

**Сопоставительный анализ
успешности сдачи ЕГЭ по предметам с рядом профилей, реализуемых ОУ
Московского района в 2015 году.**

Типы уровней выполнения заданий ЕГЭ в 2015 году

- **Минимальный уровень** выполнения заданий ЕГЭ характеризует результаты тех выпускников, которые преодолели минимальную границу ЕГЭ, набрав за выполнение экзаменационной работы число баллов, соответствующее минимальному количеству баллов ЕГЭ.
- Нижняя граница **низкого уровня** выполнения заданий ЕГЭ соответствует баллу, фиксирующему уровень, ниже которого находятся результаты 25% выпускников образовательных организаций.
- Нижняя граница **удовлетворительного уровня** выполнения заданий ЕГЭ соответствует баллу, фиксирующему уровень, разделяющий результаты выпускников ОО на две равные части.
- Нижняя граница **хорошего уровня** выполнения заданий ЕГЭ соответствует баллу, фиксирующему уровень, выше которого находятся результаты 25% наиболее подготовленных выпускников ОО.
- Нижняя граница **высокого уровня** выполнения заданий ЕГЭ характеризует результаты выпускников, которые получили балл, фиксирующий уровень, выше которого находятся результаты 10% наиболее подготовленных выпускников ОО.

| Уровень | Русский язык | Профильная математика | Базовая математика (количество заданий) | Физика | Химия | История | Обществознание | Информатика и ИКТ | Биология | География | Английский язык | Литература |
|--------------------|--------------|-----------------------|---|--------|--------|---------|----------------|-------------------|----------|-----------|-----------------|------------|
| Ниже минимального | 0-35 | 0-26 | 0-6 | 0-35 | 0-35 | 32-40 | 0-41 | 0-39 | 0-35 | 0-36 | 0-21 | 0-31 |
| Минимальный | 36-61 | 27-33 | 7-11 | 36-45 | 36-51 | 32-40 | 42-48 | 40-48 | 36-47 | 37-52 | 22-56 | 32-46 |
| Низкий | 62-70 | 39-50 | 12-14 | 46-53 | 52-64 | 41-51 | 49-57 | 50-62 | 48-61 | 53-62 | 57-72 | 47-54 |
| Удовлетворительный | 71-79 | 55-64 | 15-17 | 54-62 | 65-75 | 52-67 | 58-66 | 64-73 | 62-72 | 63-69 | 73-84 | 56-62 |
| Хороший | 82-87 | 68-74 | 18 | 65-78 | 76-84 | 68-79 | 67-76 | 75-83 | 73-81 | 73-85 | 85-91 | 63-69 |
| Высокий | 90-100 | 76-100 | 19-20 | 80-100 | 87-100 | 82-100 | 78-100 | 84-100 | 83-100 | 89-100 | 92-100 | 71-100 |

Физико-математический профиль

| ОУ | Профильные предметы | Процент выпускников с высоким уровнем | Процент выпускников с хорошим уровнем |
|-----|-------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 366 | физика | 30,3% | 36,4% |
| | математика (профильная) | 65,31% | 22,45% |
| | математика (базовая) | Не выбирали | Не выбирали |
| | информатика | 33,33 % | 40,00% |

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|------------|----------------------------|--|--|
| 376 | физика | 0% | 12,50% |
| | математика (профильная) | 3,57% | 7,14% |
| | математика (базовая) | 12,90% | 16,13% |
| | информатика | 33,33% | 0% |
| 489 | физика | 6,45% | 9,68% |
| | математика (профильная) | 0% | 23,64% |
| | математика (базовая) | 13,46% | 7,69% |
| | информатика | 0% | 12,5% |
| 507 | физика | 8,3% | 16,7% |
| | математика (профильная) | 3,64% | 12,73% |
| | математика (базовая) | 4,55% | 9,09% |
| | информатика | Не выбирали | Не выбирали |
| 526 | физика | 27,27% | 18,18% |
| | математика (профильная) | 20,45% | 38,64% |
| | математика (базовая) | 50,00% | 18,42% |
| | информатика | 0% | 33,33% |
| 536 | физика | 0 % | 0 % |
| | математика (профильная) | 0% | 8% |
| | математика (базовая) | 13,51% | 13,51% |
| | информатика | 0% | 0% |
| 643 | физика | 0 % | 0 % |
| | математика (профильная) | 0% | 28,57% |
| | математика (базовая) | 20,69% | 17,24% |
| | информатика | Не выбирали | Не выбирали |

Информационно-технологический профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|------------|----------------------------|--|--|
| 355 | математика (профильная) | 3,57% | 25% |
| | математика (базовая) | 12,12% | 12,12% |
| | информатика | Не выбирали | Не выбирали |
| 373 | математика (профильная) | 28,57% | 25% |
| | математика(базовая) | 23,33% | 26,67% |
| | информатика | 0% | 0% |
| | экономика | не сдается | не сдается |
| 537 | математика (профильная) | 0% | 20% |
| | математика (базовая) | 17,65% | 17,65% |
| | информатика | 0% | 0% |

Физико-химический профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|------------|----------------------------|--|--|
| 519 | физика | 12,50% | 0% |
| | химия | 33,33% | 0% |

Естественнонаучный профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|-----------|----------------------------|--|--|
| 526 | химия | 35,71% | 28,57% |
| | биология | 21,43% | 42,86% |
| | математика (профильная) | 20,45% | 38,64% |
| | математика (базовая) | 50,00% | 18,42% |

Химико-биологический профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|-----------|----------------------------|--|--|
| 376 | химия | 16,67% | 33,33% |
| | биология | 0% | 37,50% |
| 643 | химия | 0% | 75,00% |
| | биология | 0% | 20,00% |

Гуманитарный профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|-----------|----------------------------|--|--|
| 524 | литература | 60,0% | 20,0% |
| | английский язык | 42,31% | 30,77% |
| | обществознание | 27,27% | 36,36% |
| 526 | литература | 25,0% | 0% |
| | русский язык | 37,74% | 33,96% |
| | история | 50,0% | 50,0% |

Социально-гуманитарный профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|-----------|----------------------------|--|--|
| 376 | русский язык | 6,45% | 19,35% |
| | литература | Не выбирали | Не выбирали |
| | обществознание | 0% | 13,33% |
| | история | 0% | 0% |
| 519 | история | 0% | 9,09% |
| | обществознание | 0% | 20,0% |
| 643 | русский язык | 17,86% | 21,43% |
| | литература | 0% | 0% |

Лингвистический профиль

| <i>ОУ</i> | <i>Профильные предметы</i> | <i>Процент выпускников с высоким уровнем</i> | <i>Процент выпускников с хорошим уровнем</i> |
|-----------|----------------------------|--|--|
| 371 | русский язык | 30,43% | 39,13% |
| | английский язык | Не выбирали | Не выбирали |
| | французский язык | Не выбирали | Не выбирали |

Таким образом, итоги сдачи ЕГЭ в 2015 году подтверждают высокое качество

освоения программ предметов на профильном уровне: физико-математический профиль (ОУ № 366, 526), естественнонаучный (ОУ № 526), гуманитарный (ОУ № 524); информатика (ОУ № 376), математика (ОУ № 373), химия (ОУ № 643, 519), русский язык (ОУ № 526, 371, 643), история (ОУ № 526).

Отмечается как положительное, что 1) все выпускники ОУ № 366 сдавали математику на профильном уровне и сдали ее успешно и конкурентноспособны для поступления в любые престижные профильные вузы страны; 2) в ОУ №№ 366, 524, 526 50% и более выпускников сдали ряд экзаменов (математика, литература, история) на высоком уровне.

Считается, что если около 30% выпускников профильных классов достигают высокого и хорошего уровня сдачи ЕГЭ (конкурентноспособны по поступлению в профильные вузы по предмету) – достаточно эффективный результат обученности по предмету в профильных классах. Если этот показатель ниже, то те учащиеся, которые достигают хорошего и высокого уровня выполнения заданий ЕГЭ по предмету конкурентноспособны по поступлению в вузы, а остальные нет (при условии, что они выбрали это направление).

Не выбраны выпускниками экзамены по профильному предмету – информатика в ОУ № 355, 507, 643; литература в ОУ № 376, английский и французский языки в ОУ № 371.

По итогам сдачи ЕГЭ часть ОУ не достигла достаточных результатов выпускников (от 30% и выше достижения границ выполнения высокого и хорошего уровня заданий ЕГЭ): ОУ № 489, 507, 536, 643 (физико-математический профиль), ОУ № 355, 537 (информационно-технологический профиль), ОУ № 376, 519 (социально-гуманитарный профиль); математика (ОУ № 376), физика (ОУ № 376, 519), информатика (ОУ № 373), биология (ОУ № 643), литература (ОУ № 526, 643).

Администрациям данных ОУ следует обратить внимание на необходимость более тщательной отработки выполнения заданий повышенного и высокого уровня сложности по профилю.

Одним из решений выявленных проблем может быть реализация в районной системе образования организационной модели сетевого взаимодействия в профильном обучении.