ основаніемъ для примѣненія дѣйствій можетъ быть лишь подведеніе сущности условій задачъ подъ опредѣленія дѣйствій, то въ каждое опредѣленіе должны войти всё тѣ и только тѣ признаки, которые составляютъ основную часть содержанія всѣхъ типическихъ задачъ на данное дѣйствіе. Поэтому наиболее надежный и плодотворный приѣмъ вывода практическихъ опредѣленій долженъ состоять въ логической обработкѣ содержанія различныхъ простыхъ задачъ на какое-либо дѣйствіе для извлеченія изъ нихъ общихъ всѣмъ типамъ элементовъ. Наконецъ, такъ какъ ребенокъ лишь довольно поздно можетъ развить разсудочную работу, потребную для сознательнаго вывода точныхъ опредѣленій, то откладывая разборъ простыхъ задачъ до обнаруженія ученикомъ такой способности, мы откладываемъ его *ad calendae graecas*, до той поры, когда этотъ разборъ въ сущности уже не время дѣлать.

Но ничто не обязываетъ насъ понимать разборъ простыхъ задачъ именно такимъ образомъ. Возможенъ иной приѣмъ объясненія,

¹⁾ Методика арифметики; стр. 43—44.

и практической критерій къ опредѣленію этого приѣма состоитъ въ слѣдующемъ: должно такъ изложить условія задачи, чтобы была очевидна необходимость для ея рѣшенія того, а не другого дѣйствія. Согласно съ этимъ правиломъ, которое можно принять безъ доказательствъ, изъ содержанія задачи требуется устранить все, отъ чего выборъ дѣйствія не можетъ зависетьъ, т. е. размѣры и наименованіе данныхъ чиселъ, различныя побочныя признаки и отношенія, отличающія содержаніе различныхъ, но въ логической основѣ однородныхъ задачъ, и такимъ образомъ, представить задачу въ общемъ видѣ¹⁾. Возьмемъ для примѣра задачу: „4 аршина ситцу стоятъ одинъ рубль. Сколько стоитъ аршинъ?“. Послѣ обработки по указанному приѣму, она получаетъ слѣдующій видъ: „Извѣстны размѣры дѣлага и число равныхъ частей, изъ которыхъ оно состоитъ. Найти размѣры каждой части? Или короче и проще: „Какъ найти одну изъ нѣсколькихъ равныхъ частей числа?“. Если задача такъ выражена, то не можетъ быть колебанія въ выборѣ дѣйствія, хотя бы ученикъ не зналъ не только опредѣленія, но даже названія нужнаго дѣйствія. Въ самомъ дѣлѣ, передача ея въ общемъ видѣ непосредственно приводитъ къ разсужденіямъ такого рода. — Разложимъ 100 коп. = 1 руб. на 4 равныя части. Положивъ на каждую долю по 1 коп., мы возьмемъ изъ рубля 4 копѣйки; слѣдовательно, на каждую часть придется столько копѣекъ, сколько разъ можемъ мы взять изъ 100 по 4. Но 10 разъ по 4 составитъ 4 десятка; значитъ изъ рубля можно взять 2 десятка разъ по 4 копѣйки, и еще останется 20 копѣекъ, которыя составятъ 5 разъ по 4 коп. Итакъ на каждую часть придется по 25 коп. Ученикъ, рѣшившій задачу такимъ образомъ, несомѣнно сознательно учинилъ дѣйствіе дѣленія, основываясь исключительно на томъ, что въ задачѣ этой ищется одна изъ нѣсколькихъ равныхъ частей числа.

Но не слишкомъ ли многого хотимъ мы отъ ученика начальной школы, требуя отъ него умѣнья представить задачу въ общемъ видѣ? Посильное ли это для него дѣло? Чтобы правильно рѣшить поставленный важный вопросъ, должно принять во вниманіе, что въ данномъ случаѣ представляются трудности двоякаго рода. Одно затрудненіе состоитъ въ слабой способности ребенка къ отвлеченію

¹⁾ Извѣстно, можетъ быть, упоминать, что представлять задачу въ общемъ видѣ не то же, что представлять въ общемъ видѣ ея рѣшеніе, ибо въ этой

и обобщенію; другое въ него неумѣнно точно выражать и отъ отвле- ченія, которыя доступны его умственнымъ силамъ. Первая трудность обязываетъ насъ, ограничивая употребленіе абстракціи неизбѣжнымъ минимумомъ, установить въ тоже время такой методъ изученія про- стыхъ задачъ, при которомъ эта обобщающая работа была бы для ученика дѣятельностью естественною, почти произвольною. Вто- рая трудность устраняется представленіемъ общаго содержанія за- дачъ въ возможно болѣе ясныхъ и наглядныхъ выраженіяхъ.

Главное и въ настоящее время общепризнанное основаніе есте- ственнаго метода изученія простыхъ задачъ заключается въ группир- овкѣ ихъ по типическимъ особенностямъ; безъ нея учитель — слѣ- пой вождь слѣпыхъ. Поэтому въ дальнѣйшемъ изложеніи читателю найдеть опытъ классификаціи простыхъ задачъ, основанной на та- кой группировкѣ. Съ помощью этой классификаціи легко сдѣлать выборъ нужныхъ задачъ изъ задачника, въ которомъ онѣ распо- ложены въ другой системѣ или безъ всякой системы. Теперь же укажемъ, какъ должно пользоваться ихъ систематизаціей, чтобы успѣшнѣе достигнуть поставленной цѣли.

Приступая къ рѣшенію задачъ какого-либо вида, напримеръ, такихъ, въ которыхъ ищется число, большее даннаго нѣсколькими единицами, учитель можетъ прежде всего употребить въ дѣло на- глядныя пособія. Положивъ на столѣ 5 кубиковъ, спичекъ и т. п., онъ предлагаетъ одному изъ учениковъ положить въ другомъ мѣстѣ „столько же да три кубика“, затѣмъ „7-ю больше 5 кубиковъ“ и т. д., пока ученики исполнѣ усвоятъ смыслъ этого требованія и стануть ясно отличать его отъ требованія соединить два числа (во второмъ случаѣ нужно прибавить 7 къ взятымъ уже 3-мъ куби- камъ, въ первомъ — взять 3 новыхъ кубика и прибавить къ нимъ 7). Впрочемъ въ этомъ случаѣ, какъ и во многихъ другихъ, го- раздо болѣе цѣнное пособіе представляетъ личный опытъ дѣтей, которымъ неразъ приходилось съ первыхъ шаговъ пробуждающа- гося сознанія дѣлать сравненіе разнообразныхъ величинъ и коли- чествъ, въ результатъ чего у нихъ всегда имѣются въ запасѣ живыя представленія о сравниваемыхъ величинахъ (большей и мень- шей) и объ ихъ отношеніяхъ. Значеніе же наглядныхъ пособій состоитъ не въ замѣнѣ ими опыта, котораго ничто замѣнить не можетъ, а скорѣе лишь въ ассоціаціи, по которой въ бѣдной впе-

ятлѣніями классной обстановкѣ легче оживаютъ слѣды болѣе прочной и здоровой умственной работы.

II. Далѣе, классу предлагаются задачи съ конкретными данными, въ родѣ: „Сестра имѣетъ 12 лѣтъ, а братъ на 6 лѣтъ старше. Сколько лѣтъ брату?“ — Ученикъ, понимая выразіе „старше“, очевидно, безъ всякихъ разъясненій долженъ сообразить, что по условію лѣтъ сестры равны лишь части лѣтъ брата, что нужно къ этой части, къ 12, присчитать 6, чтобы получить искомое цѣлое. Слѣдовательно, уже для рѣшенія отдѣльной задачи, онъ долженъ сосредоточить вниманіе на тѣхъ именно чертахъ ея содержанія, которыя характеристичны для даннаго типа, и тѣмъ самымъ мысленно выдѣлить ихъ изъ ряда другихъ признаковъ. Затѣмъ, при рѣшеніи нѣсколькихъ задачъ того же типа, въ сознаніи ребенка быстро совершается процессъ сравненія и обобщенія: смѣняющіяся въ каждой задачѣ числовыя данныя, ихъ наименованіе, подробности содержанія забываются; между тѣмъ какъ общія черты условій чрезъ повтореніе закрѣпляются въ памяти и такимъ образомъ отдѣляются отъ случайныхъ. Тѣмъ не менѣе еще преждевременно было бы на этой ступени требовать отъ ученика формулировки выводовъ обобщенія, потому что катехизація въ данномъ случаѣ едва ли много дастъ, если не будетъ замаскированнымъ подсказомъ.

III. Затѣмъ слѣдуютъ задачи съ отвлеченными данными, важныя въ томъ отношеніи, что, не имѣя въ себѣ наименованій конкретныхъ подробностей условій, приближаются тѣмъ самымъ къ основной схемѣ задачи излагаемаго типа¹⁾. Напримеръ, въ задачѣ: „Какое число больше 7-ми на 8 единицъ?“ — логическій составъ вопроса совершенно обнаруженъ, и до полного обобщенія задачи остается только одинъ шагъ. Этотъ шагъ составляетъ

IV) упражненіе въ составленіи задачъ даннаго типа. Дѣтямъ предлагается „придумать такую задачу, въ которой требуется найти число, большее даннаго сколько нибудь единицами“. Для ученика, прошедшаго III ступень и понимающаго слова „данное число“ и „единица“, упражненіе это не представитъ никакого затрудненія, — и если затѣмъ спросить у него: „какого же рода задачу составить

¹⁾ Задачи съ отвлеченными данными должно отличать отъ численныхъ примѣровъ, которые будучи лишены условій, при выясненіи логической стороны дѣйствій не имѣютъ никакого значенія.

вы? Онъ уже долженъ отвѣтить: „такую, въ которой ищется число, большее даннаго нѣсколькими единицами“. Къ сказанному считаемъ недлишимъ добавить, что въ томъ случаѣ, когда на рукахъ у класса задачникъ, въ которомъ простыя задачи на извѣстное дѣйствіе не сгруппированы по логическому сходству, упражненію IV можно предпослать вопросъ: въ какихъ задачахъ (изъ помѣщенныхъ въ указанномъ отдѣлѣ задачника) требуется найти число большее даннаго нѣсколькими единицами? Въ отвѣтъ ученикъ долженъ прочесть нужныя задачи, или же только указать ихъ №№. Если возмѣтается. Такимъ способомъ можно вести изученіе простыхъ задачъ и всякаго другаго типа. Бросая взглядъ обратно на установленную послѣдовательность упражненій при извлеченіи изъ задачъ ихъ типическаго содержанія, мы считаемъ себя вправе опасаться не того, что эта работа слишкомъ трудна, а скорѣе того, что она слишкомъ облегчена для смѣтливаго деревенскаго ребенка. Поэтому учитель всегда долженъ спрашивать себя, не слѣдуетъ ли для сбереженія времени опустить упражненіе съ наглядными пособиями и трихъ разработкѣ остальныхъ ступеней ограничиваться немногими упражнениями, не допуская, впрочемъ, ущерба для основательности обученія. Что касается дальнѣйшихъ выборовъ выраженій для общаго вида задачъ, то, по видимому, не во всѣхъ случаяхъ ихъ точность въ одинаковой степени можетъ быть соединена съ конкретностью, наглядностью. Требованіе „найти размѣръ цѣлаго и одной изъ его частей“ найти размѣръ другой части“ въ практическомъ отношеніи тоже, само требованіе „найти остатокъ“; но тогда какъ первое — точнѣе, второе безспорно проще, понятнѣе для дѣтскаго ума, и намъ представляется вполне достаточнымъ тѣмъ дидактическихъ цѣляхъ, если ученикъ младшаго возраста дойдетъ до сознательнаго примѣненія къ разбору задачъ второй формы, тѣмъ болѣе, что даже въ систематическихъ учебникахъ арифметики давно употребляются въ видахъ удобства такія выраженія, какъ „повторить число“, „умноженіе единицы съ нулями“ и т. д. Недочетъ которыхъ несомнѣнна. Поэтому въ изложенной ниже классификаціи, наряду съ формулировкой, преслѣдующей чисто-логическую цѣль, нужно главнымъ образомъ для учителя, приводятся по мѣрѣ надобности и болѣе наглядныя выраженія общихъ условій задачъ того или другаго типа.

Должно, впрочемъ, сдѣлать оговорку, что нѣтъ полного и всесторонняго соответствія между ними и отвлеченными схемами, но, кажется, такое соответствіе и недостижимо.

И. Сивский.

(Продолженіе будетъ).

Извѣстія и замѣтки.

Посѣщеніе Ихъ Императорскими Величествами холерныхъ больныхъ. — 24 августа, Ихъ Императорскія Величества, прибывъ изъ Новаго Петергофа въ С.-Петербургъ, заѣхали помолиться въ Петропавловскій и Казанскій соборы, а затѣмъ направились посѣтить холерныхъ больныхъ. Сначала Государь Императоръ и Государыня Императрица посѣтили Обуховскую больницу; здѣсь Ихъ Величества обошли 1-й и 2-й мужскіе холерные бараки, въ которыхъ помѣщались 64 больныхъ, и 3-й женскій холерный баракъ, гдѣ лежало 30 больныхъ женщинъ. Пожелавъ скорѣйшаго выздоровленія всѣмъ больнымъ, Ихъ Величества простились съ ними и отбыли изъ Обуховской въ Александровскую больницу для чернорабочихъ. Здѣсь Ихъ Величества обошли три холерныхъ барака, въ которыхъ помѣщались 132 больныхъ. Въ каждомъ баракѣ имѣются женское и мужское отдѣленія. Въ одномъ изъ бараконъ Государь Императоръ и Государыня Императрица посѣтили больную сестру милосердія, которая захворала, ухаживая за холерными больными. Пробывъ около часа въ больницѣ, Ихъ Императорскія Величества отбыли на пристань для обратнаго слѣдованія въ Новый Петергофъ. („Цер. Вѣст.“).

— **Установленіе обязательной послѣдственной доли въ имуществѣхъ умершихъ лицъ.** — Особая коммиссія, работающая надъ составленіемъ новаго гражданскаго уложенія, обратила особенное вниманіе на установленіе обязательной наслѣдственной доли въ имуществѣхъ умершихъ лицъ, переходящей къ дѣтямъ независимо отъ желанія владѣльца имущества, а также независимо отъ того, что родовое или благопріобрѣтенное имущество, и существуетъ или нѣтъ духовное завѣщаніе. („Хар. Губ. Вѣд.“).

— **По поводу боязни заболѣть холерою.** — Очень многіе люди, вслѣдствіе своей мнительности, будучи вполнѣ здоровыми, заболѣваютъ холерными припадками. Это констатировано еще при холерныхъ эпидеміяхъ 1836 1848 и 1866 гг. Такъ, напримѣръ, извѣстенъ слѣдующій случай, бывшій въ г. Диснѣ 7 августа 1866 года. Жена мѣстнаго протоіерея Соловьевича умерла отъ холеры; на отпѣваніе и погребеніе приглашены были три

