

**АДМИНИСТРАЦИЯ ЧЕБУЛИНСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА**
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Верх-Чебулинская средняя общеобразовательная школа»
МБОУ «В-Чебулинская СОШ»

РАССМОТРЕНО

педагогическим советом
МБОУ «Верх-Чебулинская
СОШ»

протокол № 01 от 25.08.2022

УТВЕРЖДЕНО

директор
МБОУ «Верх-Чебулинская СОШ»
_____ Данильченко В.В.

приказ №190-о от 31.08.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

(для 10-11 классов)

на 2022-2023 учебный год

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Верх-Чебулинская средняя общеобразовательная школа»

(Приложение №1 к Основной образовательной программе среднего общего образования
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Верх-Чебулинская
СОШ», утвержденной приказом № 168-о от 22.06.2019г)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план среднего общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Верх-Чебулинская СОШ» разработан для 10-11 классов в которых в 2022-2023 учебном году реализуется в действующей редакции Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (далее ФГОС СОО), составлен в соответствии с нормативными документами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции);
 - Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 N 413 (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г. (далее - ФГОС СОО));
 - Примерной основной образовательной программой среднего общего образования (далее - ПООП СОО) (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 года N 2/16-з);
 - Постановление Главного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 №28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
 - Постановление Главного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 №2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
 - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации 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»;
 - Письма Минобрнауки России от 09.10.2017 № ТС-945/08 «О реализации прав граждан на получение образования на родном языке».
 - 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»;
 - Приказ Министерства просвещения РФ от 28.12.2018 №345 «О федеральном перечне учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начально общего, основного общего, среднего общего образования» (в редакции приказа Минпросвещения Российской Федерации от 08.05.2019 №233);
 - Приказа Министерства просвещения РФ от 8 мая 2019 г. N 233 “О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. N 345”;
 - Приказа Министерства просвещения РФ от 22.11.2019. N 632 “О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. N 345”;
-

-Письмо Департамента общего образования Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2011 г. № 03-296 «Об организации внеурочной деятельности при введении федерального государственного образовательного стандарта общего образования»;

-приказ Департамента образования и науки Кемеровской области от 17.05.2019 №998 «О методических рекомендациях по составлению учебных планов для 1-11 (12) классов образовательных организаций Кемеровской области на 2019-20 учебный год»;

- Приказа Министерства образования и науки Кузбасса от 24.04.2020 № 806 «О методических рекомендациях по составлению учебных планов и планов внеурочной деятельности для 1-11 (12) классов государственных и муниципальных образовательных организаций Кемеровской области-Кузбасса реализующих образовательные программы начального общего образования, основного общего и среднего общего образования в рамках реализации федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования на 2020-2021 учебный год»;

-Устава МБОУ «Верх-Чебулинская СОШ» (действующая редакция).

Учебный план является частью основной общеобразовательной программы среднего общего образования (утвержденной приказом МБОУ «Верх-Чебулинская СОШ» от 22.06.2019 №168-о) и реализуется в 2022-2023 учебном году в 10-11 классах муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Верх-Чебулинская СОШ» (далее Учреждение).

Учебный план обеспечивает реализацию Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), выполнение его требований и определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин(модулей), иных видов учебной деятельности.

Учебный план обеспечивает выполнение СП 2.4.3648-20 , санитарно-гигиенических требований к режиму образовательного процесса, установленных СанПиН 1.2.3685-21 , и предусматривает 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для 10-11 классов.

При составлении учебного плана МБОУ «Верх-Чебулинская СОШ» учтены основные подходы в реализации ФГОС СОО – системно-деятельностный, здоровьесберегающий, ориентирован на становление личностных характеристик выпускника, дифференциацию обучения.

Образовательный процесс в 10-11 классах организован в условиях пятидневной учебной неделе, с шестым развивающим днем, регламентирован календарным учебным графиком.

Продолжительность учебного года 10 классе– 34 учебных недели, в 11классе -33 учебные недели и период сдачи государственной итоговой аттестации.

В целях реализации основных общеобразовательных программ среднего общего образования осуществляется деление классов на подгруппы при проведении занятий по предметам «Иностранный язык», «Второй иностранный язык», «Информатика» при наполняемости классов 25 и более человек.

Реализация учебного плана в 2022-2023 учебном году обеспечена кадровыми ресурсами, программно-методическими комплектами, учебниками. При реализации образовательных программ выбраны для использования учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования.

Учебный план состоит из двух частей – обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей, которые должны быть реализованы в классах, реализующих основную образовательную программу среднего общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения. В 2022-2023 учебном году в 10 классе реализуется профильное обучение по «универсальному профилю» и универсальному профилю с углубленным изучением учебных предметов «математика», «физика» (в режиме пятидневной рабочей недели). В 11 классе заканчиваем обучение по «технологическому профилю», «универсальному профилю с углубленным изучением «биологии») и «универсальному профилю» (в режиме пятидневной рабочей недели).

В части формируемой участниками образовательных отношений, учитываются социокультурные особенности и требования региональной образовательной политики, интересы и потребности учащихся, их родителей (законных представителей) с учетом возможностей МБОУ «Верх-Чебулинская СОШ». Часы учебного плана, отводимые на часть формируемую участниками образовательных отношений:

-в 11 классе (универсального профиля обучения) на изучение учебных предметов «родная литература»- 0,5 часа в неделю, 1 час в неделю на реализацию программного материала по учебному предмету «русский язык», по 2 часа в неделю учебные предметы «обществознание», «второй иностранный язык» (немецкий), 1 час в неделю на изучение предмета «информатика» и «право», 6,5 часов на освоение элективных курсов по выбору;

-в 11 классе (технологического профиля) по одному часу в неделю на реализацию программного материала по учебному предмету «русский язык», на изучение учебных предметов «география», «химия», «биология», 2 часа в не делю на изучение учебных предметов «второй иностранный язык (немецкий)», «обществознание»;

-в 10 классе (универсального профиля) по 2 часа в неделю на изучение учебных предметов «обществознание» и «второй иностранный язык (немецкий)», по 1 часу в неделю на реализацию программного материала учебного предмета «русский язык», на изучение учебных предметов «химия», «информатика», «экономика», 4 часа в неделю на освоение элективных курсов;

- в 10 классе (универсального профиля с углубленным изучением математики, физики) - 1 час в неделю на изучение учебных предметов «русский язык» 1ч\н, «обществознания» 2ч\н, «информатики», 1 час в неделю, элективные курсы « Трудные вопросы информатики при подготовке к ЕГЭ» «Теория и практика написания сочинения» по 2 ч\н. .

Аудиторная недельная нагрузка, планируемое количество учебных недель и аудиторная нагрузка за учебный год следующая:

Класс	Аудиторная недельная нагрузка по СанПиН 2.4.2.2821-10 в часах	Аудиторная недельная нагрузка в учебном плане	Планируемое количество недель за учебный год	Всего часов аудиторной нагрузки за учебный год
10	34	34	34	1156
11	34	34	33	1122

Кол-во часов	Итого по факту за нормативный срок (2 года) освоения ООП СОО	2278
--------------	--	-------------

Учебный план
(универсальный профиль с углубленным изучением учебного предмета «биология») **11 класс**

Предметная область	Учебный предмет	Кол-во часов за 2 года обучения	Кол-во часов в неделю	
				11 класс 2022-2023 уч.г
Русский язык и литература	Русский язык	2		1
	Литература	6		3
Родной язык и родная литература	Родной язык	2		1
Иностранные языки	Иностранный язык (английский язык)	6		3
Математика и информатика	Математика	8		4
Естественные науки	Астрономия	1		
	Физика	4		2
	Биология (У)	6		3
Общественные науки	История (или Россия в мире)	4		2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	2		1
	Физическая культура	4		2
Индивидуальный проект		1		1
Итого		46		23
Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору		22		11
	Русский язык	2		1

	Второй иностранный язык (немецкий)	4		2
	География	2		1
	Обществознание	4		2
	Экономика	1		1
	Право	1		
	Информатика	2		1
	Химия	2		1
	ЭК: «Трудные вопросы химии при подготовке к ЕГЭ»\ ЭК «Логические основы математики»	2		1
	ЭК «Теория практика написания сочинения»	2		1
Максимальная учебная нагрузка обучающихся при 5-ти дневной учебной неделе		68		34

Внеурочная деятельность 10 часов , используется на углубление знаний по учебным предметам, выбранных на ЕГЭ, реализацию третьего часа по учебному предмету «физическая культура» .

**Учебный план
(технологический профиль) 11 класс**

Предметная область	Учебный предмет	Кол-во часов за 2 года обучения	Кол-во часов в неделю	
			10 класс	11 класс
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	2		1
	Литература	6		3
Родной язык и родная литература	Родной язык	2		1
Иностранные языки	Иностранный язык (английский язык)	6		3
Математика и информатика	Математика (У)	12		6
	Информатика (у)	8		4
Естественные науки	Астрономия	1		
	Физика (У)	10		5
Общественные науки	История (или Россия в мире)	4		2
Физическая культура, экология и основы	Основы безопасности жизнедеятельности	2		1

безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	4		2
Индивидуальный проект		1		1
Итого		58	29	29
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
		10	5	5
Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	Второй иностранный язык (немецкий)			
	География	2		1
	Обществознание	4		2
	биология	2		1
	химия	2		1
Максимальная учебная нагрузка обучающихся при 5-ти дневной учебной неделе		68	34	34

Внеурочная деятельность 10 часов , используется на углубление знаний по учебным предметам, выбранных на ЕГЭ, реализацию третьего часа по учебному предмету «физическая культура» .

Учебный план (универсальный профиль)

Предметная область	Учебный предмет	Кол-во часов за 2 года обучения	Кол-во часов в неделю	
			10 класс	11 класс
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	2	1	1
	Литература	6	3	3
Родной язык и родная литература	Родной язык	2	1	1
Иностранные языки	Иностранный язык (английский язык)	6	3	3
Математика и информатика	Математика	8	4	4
Естественные науки	Астрономия	1	1	
	Физика	4	2	2
	Химия	2	1	1
	Биология	2	1	1
Общественные науки	История (или Россия в мире)	4	2	2
	География	2	1	1
Физическая культура, экология и основы	Основы безопасности жизнедеятельности	2	1	1

безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	4	2	2
Индивидуальный проект		1		1
Итого		46	23	23
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору		22	11	11
	Родная литература	2	1	1
	Русский язык	2	1	1
	Второй иностранный язык (немецкий)	4	2	2
	Обществознание	4	2	2
	Экономика	1		1
	Право	1	1	
	Информатика	2	1	1
	ЭК «Теория и практика написания сочинения»	2	1	1
	ЭК «Логические основы математики»	2	1	1
	ЭК «Трудные вопросы биологии»/ / ЭК « Трудные вопросы обществознания »/ «Трудные вопросы истории»/«Трудные вопросы химии»	2	1	1
Максимальная учебная нагрузка обучающихся при 5-ти дневной учебной неделе		68	34	34

Учебный план

(универсальный профиль с углубленным изучением математики и физики)

10 класс

Предметная область	Учебный предмет	Кол-во часов за 2 года обучения	Кол-во часов в неделю	
			10 класс	11 класс
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	2	1	1
	Литература	6	3	3
Родной язык и родная литература	Родной язык	2	1	1
Иностранные языки	Иностранный язык (английский язык)	6	3	3
Математика и информатика	Математика	8	6	6
Естественные науки	Астрономия	1	1	
	Физика	4	5	5
	Химия	2	1	1
	Биология	2	1	1
Общественные науки	История (или Россия в мире)	4	2	2
	География	2	1	1
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	2	1	1
	Физическая культура	4	2	2
Индивидуальный проект		1		1
Итого		56	28	28
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору		22	6	6
	Русский язык	2	1	1
	Обществознание	4	2	2
	Информатика	2	1	1
	ЭК «Теория и практика написания сочинения»\ ЭК «Трудные вопросы информатики при подготовке к ЕГЭ»	4	2	2
Максимальная учебная нагрузка обучающихся при 5-ти дневной учебной неделе		68	34	34

**Учебники (УМК), используемые при реализации обязательной части
основной образовательной программы среднего общего образования
МБОУ» Верх-Чебулинская СОШ»
(УМК на 2022-2023 учебные годы)**

1.3. Среднее общее образование						нали чие	потреб ность	заказ
1.3.1. Русский язык и литература (предметная область)								
1.3.1.1. Русский язык (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.1.1.1.1 (используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)	Власенков А.И., Рыбченкова Л.И	Русский язык и литература. Русский язык (базовый уровень)10-11 класс	10	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru (используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)	27	25	0
1.3.1.1.1.2 (используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)	Власенков А.И., Рыбченкова Л.И	Русский язык и литература. Русский язык (базовый уровень)10-11 класс	11	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru (используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)	27	24	0
1.3.1.3. Литература (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.1.3.1.1	Зинин С.А., Сахаров В.И.	Литература (базовый уровень) (в 2 частях)	10	ООО "Русское слово-учебник"	http://russkoe-slovo.ru/catalog/440/3259/ http://russkoe-	27	25	0

					slovo.ru/catalog/440/3260/			
1.3.1.3.1.2	Зинин С.А., Чалмаев В.А.	Литература (базовый уровень) (в 2 частях)	11	ООО "Русское слово-учебник"	http://russkoe-slovo.ru/catalog/441/3261/ http://russkoe-slovo.ru/catalog/441/	27	24	0
1.3.2. Иностранные языки (предметная область)								
1.3.2.1. Иностранный язык (базовый уровень) (учебный предмет)								
Английский язык								
1.3.2.1.2.1	Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и др.	Английский язык (базовый уровень)	10	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25393	27	25	0
1.3.2.1.2.2	Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и др.	Английский язык (базовый уровень)	11	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25405	27	24	0
1.3.3. Общественные науки (предметная область)								
1.3.3.1. История (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.1.3.1	Горинов М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./ Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый уровень) (в 3 частях)	10	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/24957 http://catalog.prosv.ru/item/24972 http://catalog.prosv.ru/item/24974	27	25	0
1.3.3.1.8.1	Загладин Н. В. Петров Ю.А.	История (базовый)	11	ООО "Русское	http://russkoe-slovo.ru/catalog	27	24	0

(используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345) Заканчиваем линию)		уровень)		слово-учебник"	(используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)			
1.3.3.2.История (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.2.1.1	Загладин Н.В., Симония Н.А.	История. Всеобщая история (углубленный уровень)	10	ООО "Русское слово- учебник"	http://xn----dtbhtpdkkaet.xn--plai/shop/catalog/knigi/449/1166/	17	8	0
1.3.3.2.1.2	Загладин Н.В.	История. Всеобщая история (углубленный уровень)	11	ООО "Русское слово- учебник"	http://xn----dtbhtpdkkaet.xn--plai/shop/catalog/knigi/450/1167/	17	8	0
1.3.3.3. География (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.3.2.1	Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	География (базовый уровень)	10	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/25043	27	25	0
1.3.3.3.2.2	Гладкий Ю.Н., Николина В.В.	География (базовый уровень)	11	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/25047	27	24	0
1.3.3.5. Экономика (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.5.4.1	Королева Г. Э., Бурмистрова Т. В.	Экономика (базовый уровень)	10-11	ООО « Вентана- Граф»		0	27	Зак- но 27
1.3.3.7. Право (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.7.2.1	Никитин А.Ф.,	Право (базовый		ООО "ДРОФА"	https://rosuchebnik.ru/se	20	8	0

	Никитина Т.И.	и углубленный уровни)	10 - 11		arch/?q=% D0%BF%D1%80%D0 %B0%D0% B2%D0%BE			
1.3.3.9. Обществознание (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.9.1.1 (используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)	Боголюбов Л.Н., Аверьянов Н.И., . и др./ Под ред. Боголюбова Л.Н., и	Обществозна ние (базовый уровень)	10	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/ (используем на основании п.4 приказа Минпросвещения России от 28.12.2018г №345)	27	25	0
1.3.3.9.1.2 (заканчиваем образовательную линию)	Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Лазебникова А.Ю. и др./Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществозна ние (базовый уровень)	11	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/27370	27	24	0
1.3.3.10. Россия в мире (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.3.10.1.1	Волобуев О.В., Абрамов А.В., Карпачев С.В. и др.	Россия в мире. С древнейших времен до начала XX века(базовый уровень)	11	ООО "ДРОФА"	http://drofa-ventana.ru/expertise/umk-160			?
1.3.3.10.2.1	Волобуев О.В., Клоков В.А., Пономарев М.В., Рогожкин В.А.	Россия в мире (базовый уровень)	10	ООО "ДРОФА"	http://www.drofa.ru/130/			
1.3.3.10.2.2	Волобуев О.В., Клоков В.А., Пономарев М.В.,	Россия в мире (базовый	11	ООО "ДРОФА"	http://www.drofa.ru/130/			

	Рогожкин В.А.	уровень)						
1.3.4. Математика и информатика (предметная область)								
1.3.4.1 Математика (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.4.1.2.1	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровни)	10 - 11	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/4976	54	54	0
1.3.4.1.11.1	Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни)	10	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25054	27	25	0
1.3.4.1.11.2	Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни)	11	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25055	27	24	0

1.3.4.3. Информатика (базовый уровень) (учебный предмет)								
1.3.4.3.7.1	Угринович Н.Д.	Информатика (базовый уровень)	10	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"	http://lbz.ru/books/582/9560/	16	25	15 зак- но
1.3.4.3.7.2	Угринович Н.Д.	Информатика (базовый уровень)	11	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"	http://lbz.ru/books/582/9561/	6	24	18 не хв. Зак- ть. Подг отов ить эл верс ии.
1.3.5.	Естественные науки (предметная область)							
1.3.5.1.	Физика (базовый уровень) (учебный предмет)							
1.3.5.1.7.1	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н./ Под ред. Парфентьевой Н.А.	Физика (базовый уровень)	10	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/25188	27	25	0
1.3.5.1.7.2	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Чаругин В.М./ Под ред. Парфентьевой Н.А.	Физика (базовый уровень)	11	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/25189	27	24	0
1.3.5.2.	Физика (углубленный уровень) (учебный предмет)							
1.3.5.2.2.1	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н./ Под ред.	Физика (углубленный уровень)	10	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25188	0	25	

	Парфентьевой Н.А.							
1.3.5.2.2.2	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н./ Под ред. Парфентьевой Н.А.	Физика (углубленный уровень)	11	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25189	0	24	
1.3.5.3.	Астрономия (базовый уровень) (учебный предмет)							
1.3.5.3.1.1	Воронцов-Вельямино в Б.А., Страут Е.К.	Астрономия (базовый уровень)	10 - 11	ООО "ДРОФА"	http://drofa-ventana.ru/expertise/umk-125	44	24	
1.3.5.4.	Химия (базовый уровень) (учебный предмет)							
1.3.5.4.5.1	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Химия (базовый уровень)	10	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/25169	27	25	0
1.3.5.4.5.2	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Химия (базовый уровень)	11	АО "Издательство "Просвещени е"	http://catalog.prosv.ru/item/25172	27	24	0
1.3.5.6.	Биология (базовый уровень) (учебный предмет)							
1.3.5.6.6.1	Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т.	Биология. Общая биология (базовый уровень)	10	ООО "ДРОФА"	http://drofa-ventana.ru/expertise/umk-129	27	25	0
1.3.5.6.6.2	Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т.	Биология. Общая биология (базовый уровень)	11	ООО "ДРОФА"	http://drofa-ventana.ru/expertise/umk-129	27	24	0

1.3.6.	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности (предметная область)							
1.3.6.1.	Физическая культура (базовый уровень) (учебный предмет)							
1.3.6.1.2.1	Лях В.И.	Физическая культура (базовый уровень)	10 - 11	АО "Издательство "Просвещение"	http://catalog.prosv.ru/item/25311	0	54	Зак-ть 54
1.3.6.3.	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень) (учебный предмет)							
1.3.6.3.1.1	Ким С. В., Горский В. А.	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)	10-11	ООО «Вентана-Граф»	http://vgf.ru/obzh2	27	54	
1.3.6.3.3.2	Латчук В.н., Марков В.В., Миронов С.К. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)	11	ООО "ДРОФА"	http://www.drofa.ru/ (На основании Предупреждения ФАС Министерству просвещения РФ от 16.04.2019)	1	24	23 не хв зак-ть. Подг отов ить эл верси ии

