

**Приложение 1.
К Учебному плану на 2017-2018 учебный год
ГОУ СОШ №51**

Перечень элективных курсов

№	Класс	Направление предпрофильной/ профильной подготовки	Наименование элективного курса	Автор-составитель	Гриф утверждения	Кол-во часов	Кол-во уч-ся, выбравших курс
I. Предметные курсы							
1. Элективные курсы углубленного изучения основного курса (обязательная программа)							
1.	10	Физико-математический Социально-экономический	Путь к созданию текста.	Новикова Т.Б.	ЭНМС Протокол № 5 от 30.05. 2014г.	34	10 «А» - 32
2.	10	Физико-математический Социально-гуманитарный	<u>Теория и практика анализа художественного текста.</u>	Маканина С.И.	ЭНМС, пр. № 6 От 25. 06. 2014г.	34	10 «А»-32
3.	11	Физико-математический Социально-гуманитарный	<u>Теория и практика написания сочинений.</u>	Фролова С.Д.	<u>ЭНМС</u> <u>Протокол № 3 от 20.06.</u> <u>2014г.</u>	34	11 «АБ»- 31
4.	10	Физико-математический	<u>Математика: избранные вопросы.</u>	Лукичева Е.Ю. Лоншакова Т.Е.	<u>ЭНМС. Пр.№2</u> <u>23.06.2014г</u>	34	10 «АБ» - 11
5.	11	Физико-математический	<u>Математика: избранные вопросы.</u>	Лукичева Е.Ю. Лоншакова Т.Е.	<u>ЭНМС. Пр.№2</u> <u>23.06.2014г</u>	34	11 ф/м -
I.2. Элективные курсы углубленного изучения основного курса (необязательная программа)							
6.	10	Физико-математический Социально-	<u>Основы программирования.</u>	Гамилов Д.В.	<u>ЭНМС Пр. № 41</u> <u>От 20. 06. 2014г.</u>	70	10 АБ

		гуманитарный					
7.	10	Физико-математический Социально-гуманитарный	<u>Готовимся к ЕГЭ по информатике.</u> Репетиционный элективный курс	Смирнова Т.М.	<u>ЭНМС Пр. № 42,</u> <u>От 11. 09. 2014г.</u>	35	10 АБ
8.	10	Социально-экономический	<u>Санкт-Петербург – зеркало мира.</u> <u>Восток и Запад в географии и</u> <u>экономике Санкт – Петербурга.</u>	Чернова В.Г.	<u>ЭНМС пр. № 7</u> <u>От 25.06.14г</u>	34	10 «А» - 11 10 "Б" -
9.	10	Социально-экономический	<u>Практикум по истории России с</u> <u>древнейших времен до конца 19 в.</u>	Журавлева О.Н. д.п.н, доцент,	<u>ЭНМС, Пр.№ 2,</u> <u>от 10.09.2014г.</u>	68	10 "А" - 12 10 «Б» -
10.	10	Соц-гум и физ-мат,	<u>К совершенству шаг за шагом.</u>	Семенцова В.Н.	ЭНМС, пр. № 2. от 09.11.2015 г.	68	10 "А" – 8 10 "Б" -
11.	10	Соц-гум и физ-мат,	<u>Избранные главы органической</u> <u>химии.</u>	Домбровская С.Е.	ЭНМС, пр № 14. От 11.11.2015г		10 "А" - 8 10 "Б" -
12.	10	Соц-гум и физ-мат,	<u>«Актуальные вопросы</u> <u>обществознания»</u>	Т.П. Волкова, АППО	<u>ЭНМС, протокол №1,</u> <u>13.05.2014</u>	34	10 "А" - 10 "Б" -
13.	11	Соц-гум и физ-мат,	<u>Изучение актуальных вопросов</u> <u>истории России XX – начала XXI</u> <u>Веков.</u>	Рябов Ю.А., Ст.преп.каф.соц. Образ. АППО	<u>ЭНМС, пр. № 2,</u> <u>От 10.09. 2014г</u>	35	11 кл –
14.	11	Соц-гум и физ-мат,	<u>Глобальная география</u>	Кузнецова Т.С., К.п.н., зав. ИОО	<u>ЭНМС, пр. № 8,</u> <u>От 10.10.2014г</u>	34	11 «А» кл -
15.	11	Физико-математический Социально-гуманитарный	<u>«Актуальные вопросы</u> <u>обществознания»</u>	Т.П. Волкова, АППО	<u>ЭНМС, протокол №1,</u> <u>13.05.2014</u>	34	11 кл.-
16.	9	Социально-гуманитарный	<u>Грамматика английского языка.</u>	Бекман А.А.	<u>ЭНМС. Пр. № 2</u> <u>От 09.09.2014г.</u>	34	9 «АБ» - 10 9 «В» - 6
17.	9	Естественнонаучный	Основы биологических знаний.	Панина Г.Н.	ЭНМС, пр. № 1, От 25.09. 2015г.	34	9 «АБ» - 18 9 «В» - 6 (22)
18.	9	Естественнонаучный	<u>Повторяем неорганическую химию.</u>	Домбровская С.Е.	<u>ЭНМС. пр. № 12.</u> <u>От 16.06. 2014г</u>	34	9 «АБ» - 8 9 «В» - 2
I.3. Элективные курсы прикладного характера							
19.	9	Социально-гуманитарный	<u>Основы выбора профессии и</u> <u>социализация личности.</u>	Касаткина Н.В.	<u>ЭНМС, пр. № 10,</u> <u>От 09.09.2014г.</u>	34	9 А - 32 9 Б - 30

							9 В - 22
I.4. Элективные курсы, посвященные изучению общества.							
20.	9	Краеведческий	<u>Краеведение</u>	Кузнецова Т.С., Тарасова Л.В.	<u>ЭНМС, пр.№9, от 09.04.2015г.</u>	34	9 «АБ» -10 9 «В» -8
21.	9	Социально-гуманитарный	<u>Личность и эпоха</u>	<u>Александрова С.В.,</u>	<u>ЭНМС, № 2, 10.09.2014г.</u>	34	9 «АБ» - 8 9 «В» - 3
22.	9	Социально-гуманитарный	<u>Обществознание: ключевые понятия и трудные вопросы.</u>	Александрова С.В.	ЭНМС, пр.№ 3, от 06.10.2014г	34	9 «А» – 23 9 «Б» – 19 9 «В» - 9
I.5. Элективные курсы, посвященные изучению методов решения задач							
23.	10	Физ-мат	<u>Методы решения физических задач</u>	Руковицина Е.Т.	ЭНМС. Пр.№2 23.06.2014г.	34-68	10 «А» - 11 10 «Б» -
24.	11	Физ-мат	<u>Методы решения физических задач</u>	Руковицина Е.Т.	<u>ЭНМС. Пр.№6/14 от 19.06.2014г.</u>	68	11АБ кл.-
25.	9	Политехнический	<u>Решение задач по механике различными методами.</u>	Винницкая С.А.	ЭНМС Пр.№ 6/14,, от 19.06.2014г.	34	9 «АБ» -11 9 "В" - 5
II. Элективные курсы по предметам, не входящим в базисный учебный план							

Список элективных курсов на 2017-2018 учебный год

Ф.И.О.	Образовательное учреждение		Название курса	замечания	УМК, учебные пособия	Экз.
Бендарик Ксения Антоновна	ГБОУ№51	9 А - 23 9 Б - 19 9 В - 22	<u>Обществознание:</u> <u>ключевые понятия и трудные вопросы.</u>	Александрова С.В. Преп. Каф. Соц. Обр ЭНМС, пр.№ 3, от 06.10.2014г.	Маркин С.А. ГИА Обществознание: комплексная подготовка. М. Айрис-Пресс, 2012г.	0
Савуров Игорь Владимирович	ГБОУ№51	9АБ- 15 9 "В"- 8	<u>Краеведение</u>	Кузнецова Т.С., Тарасова Л.В. ЭНМС, пр. № 9, от 09.04.2015г.	Под ред. С.В. Васильева, О.В. Гаврилова, География Санкт – Петербурга и Ленинградской области. М. Изд-во МГУ, 2008г.	0
Юрасова Елизавета Сергеевна	ГБОУ № 51	9АБ- 10 9 "В"-6	<u>Грамматика английского языка.</u>	Бекман А.А. ЭНМС, пр. № 2, От 09.09.2014г.	Эванс В. «Английский язык. Государственная итоговая аттестация. Тренировочные задания (с Ключами).» 9 класс. Пособие для учащихся. М. Просвещение, 2013г	
Лесникова Маргарита Федоровна	ГБОУ№51	9АБ-11 9 "В"- 5	<u>Решение задач по механике различными методами</u>	Винницкая С.А. ЭНМС Пр.№ 6/14, от 19.06. 2014г.	Рымкевич А.П. Задачник. 9-10 кл.Дрофа 2010г. – 40 экз. Лукашик И.В., Иванова Е.В., «Сборник задач по физике 7-9» М., Просвещение, 2014	40 0
Орех Ирина Владимировна	ГБОУ№51	9АБ–8 9 "В"-3	<u>Личность и эпоха</u>	Александрова С.В., Преп. Каф. Соц. Образ. ЭНМС, № 2, 10.09. 2014г.	Пазин Р.В. История. Подготовка к ЕГЭ. 10-11 классы. 140 историч. личностей отечеств и всеобщей истории. М., Легион, 2013г	0
Царева Анастасия Алексеевна	ГБОУ № 51	9АБ- 18 9В- 22(6)	<u>Основы биологических знаний.</u>	Панина Г.Н. ЭНМС, пр. № 1, От 25.09. 2015г.	Лернер Г.И. «ОГЭ 2016 Биология». АСТ Астрель, Москва, 2015г.	0
Рунова Наталия	ГБОУ № 51	9АБ–8	<u>Повторяем</u>	<u>Домбровская С.Е.</u>	Еремин В.В., Кузьменко Н.Е.,	0

Мартиевна		9 "В"-2	<u>неорганическую химию.</u>	<u>ЭНМС, Пр. № 12</u> <u>От 16.06. 2014 г.</u>	Дроздов А.А., Лунин В.В. Химия 9 класс: учебник для общеобр. учр. М., Дрофа, 2013 г.	
Орех Ирина Владимировна	ГБОУ СОШ №51	9А-32 9Б-30 9В-22	<u>Основы выбора профессии и социализация личности.</u>	<u>Касаткина Н.В.,</u> <u>ЭНМС, пр. № 10,</u> <u>От 09.09.2014г.</u>	Савченко М.Ю. «Профориентация. Личностное развитие» М. «ВАКО», 2015г. «Выбор профессии. Оценка готовности школьников 9-11 классы» С.О. Кропнянская, М. «ВАКО», 2009г.	0
Афанасьева Алла Ивановна	ГБОУ №51	10А-10Б-	Путь к созданию текста.	<u>Новикова Т.Б.</u> <u>ЭНМС, Пр.№ 3 от</u> <u>20.06. 2014 г.</u>	Сенина Н.А. «Русский язык. Подготовка к ЕГЭ – 2014», УМК: «Рус. Яз. Подготовка к ЕГЭ» «Легион» Ростов-на-Дону, 2013г.	30
Афанасьева Алла Ивановна	ГБОУ №51	10А-10Б	<u>Теория и практика анализа художественного текста.</u>	Маканина С.И. ЭНМС, пр. № 6 От 25. 06. 2014г	Чернец Л.В., Семенов В.Б., Скиба В.А. «Школьный словарь литературоведческих терминов: стилистика. Стиховедение» М. Просвещение, 2007г.	30
Чутченко Любовь Витальевна	ГБОУ №51	10, ф-м-	<u>Математика: избранные вопросы.</u>	<u>Лукичева Е.Ю.</u> <u>Лоншакова Т.Е.</u> <u>ЭНМС. Пр.№2,</u> <u>23.06.2014г.</u>	ЕГЭ 2014. Математика. 3000 заданий части В с ответами. Под ред. Яценко И.В., Семенова А.Л. и др. – М. издательство «Экзамен», 2014г.	30
Чутченко Любовь Витальевна.	ГБОУ №51	10 ф/м,	<u>Методы решения физических задач 34ч</u>	<u>Руковицина Е.Т.</u> <u>ЭНМС. Пр.№6/14, от</u> <u>19.06.2014г.</u>	Рымкевич А.П. Сборник задач для 10-11 кл. Дрофа, 2008г.	15
Чернова Татьяна Олеговна	ГБОУ № 51	10 с/г	<u>Санкт-Петербург – зеркало мира. Восток и Запад в географии и экономике Санкт – Петербурга.</u>	<u>Чернова В.Г.</u> <u>пр. № 7, от</u> <u>20.06.2014 г.</u>	Бабурин «География Российского порубежья.10-11 класс.М. Просвещение 2006 г.	0

Некрасов Алексей Николаевич	ГБОУ№51	10 с/г-	<u>Практикум по истории России с древнейших времен до конца 19 в.</u>	<u>Журавлева О.Н.</u> к.п.н. доцент, Пр.№2, от 10.09.2014г.	Баранов П.А., Шевченко С.В. История. Новый полный справочник для подготовки к ЕГЭ. М. АСТ. Астрель., 2014г.	15
Бендарик Ксения Антоновна	ГБОУ№51	10 АБ-	<u>Актуальные вопросы изучения обществознания</u>	<u>Волкова Т.П.,</u> <u>Александрова С.В.</u> ЭНМС, пр. № 1, от 13.05.2014г.	Баранов, Воронцов А.В., Шевченко С.В. «Обществознание. Полный справочник для подготовки к ЕГЭ М. АСТ. Астрель, 2014г.	30
Царева Анастасия Алексеевна	ГБОУ№51	10 АБ –	К совершенству шаг за шагом.	Семенцова В.Н. ЭНМС. Пр. № 2, От 09.11.2015 г.	Кириленко А.А. УМК «Биология. Подготовка к ЕГЭ и ГИА-9» , тематические тесты и тренировочные задания. Изд. Легион. Ростов-на-дону, 2013г. А.А. Кириленко, С.И. Колесников Биология: подготовка к ЕГЭ – 2015, кн. 1,2. Р/на Д: Легион. УМК. 2014г	30 10
Березяк Элина Арвовна	ГБОУ №51	10 АБ	<u>Избранные главы органической химии.</u>	Домбровская С.Е. ЭНМС пр. № 14, От 11.11.2015г	Карцова А.А., Лёвкин А.Н. Химия. 10класс: профильный уровень; учеб.для уч-ся образ. учр. М. Вентана-Граф, 2012г.	
Коник Елена Владимировна	ГБОУ №51	10 АБ	<u>Основы программирования.</u>	Гамилов Д.В. ЭНМС пр. № 41, От 20.06. 2014г.	Окулов С.М. Основы программирования. - 4-е изд.- М.: БИНОМ. Лаборатория базовых знаний, 2008.	
Коник Елена Владимировна	ГБОУ №51	10 АБ	<u>Готовимся к ЕГЭ по информатике.</u>	Смирнова Т.М. ЭНМС пр. № 42,	Н.Н.Самылкина, «Готовимся	

				От 11. 09. 2014г.	к ЕГЭ по информатике», учебное пособие, элективный курс, изд-во Бином, Москва, 2012г.	
Афанасьева Алла Ивановна	ГБОУ№51	11 А-	<u>Теория и практика написания сочинений.</u>	<u>Фролова С.Д. ЭНМС Пр №3, от 20.06.2014г.</u>	Сенина Н.А. «Русский язык. Подготовка к ЕГЭ – 2014» УМК: «Рус. Яз. Подготовка к ЕГЭ» «Легион» Ростов-на-Дону, 2013г.	30
Чутченко Любовь Витальевна	ГБОУ№51	11 ф-м	<u>Математика: избранные вопросы.</u>	<u>Лукичева Е.Ю. Лоншакова Т.Е. ЭНМС. Пр.№6/14, от 25.06.2014г.</u>	ЕГЭ 2014. Математика. 3000 заданий части В с ответами. Под ред. Яценко И.В., Семенова А.Л. и др. – М. издательство «Экзамен», 2014г.	30
Чутченко Любовь Витальевна.	ГБОУ №51	11 ф/м	<u>Методы решения физических задач 34ч</u>	<u>Руковицина Е.Т. ЭНМС. Пр.№6/14, от 25.06.2014г.</u>	Рымкевич А.П. Сборник задач для 10-11 кл. Дрофа, 2008г.	15
Бендарик Ксения Антоновна	ГБОУ№51	11 А-	<u>Актуальные вопросы изучения обществознания</u>	<u>Волкова Т.П., Александрова С.В. ЭНМС, пр. № 1, от 13.05.2014г.</u>	Баранов, Воронцов А.В., Шевченко С.В. «Обществознание. Полный справочник для подготовки к ЕГЭ М. АСТ. Астрель, 2014г.	30
Чернова Татьяна Олеговна	ГБОУ№51	11А-	Глобальная география	ЭНМС. Пр. № 8, От 10.10.2014г	Гладкий Ю.Н., Лавров С.Б. Глобальная география – М.: Дрофа, 2009.	0
Некрасов Алексей Николаевич	ГБОУ№51	11А-	<u>Изучение актуальных вопросов истории России XX – начала</u>	<u>Рябов Ю.А. ЭНМС, пр. № 2, От 10.09. 2014г</u>	Баранов П.А., Шевченко С.В. История. Новый полный справочник для подготовки к ЕГЭ.	15

Расписание элективных курсов 9-10-11 классов (1- п/г) 2017/18 учебный год

№ п/п	Эл.курса по предмету	Кл.	День недели	Урок/ -каб	ФИО учителя
1.	Биология	9аб	Вт	2ур (11)	Царева Анастасия Алексеевна
2.	Биология	9в	пят	9ур (11)	Царева Анастасия Алексеевна
3.	Химия	9аб	ср	7ур (11)	Рунова Наталия Мартиевна
4.	Физика	9аб	Вт	1ур (21)	Лесникова Маргарита Федоровна
5.	Английский язык	9аб	пят	7ур (42)	Юрасова Елизавета Сергеевна
6.	География	9аб	пн	1ур (43)	Савуров Игорь Влвдимирович
7.	История	9аб	ср	7ур (42)	Орех Ирина Владимировна
8.	Обществознание	9аб	ср	1ур (43)	Бендарик Ксения Антоновна
9.	Обществознание	9в	пят	9ур (43)	Бендарик Ксения Антоновна
10	Основы выбора профессии	9 а	чет	2 ур.(31)	Орех Ирина Владимировна
11	Основы выбора профессии	9 б	ср	6 ур.(31)	Орех Ирина Владимировна
12	Основы выбора профессии	9 в	ср	9 ур.(31)	Орех Ирина Владимировна
13.	Русский язык	10а	пят	2ур (33)	Афанасьева Алла Ивановна
13.	Русский язык	10б	пят	7ур (33)	Афанасьева Алла Ивановна
18.	Литература	10а	вт	2ур (33)	Афанасьева Алла Ивановна
18.	Литература	10б	вт	5ур (33)	Афанасьева Алла Ивановна
14	Математика	10б	чет	2ур (22)	Чутченко Любовь Витальевна
15.	Физика	10а	вт	7-8ур (22)	Чутченко Любовь Витальевна
14	Эконом. География	10 с/г	чет	2ур (43)	Чернова Татьяна Олеговна
15.	История	10 с/г	вт	7-8ур (43)	Некрасов Алексей Николаевич
19.	Биология	10аб	вт	7-8ур (11)	Царева Анастасия Алексеевна
20.	Химия	10аб	чет	2ур (11)	Березяк Элина Арвовна
21.	Информатика	10аб	вт	7-8ур (23)	Коник Елена Владимировна
22.	Информатика	10аб	чет	2ур (23)	Коник Елена Владимировна
23.	Обществознание	10а(выб)	вт	7-8ур (43)	Бендарик Ксения Антоновна
24.	Физика	11а	чет	5-6ур (22)	Чутченко Любовь Витальевна
25.	Обществознание	11а(выб)	ср	2ур (43)	Бендарик Ксения Антоновна
26.	Математика	11а	вт	6ур (22)	Чутченко Любовь Витальевна
27.	Русский язык	11а	суб	2ур (33)	Афанасьева Алла Ивановна
28.	История	11 с/г	чет	5-6ур (42)	Некрасов Алексей Николаевич
29	Эконом. География	11 а	чет	3ур (43)	Чернова Татьяна Олеговна

Расписание защиты исследовательских работ учащимися 8-10 классов (декабрь 2017 года) (январь-февраль 2018г.)

кл	Преподаватель	предмет	число	КОМИССИЯ
8			декабрь	
8			декабрь	
8			декабрь	
9			январь	
9			январь	
9			январь	
10			февраль	
10			февраль	