

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева»
Протокол № 1 от «30» 08 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МОУ «СОШ № 54
имени И.А. Евтеева»
Ванягина О.В. Ванягина
Приказ № 239 от «30» 08 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
среднего общего образования
Муниципального общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 54 имени И.А. Евтеева»
администрации Кировского района МО «Город Саратов»
на 2023-2024 учебный год

**Пояснительная записка
к учебному плану среднего общего образования
Муниципального общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 54 имени И.А. Евтеева»
на 2023 – 2024 учебный год**

1. Общие положения.

1.1. Учебный план МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева», реализующего программу среднего общего образования является нормативным правовым документом, определяющим распределение учебного времени, отводимого на изучение различных учебных предметов обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, максимальный объём обязательной нагрузки учащихся 11 классов, включающей в объём максимально допустимой нагрузки учащихся, нормативы финансирования.

1.2. Учебный план МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» на 2023-2024 учебный год разработан в преемственности с учебным планом на 2022-2023 учебный год.

1.3. Учебный план разработан на основе следующих нормативно-правовых документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года № 2 «Об утверждении санитарных правил норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 30.08.2013 года 1015 (с изменениями и дополнениями).

- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (в редакции протокола от 28 июня 2016 года № 2/16-з) для **10-11 классов**;

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 (с изменениями и дополнениями) для **10-11 классов**;

- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы

среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 12.07.2023 № 74228);

- Приказа Министерства просвещения РФ от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

- Приказа Министерства просвещения РФ № 712 от 11.12.2020 г. «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся»;

- Приказа Министерства просвещения РФ от 21.09.2022 № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность» (зарегистрировано в Минюсте РФ 01.11.2022 г. № 70799);

- Приказа Минобрнауки России от 09 июня 2016 года № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;

- письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 08 октября 2010 года № ИК-1494/19 «О введении третьего часа физической культуры» для **8-11 классов**;

- письма Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 20 июня 2018 г. № 05-192 «О вопросах изучения родных языков из числа языков народов РФ»;

- письма Департамента государственной политики в сфере общего образования от 20 декабря 2018 года № 03-510 «Рекомендации по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»;

- письма Министерства образования Саратовской области от 10 июля 2016 года № 01-26/4913 «О реестре программ учебных (элективных) курсов, одобренных решением регионального методического объединения по общему образованию (протокол от 23 июня 2017 года №2) для использования образовательными организациями Саратовской области при формировании учебного плана среднего общего образования на учебный год в части, формируемой участниками образовательных отношений» для **10 – 11 классов**;

- нормативных правовых актов министерства образования Саратовской области, регламентирующих деятельность образовательных учреждений региона.

- целями и задачами образовательной деятельности МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева», сформулированными в Уставе МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева», годовом Плане работы ОУ, Программе развития МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева».

1.4. Учебный план среднего общего образования МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» направлен на выполнение гигиенических требований к организации образовательной деятельности, установленных в СанПиНом 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» и предусматривает следующее количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана среднего общего образования: максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка (в академических часах) при шестидневной неделе составляет не более 37 часов.

1.5. В 2023-2024 учебном году 11-й класс обучается по пятидневной рабочей неделе при продолжительности урока 45 минут; продолжительность учебного года в 11 классе – 33 недели:

- продолжительность каникул в течение учебного года составляет не менее 30 календарных дней, летом – не менее 8 недель.

1.6. Учебный год в 11 классе начинается 01 сентября 2023 года.

1.7. Образовательная недельная нагрузка равномерно распределяется в течение учебной недели, при этом объем максимально допустимой аудиторной недельной нагрузки в течение дня составляет:

- для учащихся 11-го класса - не более 7 уроков в день.

Общий объем нагрузки в течение дня не должен превышать:

- для обучающихся 11 – го класса – не более 8 уроков.

Продолжительность каникул в течение учебного года составляет 30 дней.

1.8. Объем домашних заданий (в совокупности по всем учебным предметам) такой, что затраты времени на его выполнение не превышают (в астрономических часах):

в 11 классе - до 3,5 часов.

1.9. Обучение 11-го класса проводится по полугодиям. Годовые отметки выставляются на основании полугодовых – в 11-м классе.

1.10. Учебный план среднего общего образования является одним из основных механизмов реализации основной образовательной программы среднего общего образования и составной частью организационного раздела основной образовательной программы среднего общего образования МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева». При осуществлении образовательной деятельности МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» предоставляет возможность для формирования обучающимися индивидуальных учебных планов. Обучающиеся имеют право на ускоренное обучение в пределах осваиваемой образовательной программы.

1.11. Структура учебного плана МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» для обучающихся 11 – го класса соответствует III уровню (среднее общее образование).

1.12. Содержание учебного плана III уровня определяется образовательными целями ОУ относительно каждого из уровней: предметные результаты освоения основной образовательной программы для учебных предметов на базовом уровне ориентированы преимущественно на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки. Предметные результаты освоения основной образовательной программы для учебных предметов на углубленном уровне ориентированы на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, чем это преду-

считается базовым курсом, освоением основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету

1.13. Учебный план **11 класса** формируется в соответствии с ФГОС СОО и состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

1.14. Наполняемость обязательной части определяется составом учебных предметных областей: «Русский язык и литература», «Родной язык и родная литература», «Иностранные языки», «Общественные науки», «Математика и информатика», «Естественные науки», «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности» и предусматривает изучение учебных предметов, общих для включения в учебные планы всех профилей обучения на базовом и углубленном уровнях, по выбору обучающихся и их родителей (законных представителей).

1.15. Учебный план предоставляет возможность обучающимся 11 класса для освоения основной образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося реализацию одного или нескольких профилей. В МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» по запросу обучающихся и их родителей (законных представителей) сформирован план универсального профиля в пределах 11 класса.

1.16. По запросу обучающихся в учебный план включены элективные (избираемые в обязательном порядке) учебные предметы, курсы по выбору, обеспечивающие профессиональную ориентацию обучающихся и поддерживающие избранное обучающимся 11 класса направления образования.

1.17. Усиление учебных предметов обязательной части производится за счет части учебного плана, формируемого участниками образовательных отношений, с целью закрепления теоретического материала, формирования универсальных учебных действий по следующим предметам.

1.18. В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися 11 класса индивидуальных проектов в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Результаты деятельности должны быть представлены в виде завершеного учебного исследования или разработанных проектов различных видов.

1.19. На основании части 1 статьи 58 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» освоение основной образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса образовательной программы сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся, проводимой в формах, определенных учебным планом, и в порядке, установленном образовательной организацией. Общее количество экзаменов для промежуточной аттестации, а также формы, порядок проведения аттестации утверждаются педагогическим советом.

Промежуточная аттестация обучающихся 11 класса проводится в соответствии с Положением о формах, порядке и периодичности промежуточной аттестации обучающихся по итогам учебного года в сроки, установленные календарным учебным графиком школы.

Периодами промежуточной аттестации в 11 классе являются полугодия.

Формы промежуточной (годовой) аттестации:

Класс	Предмет	Форма промежуточной аттестации	Периодичность промежуточной аттестации
11 класс		Защита индивидуального проекта	По итогам года
	История География Химия Физика Биология Английский язык	Всероссийская проверочная работа для обучающихся, которые не выбирают данные предметы при прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в форме единого государственного экзамена	По итогам года

Результатом освоения образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса основной образовательной программы по предметам учебного плана, будут являться итоги промежуточной аттестации в формах, приведенных выше, в совокупности со средним арифметическим значением полугодовых отметок.

1.16. Освоение образовательных среднего общего образования завершается обязательной государственной итоговой аттестацией выпускников. Государственная итоговая аттестация выпускников 11-х классов осуществляется в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации, утверждаемым Министерством просвещения Российской Федерации.

2. Учебный план среднего общего образования.

2.1. Учебный план МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» на уровне среднего общего образования разработан на основе примерного учебного плана среднего общего образования.

2.2. Содержание и структура учебного плана среднего общего образования для **11 класса** определяется требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, целями и задачами, сформулированными в Уставе школы, основной образовательной программе среднего общего образования МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева», и отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

2.3. МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» реализует в 11 классе учебный план универсального профиля обучения, обеспечивающий освоение основной образовательной программы среднего общего образования на основе индивидуализации ее содержания и разделения класса на группы с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося.

2.4. Учебный план включает две части: обязательную и формируемую участниками образовательных отношений.

2.5. Учебный план 11 «А» класса содержит учебные предметы из обязательных предметных областей. Общими для включения во все учебные планы являются учебные предметы из следующих предметных областей:

«Русский язык и литература», «Родной язык и родная литература», «Иностранные языки», «Общественные науки», «Математика и информатика», «Естественные науки», «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».

1 группа обучающихся 11 «А», реализующих универсальный профиль, выбрали для изучения из обязательной части учебного плана следующие учебные предметы **на базовом уровне:** русский язык, литература, родной язык (русский), иностранный язык, история, обществознание, информатика, химия, биология, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности;

на углубленном уровне: математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. физика.

2 группа обучающихся 11 «А», реализующих универсальный профиль, изучает из обязательной части учебного плана следующие учебные **предметы на базовом уровне:** русский язык, литература, родной язык (русский), иностранный язык, экономика, право, обществознание, информатика, химия, биология, физика, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности;

на углубленном уровне: история, математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.

2.6. Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимся индивидуального проекта.

2.7. Учитывая социальный запрос учащихся и их родителей (законных представителей), часть обязательных учебных предметов и предметов, включенных учебный план по выбору участников образовательных отношений из обязательных предметных областей, изучаются на углубленном уровне: «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия», «Физика», «История».

2.8. Наполняемость части, формируемой участниками образовательных отношений, учитывает социальный запрос обучающихся и родителей, определена перечнем учебных (элективных) учебных курсов по выбору обучающихся, предлагаемым образовательной организацией на основании письма министерства образования Саратовской области от 10.07.2017 года № 01-26/4913 «О реестре программ учебных (элективных) курсов, одобренных решением регионального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 23 июня 2017 года №2) для включения образовательными организациями Саратовской области при формировании учебного плана среднего общего образования на 2023-2024 учебный год в части, формируемой участниками образовательных отношений:

1 группа обучающихся 11 «А», реализующих универсальный профиль, изучают из части, формируемой участниками образовательных отношений, следующие элективные курсы по выбору: «Русский язык: теория и практика» - 1 час в неделю (изучается дополнительно для углубления изучения предмета «Русский язык»),

«Актуальные вопросы школьной географии» - 1 час в неделю для компенсирующего изучения предмета «География»;

«Научные основы информатики» - 2 часа в неделю (изучается дополнительно для углубления изучения учебного предмета «Информатика»).

2 группа обучающихся 11 «А», реализующих универсальный профиль, изучает из части, формируемой участниками образовательных отношений, следующие элективные курсы по выбору:

«Русский язык: теория и практика» - 1 час в неделю, «Актуальные вопросы школьной географии» - 1 час в неделю для компенсирующего изучения предмета «География»;

«Научные основы физики» - 1 час в неделю для компенсирующего изучения предмета «Физика».

4.9. Для проведения ряда занятий классы делятся на подгруппы:

- по информатике и ИКТ (в соответствии с возможностями кабинета).

**Учебный план среднего общего образования
11 «А» класса
Муниципального общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 54 имени И.А. Евтеева»
Кировского района г. Саратова
на 2023-2024 учебный год**

1 – я группа

Предметная область	Учебный предмет	Уровень изучения предмета						Формы промежуточной аттестации
		Базовый	количество часов в неделю	количество часов в год	Углубленный	количество часов в неделю	количество часов в год	
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34				СтатГрад
	Литература	Б	3	102				Сочинение
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34	-			Тест
	Родная литература	-			-			
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102				Тест
	Второй иностранный язык	-			-			
Общественные науки	История	Б	2	68				Тест
	Обществознание	Б	2	68				СтатГрад
Математика и информатика	Математика				У	6	204	Тест
	Информатика	Б	1	34				Тест
Естественные науки	Физика				У	5	170	Тест
	Химия	Б	1	34				Тест
	Биология	Б	1	34				Тест
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68				Сдача нормативов
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34				Защита проекта
Итого			18	612		11	374	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
	Индивидуальный проект	ЭК	1	34				Защита проекта
Элективные предметы и курсы по выбору	Русский язык: теория и практика	ЭК	1	34				
	Актуальные вопросы школьной географии	ЭК	1	34				Тест
	Научные основы информатики	ЭК	2	68				Тест
			5	170				
ИТОГО			23	782		11	374	
Максимально допустимая недельная нагрузка при пятидневной учебной недели			34	1156				

**Учебный план среднего общего образования
11 «А» класса
Муниципального общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 54 имени И.А. Евтеева»
Кировского района г. Саратова
на 2023-2024 учебный год**

2 – я группа

Предметная область	Учебный предмет	Уровень изучения предмета					Формы промежуточной аттестации	
		Базовый	количество часов в неделю	количество часов в год	Углубленный	количество часов в неделю		количество часов в год
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34			СтатГрад	
	Литература	Б	3	102			Сочинение	
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34	-		Тест	
	Родная литература	-			-			
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102			Тест	
	Второй иностранный язык	-			-			
Общественные науки	История				У	4	136	Тест
	Экономика	Б	2	68				
	Право	Б	2	68				
	Обществознание	Б	2	68				СтатГрад
Математика и информатика	Математика				У	6	204	Тест
	Информатика	Б	1	34				Тест
Естественные науки	Химия	Б	1	34				Тест
	Биология	Б	1	34				Тест
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68				Сдача нормативов
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34				Защита проекта
Итого			20	680		10	340	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
	Индивидуальный проект	ЭК	1	34				Защита проекта
Элективные предметы и курсы по выбору	Русский язык: теория и практика	ЭК	1	34				
	Актуальные вопросы географии	ЭК	1	34				Тест
	Научные основы физики	ЭК	1	34				Тест
			4	136				
ИТОГО			24	816		10	340	
Максимально допустимая недельная нагрузка при пятидневной учебной недели			34	1156				

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНИКОВ,
используемых при реализации основных образовательных программ
среднего общего образования
МОУ «СОШ № 54 имени И.А. Евтеева» в 2023-2024 учебном году
11 класс

Учебник, автор	Издательство, сайт
Русский язык и литература. Русский язык и литература. Русский язык. В 2 ч. (базовый уровень) Н.Г.Гольцова, И.В.Шамшин, Мищерина М.А	Русское слово 2019 1 часть: http://xn---dtbhthpdkkaet.xn--p1ai/shop/catalog/knigi/436/1438/ ; 2 часть: http://xn---dtbhthpdkkaet.xn--p1ai/shop/catalog/knigi/436/1439/
Русский язык и литература. Литература (базовый уровень). В 2-х частях Михайлов О.Н., Шайтанов И.О., Чалмаев В.А. и др. / Под ред. Журавлёва В.П.	«Просвещение» 2019 www.prosv.ru/umk/10-11
Английский язык 11кл (базовый уровень) Афанасьева О.В. Дули Д., Михеева И.В. и др.	«Просвещение» 2019 http://prosv.ru/umk/spotlight
Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровень) 11кл Никольский С.М. Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др	«Просвещение» 2019 www.prosv.ru/umk/10-11
Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровень) 10-11 кл Л.С.Атанасян Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	«Просвещение» 2019 www.prosv.ru/umk/10-11
История. Всеобщая история (угл) 11 кл Загладин Н.В.	Русское слово 2019 http://xn---dtbhthpdkkaet.xn--p1ai/shop/catalog/knigi/449/1167/
История. Всеобщая история. Новейшая история 1946-начало XXI в. 11 кл (баз) Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О./ под ред. Чубарьяна А.О.	Просвещение 2021 https://shop.prosv.ru/istoriya-vseobshhaya-istoriya-novejshaya-istoriya-1946-g-nachalo-xxi-v-11-kl-bazovyj-uroven18437
История. История России 1946- начало XXI в. 11кл (баз)(2 части) Данилов А.А., Торкунов А.В., Хлевнюк О.В./ под ред. Торкунова А.В.,	Просвещение 2021 https://shop.prosv.ru/istoriya-istoriya-rossii-1946-g-nachalo-xxi-v-11-kl-bazovyj-uroven-v-2-x-ch-ch-118109
История России. С древнейших времен до 1914г. 11кл. (угл) (в 2-х частях) Левандовский А.А./ под ред. Карпова С.В.	Просвещение 2022г https://shop.prosv.ru/istoriya--istoriya-rossii--s-drevnejshix-vremyon-do-1914-g---11-klass--v-2-x-ch--ch--1-- https://shop.prosv.ru/istoriya--istoriya-rossii--s-drevnejshix-vremyon-do-1914-g---11-klass--v-2-x-ch--ch--2--
Обществознание (баз) 11 кл. Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Иванова Л.Ф. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю., Литвинова В.А.	«Просвещение» 2019 www.prosv.ru/umk/10-11

Экономика (баз и угл) 11 кл Хасбулатов Р.И.	Дрофа2019 http://www.drofa.ru/70/
Право (баз и угл) 10-11 кл Никитин А.Ф., Никитина Т.И.	Дрофа2019 http://www.drofa.ru/71/
География (баз) 10-11 кл. Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И.	Русское слово2018 http://xn---dtbhtpdkkaet.xn--p1ai/shop/catalog/knigi/458/1177/ http://xn---dtbhtpdkkaet.xn--p1ai/shop/catalog/knigi/458/1176/
Физика (баз) 11кл. В.А.Касьянов	Дрофа2019 www.prosv.ru/umk/10-11
Физика. Колебания и волны. (Углуб.) 11кл Г.Я.Мякишев, Синяков А.З.	Дрофа2019 http://www.drofa.ru/81/
Физика. Оптика. Квантовая физика. (Углуб.) 11кл Г.Я.Мякишев, Синяков А.З.	Дрофа http://www.drofa.ru/81/
Физика. Электродинамика. (угл) 10-11кл Г.Я.Мякишев, Синяков А.З.	Дрофа2019 http://www.drofa.ru/81/
Химия (баз)11кл. О.С.Габриелян	«Дрофа» 2019 http://www.drofa.ru/88/
Химия (угл) 11кл Габриелян О.С., Лысова Г.Г.	Дрофа http://www.drofa.ru/89/
Биология (баз)10-11кл. А.А.Каменский <i>Криксунов Е.А., Пасечник В.В.</i>	Вентана-Граф2019 http://www.drofa.ru/93/
Биология (угл) 11кл Пономарев И.Н., Корнилова О.А <i>Симонова Л.В.</i> <i>/ Под ред. И.Н. Пономарёвой</i>	Вентана-Граф http://vgf.ru/bioP
Информатика (баз) 11кл. Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю.	БИНОМ Лаборатория знаний 2019 http://lbz.ru/books/396/7750/
Информатика(базовый и углублённый уровни) (в 2 частях) Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"2022г http://lbz.ru/books/742/9564/ http://lbz.ru/books/742/9597/
Физическая культура. 10-11 классы: базовый уровень Матвеев А.П., Палехова Е.С.	Вентана-Граф 2019 http://vgf.ru/fiz_ra
ОБЖ (баз)11 кл. Смирнов А.Т.,Хренников Б.О. / Под ред. Смирнова А.Т.	«Просвещение» 2017 www.prosv.ru/umk/10-11