

# LXXV Московская олимпиада школьников по химии

Заключительный этап

Экспериментальный тур

24 марта 2019 г.

## МИРЭА

Адрес: город Москва, Проспект Вернадского, дом 86

Время: 11:00 – 15:00, начало регистрации: 10:30

### 8 класс

№ п/п	Фамилия*	Имя*	Отчество	Логин школы в системе СтатГрад*	тема реферата
1.	Беляев	Юрий	Денисович	sch771557	Гидроксиды. Сходство и различие свойств кислот, оснований, амфотерных гидроксидов.
2.	Гнилорыбов	Георгий	Дмитриевич	sch771948	Амфотерные гидроксиды. Их свойства.
3.	Гончаренко	Елизавета	Андреевна	sch771501	Сравнение силы кислот по кислотности среды.
4.	Иванов	Глеб	Александрович	sch771329	Кислоты. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов. Сравнение силы кислот по кислотности среды
5.	Карамела-Аждер	Драгош	Сергеевич	sch771580	Гидроксиды. Сходство и различие свойств кислот, оснований, амфотерных гидроксидов.
6.	Катасонов	Евгений	Алексеевич	sch771502	Амфотерные гидроксиды. Способы получения.
7.	Король	Никита	Олегович	sch771194	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов.

8.	Корпусов	Николай	Васильевич	sch771980	Амфотерные гидроксиды. Их свойства.
9.	Кочкина	Мария	Дмитриевна	sch770218	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов
10.	Кравацкий	Алексей	Юрьевич	sch770002	Гидроксиды. Сходство и различие свойств кислот, оснований, амфотерных гидроксидов.
11.	Лесных	Александра		sch770171	Кислоты. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов. Сравнение силы кислот по кислотности среды
12.	Лушин	Иван	Станиславович	sch771543	Сравнение силы кислот по кислотности среды.
13.	Майданникова	Александра	Евгеньевна	sch771329	Гидроксиды. Сходство и различие свойств кислот, оснований, амфотерных гидроксидов.
14.	Моренова	Варвара	Андреевна	sch770544	Амфотерные гидроксиды. Способы получения.
15.	Морозова	Мария	Сергеевна	sch770218	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов.
16.	Нестеренко	Анастасия	Алексеевна	sch771980	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов
17.	Никитин	Никита	Андреевич	sch772089	Гидроксиды. Сходство и различие свойств кислот, оснований, амфотерных гидроксидов.
18.	Понамарев	Алексей	Витальевич	sch779414	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов
19.	Попова	Дарья	Ивановна	sch350128	Сравнение силы кислот по кислотности среды.
20.	Приставко	Мария	Максимовна	sch770218	Сравнение силы кислот по кислотности среды.
21.	Провоторова	Вероника	Александровна	sch771858	Амфотерные гидроксиды. Способы получения.
22.	Радькова	Софья	Олеговна	sch779896	Кислоты. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов. Сравнение силы кислот по кислотности среды
23.	Розанов	Иван	Алексеевич	sch770218	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов
24.	Сергеев	Ярослав	Вячеславович	sch770218	Амфотерные гидроксиды. Их свойства.

25.	Стуров	Фёдор	Алексеевич	sch771557	Амфотерные гидроксиды. Способы получения.
26.	Сулова	Екатерина	Сергеевна	sch770218	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов.
27.	Тачапарамбан	Алим	Ноушадович	sch771253	Амфотерные гидроксиды. Их свойства.
28.	Терехов	Арсений	Андреевич	sch770218	Кислоты. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов. Сравнение силы кислот по кислотности среды
29.	Третьякова	Александра	Геннадьевна	sch771858	Кислоты. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов. Сравнение силы кислот по кислотности среды
30.	Трубицын	Григорий	Александрович	sch770218	Амфотерные гидроксиды. Их свойства.
31.	Тюленева	Александра	Евгеньевна	sch771858	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов.
32.	Фёдорова	Алина	Кирилловна	sch771329	Амфотерные гидроксиды. Способы получения.
33.	Фёдоров	Виктор	Алексеевич	sch770218	Амфотерные гидроксиды. Способы получения.
34.	Харченко	Ксения	Леонидовна	sch770218	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов.
35.	Хохрякова	Анна	Алексеевна	sch771543	Гидролиз солей. Определение кислотности среды с помощью различных индикаторов.
36.	Чихирева	Евгения	Олеговна	sch779004	Сравнение силы кислот по кислотности среды.

## 9 класс

№ п/п	Фамилия*	Имя*	Отчество	Логин школы в системе СтатГрад*	тема реферата
1.	Алёхина	Ульяна	Игоревна	sch771568	Кислотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
2.	Беляева	Анастасия	Романовна	sch771535	Кислотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
3.	Березин	Григорий	Антонович	sch770865	Кислотно-основное титрование. Ациметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
4.	Берсенёв	Никита	Дмитриевич	sch771858	Кислотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
5.	Богатырева	Ливия		sch771858	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
6.	Бондарева	Алина	Алексеевна	sch772089	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.
7.	Брилева	Елизавета		sch770192	Кислотно-основное титрование. Ациметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
8.	Брит	Игорь	Викторович	sch771543	Кислотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
9.	Васильев	Кирилл	Александрович	sch771568	Кислотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
10.	Воронов	Александр	Александрович	sch772033	Кислотно-основное титрование. Ациметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
11.	Гречин	Тимофей	Борисович		Кислотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
12.	Гречко	Александр	Андреевич	sch771520	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
13.	Давлетшин	Альберт	Анварович	sch771329	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.

14.	Данилов	Артём	Михайлович	sch770199	Кислотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
15.	Должанский	Роман		sch771568	Кислотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
16.	Жеглов	Давид	Александрович	sch770171	Кислотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
17.	Ильиных	Егор	Ильич	sch771543	Кислотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
18.	Казумова	Аглая	Борисовна	sch771535	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
19.	Калинин	Иван	Сергеевич	sch771363	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.
20.	Клигунов	Иван	Дмитриевич	sch771329	Кислотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
21.	Козлова	Мария	Андреевна	sch771980	Кислотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
22.	Корпусова	Анна	Васильевна	sch771980	Кислотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
23.	Коротков	Антон	Сергеевич	sch771535	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
24.	Кротова	Вероника	Владимировна	sch353117	Кислотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
25.	Кунаева	Екатерина	Михайловна	sch771253	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
26.	Лысенко	Тимур	Олегович	sch770091	Кислотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
27.	Малафей	Роман	Евгеньевич	sch771599	Кислотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
28.	Навоенко	Алена	Алексеевна	sch772089	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.
29.	Недеогло	Андрей	Вячеславович	sch771567	Кислотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.

30.	Павлова	Майя	Алексеевна	sch771535	Кисотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
31.	Пахомов	Егор	Алексеевич	sch771543	Кисотно-основное титрование. Ациметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
32.	Пламадяла	Дмитрий	Романович	sch771589	Кисотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
33.	Плешаков	Георгий	Андреевич	sch673279	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
34.	Радионова	Алиса	Алексеевна	sch771525	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.
35.	Родина	Любовь	Сергеевна	sch771568	Кисотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
36.	Сайгин	Дарий	Игоревич	sch771568	Кисотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
37.	Синичич	Арсений		sch771329	Кисотно-основное титрование. Ациметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
38.	Скворцов	Дмитрий	Николаевич	sch779896	Кисотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
39.	Темникова	Дарья	Михайловна	sch772033	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.
40.	Тырин	Андрей	Сергеевич	sch771329	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.
41.	Тюрин	Федор	Даниилович	sch770171	Кисотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
42.	Чаркин	Тимофей	Андреевич	sch771561	Кисотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.
43.	Черных	Маргарита	Николаевна	sch771363	Кисотно-основное титрование. Ациметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора фенолфталеина.
44.	Чернышёв	Василий	Алексеевич	sch771553	Кисотно-основное титрование. Ацидиметрическое определение карбоната натрия в водном растворе в присутствии индикатора метилового оранжевого.
45.	Шамардина	Анастасия	Дмитриевна	sch771980	Титриметрические методы анализа. Определение оснований. Примеры.

46.	Шамонова	Мария	Артемовна	sch771568	Титриметрические методы анализа. Определение кислот. Примеры.
47.	Шандыбо	Максим	Алексеевич	sch770711	Кисотно-основное титрование (ацидиметрия). Примеры ацидиметрического определения.
48.	Шестаков	Василий	Евгеньевич	sch772007	Кислотно-основное титрование (алкалиметрия). Примеры алкалиметрического определения.

## 10 класс

№ п/п	Фамилия*	Имя*	Отчество	Логин школы в системе СтатГрад*	тема реферата
1.	Андроникова	Анастасия	Павловна	sch771535	Химия свинца и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений свинца в степени окисления +II и +IV)
2.	Барашев	Степан	Алексеевич	sch583063	Химия свинца и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений свинца в степени окисления +II и +IV)
3.	Власов	Егор	Игоревич	sch_____	Химия олова и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений олова в степени окисления +II и +IV)
4.	Денисов	Егор	Валерьевич	sch772026	Кислородные кислоты серы (получение, свойства, качественные реакции на анионы).
5.	Деркач	Яна		sch771303	Качественное определение анионов неорганических кислот.
6.	Дорофеев	Вячеслав		sch771980	Неорганические кислоты (синтез, свойства, применение).
7.	Егорова	Анна	Павловна	sch779318	Химия свинца и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений свинца в степени окисления +II и +IV)
8.	Ковалев	Максим	Александрович	sch779318	Химия меди и её соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений меди в степени окисления +I и +II)
9.	Комиссарюк	Александра	Витальевна	sch_____	Химия хрома и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений хрома в степени окисления +III и +VI)

10.	Компаниец	мария	Андреевна		Качественное определение анионов неорганических кислот.
11.	Коноплева	Анастасия		sch771980	Обнаружение и разделение катионов металлов (с использованием кислотно-основного группового метода).
12.	Крюкова	Дарья	Евгеньевна	sch779318	Химия цинка и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).
13.	Леонов	Антон	Вячеславович	sch640001	Химия свинца и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений свинца в степени окисления +II и +IV)
14.	Маматкулова	Санталат	Абдуманнопов на	sch771980	Химия алюминия и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).
15.	Матияш	Софья	Дмитриевна	sch_____	Гидроксиды металлов: классификация, синтез, свойства.
16.	Махин	Александр	Павлович	sch771599	Химия алюминия и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).
17.	Назиров	Михаил	Ильдирханович	sch772089	Химия олова и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений олова в степени окисления +II и +IV)
18.	Обидин	Михаил	Павлович	sch779318	Качественное определение анионов неорганических кислот.
19.	Осинцева	Дарья	Юрьевна	sch779318	Галогеноводороды (получение, свойства, качественные реакции).
20.	Палатов	Александр	Сергеевич	sch771253	Обнаружение и разделение катионов металлов (с использованием кислотно-основного группового метода).
21.	Пикулин	Иван	Сергеевич	Sch771553	Окислительно-восстановительные реакции. Типичные окислители и восстановители.
22.	Пономарев	Никита	Алексеевич	sch771547	Химия хрома и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений хрома в степени окисления +III и +VI)
23.	Проскоков	Никита		sch771535	Неорганические кислоты (синтез, свойства, применение).
24.	Розов	Тимофей	Павлович	sch770548	Основы спектрального анализа. Обнаружение катионов металлов по окрашиванию пламени.
25.	Салтовец	Роман	Романович	sch_____	Кислородные кислоты серы (получение, свойства, качественные реакции на анионы).
26.	Сивачев	Антон	Александрович	sch779318	Химия йода и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).
27.	Сопова	Нина	Сергеевна	sch770171	Химия цинка и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).



28.	Таныгин	Алексей	Сергеевич	sch771599	Галогеноводороды (получение, свойства, качественные реакции).
29.	Таранович	Владислав	Александрович	sch_____	Химия железа и его соединений (получение, свойства, качественные реакции соединений железа в степени окисления +II и +III)
30.	Теслевич	Владислав	Сергеевич	sch350128	Химия кальция и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).
31.	Храмов	Артём	Григорьевич	sch770444	Качественные реакции основных классов органических соединений.
32.	Черкасов	Глеб	Александрович		Химия кальция и его соединений (получение, свойства, качественные реакции).
33.	Черняк	Дмитрий	Михайлович		Обнаружение и разделение катионов металлов (с использованием кислотно-основного группового метода)
34.	Чугунова	Анна	Сергеевна	sch772089	Гидроксиды металлов: классификация, синтез, свойства.
35.	Шафранов	Марк	Андреевич	sch771543	Качественные реакции основных классов органических соединений.
36.	Яковлева	Полина	Алексеевна	sch_____	Основы спектрального анализа. Обнаружение катионов металлов по окрашиванию пламени.

## 11 класс

№ п/п	Фамилия*	Имя*	Отчество	Логин школы в системе СтатГрад*	Прак	тема реферата
1.	Алданов	Исламудин	Казакбиевич	sch779847	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
2.	Бречалов	Александр	Алексеевич	sch783063	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
3.	Варданян	Грачья	Арменович	sch771980	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
4.	Гамиров	Рустем	Ринатович	sch164081	МИРЭА	Кислотно-основное равновесие. pH растворов.

5.	Ершова	Софья	Игоревна	sch771980	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
6.	Ефимов	Николай	Николаевич	sch779318	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
7.	Журбицкий	Алексей	Вячеславович	sch772033	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
8.	Зиновьев	Владимир	Сергеевич	sch771858	МИРЭА	Кисотно-основное равновесие. pH растворов.
9.	Капинос	Юлия	Владимировна	sch770710	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
10.	Капкова	Алина	Ильдаровна	sch770548	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
11.	Колюпанова	Наталия	Михайловна	sch771599	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
12.	Кошкин	Андрей	Игоревич	sch772030	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
13.	Кравцов	Константин	Вадимович	sch400112	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
14.	Крайнева	Полина		sch770962	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
15.	Кувандыкова	Елена	Алексеевна	sch771599	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
16.	Лысенко	Евгений	Евгеньевич	sch772086	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
17.	Мокробородов	Леонид	Сергеевич	sch773002	МИРЭА	Кислотно-основное равновесие. pH растворов.

18.	Николаев	Михаил	Юрьевич	sch779318	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
19.	Поморцева	Вероника	Сергеевна	sch743746	МИРЭА	Кисотно-основное равновесие. pH растворов.
20.	Пятых	Мария	Вячеславовна	sch771253	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
21.	Скоробогатько	Матвей	Кириллович	sch779318	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
22.	Смирнова	Анастасия	Владиславовна	sch771858	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
23.	Субач	Максим	Федорович	sch771599	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
24.	Устиков	Егор	Сергеевич		МИРЭА	Кисотно-основное равновесие. pH растворов.
25.	Шахул Хамид	Карина	Закировна	sch771208	МИРЭА	Тепловые эффекты химических реакции.
26.	Шишкин	Алексей	Юрьевич	sch778074	МИРЭА	Кинетика химических реакций.
27.	Щенёв	Илья	Геннадьевич	sch771359	МИРЭА	Электропроводность растворов сильных и слабых электролитов.
28.	Эрдели	Кирилл	Эндревич	sch770091	МИРЭА	Кисотно-основное равновесие. pH растворов.