

**Результаты экспертизы
олимпиадных заданий на 2011-2012
учебный год (в сравнении с
2010-2011 учебным годом)
по комплексам предметов,
соответствующих укрупненной
группе специальностей
«Естественные науки»**

**Ответственный секретарь Экспертной комиссии
д.х.н., профессор**

Чурагулов Булат Рахметович,

**Факультет наук о материалах МГУ имени М.
В.Ломоносова**

Заявки на 2011-2012 учебный год

Экспертные оценки распределились от 23,40 до 94,40 баллов.

Критериями итоговых рекомендаций Экспертной комиссии были:

- «рекомендовать» - 75,00 и более баллов - 42 заявки (40,4 %);

- «отклонить» - менее 75,00 баллов – 62 заявки (59,6 %).

Заявки на 2010-2011 учебный год

Поступило 140 заявок (по 5 предметам: физика, химия, биология, география, математика), 42 эксперта.

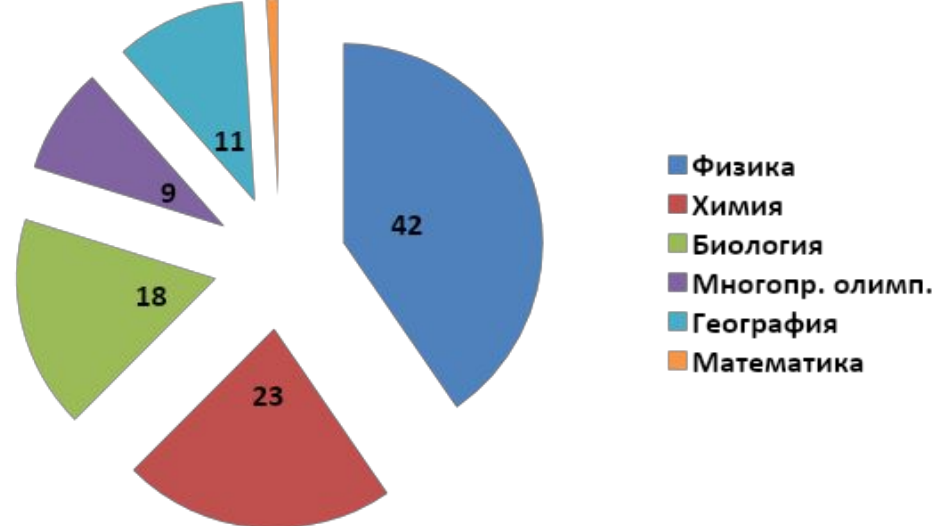
Экспертные оценки распределились от 11,60 до 98,40 баллов.

Критериями итоговых рекомендаций Экспертной комиссии были:

- «рекомендовать» - 70,00 и более баллов - 57 заявок (40,7 %);

«отклонить» - менее 70,00 баллов – 83 заявки (59,3 %).

Всего на 2011-2012 у.г. поступило 104 заявки по следующим предметам:

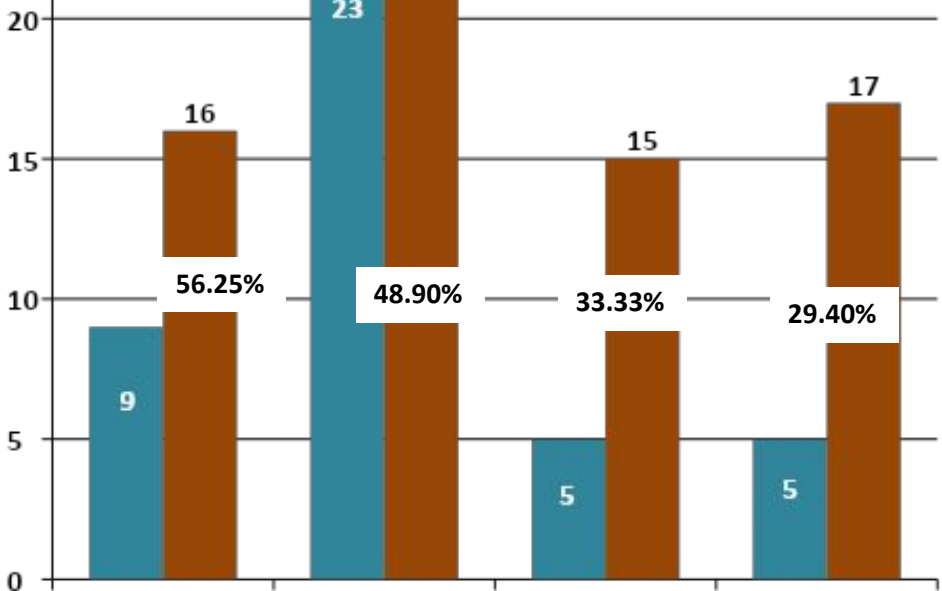
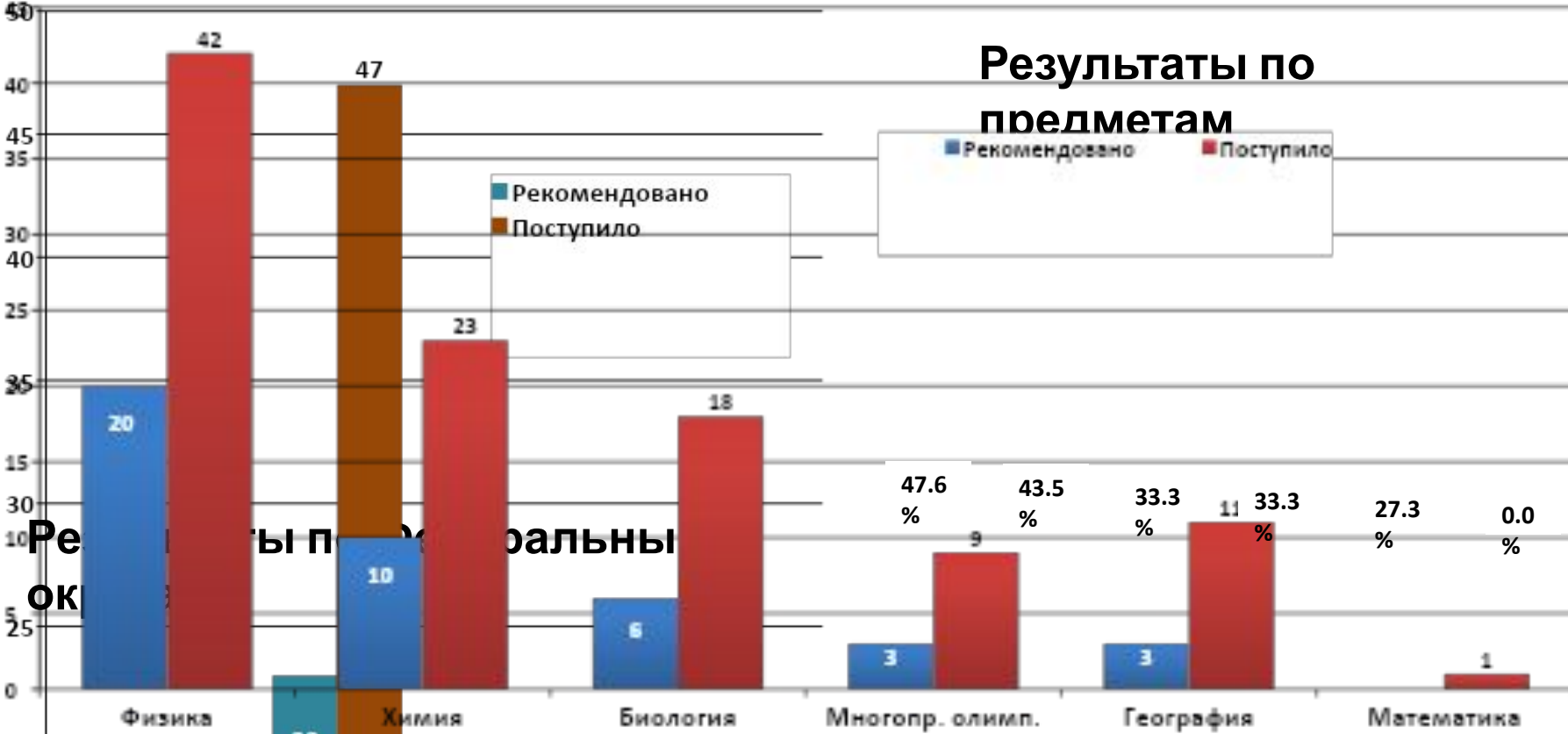


Всего было проведено 523 экспертизы 52 экспертами (16 – по физике, 11 – по химии, 11 – по биологии, 7 – по математике и 6- по географии (наукам о земле), представлявших 8 Федеральных Округов.

На каждую заявку (по каждому предмету) было назначено по 5 экспертов (в случае двух многопредметных олимпиад - 7 и 6 соответственно), представляющих разные организации не менее, чем из 3 различных Федеральных округов РФ.

Каждая комплексная олимпиада получала оценку (из 100 баллов) по каждому из предметов. Многопредметные олимпиады (9 олимпиад) оценивались одной оценкой (из 100 баллов).

Результаты по предметам



Из 4 других ФО поступило очень мало заявок (всего 9), лишь одна из них была рекомендована.

Распределение заявок по предметам

Заявки на 2010 – 2011 уч. год	Заявки на 2011 – 2012 уч. год
1. Физика (поступило 52 заявки, рекомендовано 21 или 40,4 %)	1. Физика (поступило 42 заявки, рекомендовано 20 или 47,6 %)
2. Химия (поступило 38 заявок, рекомендовано 14 или 36,8 %)	2. Химия (поступило 23 заявки, рекомендовано 10 или 43,5 %)
3. Биология (поступило 28 заявок, рекоменд. 9 или 32,1 %)	3. Биология (поступило 18 заявок, рекоменд. 6 или 33,3 %)
4. Математика (поступило 4 заявки, рекоменд. 2, или 50 %)	4. Математика (поступила 1 заявка, рекоменд. 0, или 0 %)
5. География (поступило 18 заявок, рекоменд. 11, - 61,1 %)	5. География (поступило 11 заявок, рекоменд. 3, или 27,3 %)
	6. Многопредметные олимпиады (поступило 9 заявок, рекомендовано 3, или 33,3 %)

Распределение заявок по Федеральным Округам РФ

Заявки на 2010 – 2011 уч. Год	Заявки на 2011 – 2012 уч. год
1. Северо-Западный ФО – рекомендовано 8 заявок (из 14, или 57,1 %)	1. Северо-Западный ФО – рекомендовано 9 заявок (из 16, или 56,25 %)
2. Центральный ФО – рекомендовано 30 заявок (из 59, или 50,8 %)	2. Центральный ФО – рекомендовано 23 заявки (из 47, или 48,9 %)
3. Приволжский ФО – рекомендовано 8 заявок (из 18, или 44.4 %)	3. Приволжский ФО – рекомендовано 5 заявок (из 15 или 33,3 %)
4. Сибирский ФО – рекомендовано 6 заявок (из 14, или 42,9 %)	4. Сибирский ФО – рекомендовано 5 заявок (из 17, или 29,4 %)
5. Уральский ФО – рекомендовано 2 заявки (из 6, или 33,6 %)	5. Уральский ФО - рекомендовано 0 заявок (из 1)
6. Дальневосточный ФО – рекомендовано 1 заявка (из 2 - 50 %)	6. Дальневосточный ФО – рекомендовано 0 заявок (из 1)
7. Южный ФО – рекомендована 1 заявка (из 3, или 33,3 %)	7. Южный ФО – рекомендована 0 заявок (из 4);
8. Северо-Кавказский ФО – рекомендована 1 заявка (из 4, или 25 %)	8. Северо-Кавказский ФО – рекомендована 1 заявка (из 3 или 33,3 %)

Лучшие Олимпиады Школьников по

предметам:

Заявки на 2010 – 2011 уч. Год

Физика: 1. 92,5 балла – Олимпиада школьников «Ломоносов», №611 (МГУ);

2. 91,7 балла – Московская Олимпиада школьников по физике, №535 (Департамент образования г. Москвы, Совет ректоров Москвы и Московской области);

3. 91,5 балла – «Покори Воробьевы горы», № 705 (МГУ и Редакция газеты «Московский комсомолец»);

4. 91,1 балла – Всесибирская Олимпиада школьников, № 543 (Новосибирский ГУ, Сибирское отделение РАН).

Химия: 1. 98,5 балла – Международная Менделеевская Олимпиада по химии, №695 (Химфак МГУ);

2. 86,10 балла - Олимпиада школьников «Ломоносов», №612 (МГУ);

3. 85,0 балла - Всесибирская Олимпиада школьников, № 542 (Новосибирский ГУ, Сибирское отделение РАН).

Математика: 1. 73,6 балла - Объединенная межвузовская математическая олимпиада, №849 (Департамент образования Москвы, Совет Ректоров ВУЗов Москвы и Московской обл..

Заявки на 2011 – 2012 уч. Год

Физика: 1. 93,2 балл – Интернет-олимпиада школьников по физике, № 1060 (С-Пб ГУ; С-Пб ГУ информ. технологий, механики и оптики);

2. 91,4 балла – Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи - будущее науки», № 1074 (Нижегородский ГУ),

3. 91,2 балла – «Покори Воробьевы горы», № 1228 (МГУ и Редакция газеты «Московский комсомолец»);

4. 91,1 балла – Всесибирская Олимпиада школьников, № 543 (Новосибирский ГУ, СО РАН).

Химия: 1. 94,4 балла – «Покори Воробьевы горы», № 1227 (МГУ, ред «Московский комсомолец»);

2. 89,3 балла - Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи - будущее науки», № 1070 (Нижегородский ГУ);

3. 87,20 балла - Московская городская олимпиада школьников по химии, № 1150 (Деп. Образован. Москвы, МГУ)

Математика: Всего 1 заявка

Лучшие Олимпиады Школьников по

предметам:

Заявки на 2010 – 2011 уч. Год

Биология: 1. 91,7 балла - Олимпиада школьников «Шаг в будущее» («Естественные науки»), № 978 (МГТУ им. Н.Э.Баумана, Биофак МГУ);
2. 87,3 балла - Всесибирская Олимпиада школьников, № 539 (Новосибирский ГУ, Сибирское отделение РАН);
3. 86,1 балла - Турнир им. М.В.Ломоносова, №1033 (Департамент образования Москвы, МГУ, РАН).

География: 1. 91,5 балла – «Покори Воробьевы горы», № 700 (МГУ и Редакция газеты «Московский комсомолец»);
2. 91,0 балла - Олимпиада школьников «Ломоносов», №606 (МГУ имени М.В.Ломоносова);
3. 90,3 балла - Турнир им. М.В.Ломоносова, №1035 (Департамент образования Москвы, МГУ, РАН).

Заявки на 2011 – 2012 уч. Год

Биология: 1. 85,6 балла – «Покори Воробьевы горы», № 1221 (МГУ и Редакция газеты «Московский комсомолец»);
2. 83,0 балла - Олимпиада школьников «Ломоносов», № 1126 (МГУ имени М.В. Ломоносова);
3. 81,8 балла - Олимпиада школьников Российского государственного аграрного университета - МСХА имени К.А. Тимирязева № 1119

География (науки о земле):
1. 86,4 балла - Олимпиада школьников «Ломоносов», № 1130 (МГУ имени М.В. Ломоносова);
2. 85,0 баллов - Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета, № 1352;

Многopредметные олимпиады:

1. 82,0 балла - Олимпиада школьников «Ломоносов», № 1134 (МГУ) - геология/математика, физика.
2. 82,0 балла - Олимпиада школьников С-Пб ГУ, № 1280 - Экология и природопользование (география, биология).

Лучшие олимпиады по комплексу предметов:

	Физика	Химия	География	Биология	Многопредметные олимпиады
Интернет-олимпиада школьников по физике (Санкт-Петербургский ГУ)	93,2				
Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи-будущее науки», ННГУ	91,4	89,3		75,0	
«Покори Воробьевы Горы», МГУ	91,2	94,4		85,6	
Всесибирская Олимпиада Школьников, Новосибирский ГУ	91,1	85,2		76,2	
Московская городская олимпиада школьников	86,2	87,2			
Олимпиада школьников «Ломоносов», МГУ	88,0	86,8	86,4	83,0	82,0
Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета	87,0	78,0	85,0	82,0	82,0
Олимпиада школьников «Шаг в будущее», МГТУ им. Н.Э. Баумана	87,8; 85,8	85,8			

Среди поступивших заявок на 2011-2012 у.г. выделяется целая группа комплексных олимпиад с высоким уровнем задач и организации олимпиад, рекомендованные по всем предметам (набрали по каждому из них более 75,0 баллов), по которым были поданы заявки на конкурс.

Это:

- Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета (по 6 предметам),**
- Олимпиада школьников "Ломоносов" (по 6 предметам),**
- «Покори Воробьевы горы» (по 3 предметам),**
- Московская олимпиада школьников (по 3 предметам),**
- Олимпиада школьников «Шаг в будущее» (по 3 предметам МГТУ имени Н.Э.Баумана),**
- Всесибирская открытая олимпиада школьников (по 3 предметам, Новосибирский ГУ),**
- Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи - будущее науки» (по 3 предметам, Нижегородский ГУ).**

Перечень критериев экспертизы заявок организаторов на включение в Перечень олимпиад школьников на 2011—2012 учебный год

	Название критерия	Вес критерия	вариант оценок
1.	Творческий характер, практико-ориентированная компонента и новизна заданий олимпиады; их направленность на выявление интеллектуального потенциала, аналитических способностей, креативности мышления участника	50 %	1 - 10
2.	Профессиональная квалификация членов оргкомитета олимпиады, методической комиссии и жюри	10 %	1 - 10
3.	Уровень методического обеспечения проведения олимпиады, развитость форм непрерывной работы с талантливой молодежью	10 %	1 - 10
4.	Соответствие олимпиадных заданий общеобразовательным программам основного общего и среднего (полного) образования профильного уровня	10 %	1 - 10
5.	Степень открытости информации и качество информационного обеспечения олимпиады	10 %	1 - 10
6.	Развитость инфраструктуры доступности олимпиад в части межрегионального представительства и дистанционных	10 %	1 - 10