

Среднее общее образование

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Формирование учебного плана осуществляется из числа учебных предметов из обязательных предметных областей.

Обучающимся предоставляется возможность формирования индивидуальных учебных планов, включающих учебные предметы из обязательных предметных областей (на базовом или углубленном уровне), в том числе дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся.

В школе обеспечивается реализация учебных планов технологического и естественно-научного профилей обучения.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта и его защита.

Для учащихся 10-11-х классов технологического профиля входят следующие 3 обязательных предмета на углубленном уровне изучения: математика, физика, информатика.

Для учащихся 10-11-х классов естественно-научного профиля входят следующие 3 обязательных предмета на углубленном уровне изучения: математика, химия, биология.

Для всех обучающихся вводятся 2 обязательных элективных предмета.

Освободившиеся часы формируемой участниками образовательного процесса вариативной части использованы для введения часов на элективные учебные предметы.

Профильное обучение организуется по следующим учебным предметам:

- предметная область **«Математика»** - модуль «Алгебра» (5 часа в неделю) и модуль «Геометрия» (3 часа в неделю). В углубленной программе дополнительное время отводится на включение задач, отвечающих требованиям к поступающим в вузы, в различные темы школьного курса, где математика является профилирующим предметом, на самостоятельную математическую деятельность. Наряду с решением основной задачи углубленное изучение предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к предмету, ориентацию на профессии, существенно связанные с математикой, подготовку к обучению в вузе;

- предметная область **«Естествознание»**

В классах естественно-научного профиля - «Биология» (4 часа в неделю), «Химия» (5 часов в неделю). Программа для профильного изучения (в том числе углубленного) позволяет большинству выпускников успешно выдержать вступительные экзамены в форме ЕГЭ в ВУЗы, где химия и биология являются профилирующими предметами. Дополнительное время в старшей школе необходимо для повышения

качества знаний, а, значит, конкурентоспособности выпускников на рынке труда, так как большинство промышленных предприятий Ярославской области являются химическими.

В классах технологического профиля - «Физика» 5 часов в неделю. Программа для профильного изучения физики (в том числе углубленного) позволяет большинству выпускников успешно выдержать вступительные экзамены в форме ЕГЭ в ВУЗы, где физика является профилирующим предметом. Дополнительное время в старшей школе необходимо для повышения качества знаний, а, значит, конкурентоспособности выпускников на рынке труда, так как много организаций и предприятий Ярославской области с технологическим составяющим.

«Астрономия» 1 час в неделю в 11 классе.

Вариативная часть учебного плана, формируемая в рамках компонента образовательной организации в соответствии с запросами участников образовательных отношений, представлена курсами по выбору: «Химия в задачах и упражнениях», «Биология в вопросах и ответах», «Физика в вопросах и ответах», «Информационные технологии», «Поиск выигрышных стратегий», «История физики и развитие представлений о мире», «Решение задач по генетике», «Основные закономерности живой природы», «Решение задач по общей биологии», «Особенности строения и многообразия химических веществ», «Основные методы решения задач по органической химии», «Основные методы решения задач по общей и неорганической химии»

- предметная область **«Родной язык и родная литература»**. В связи с завершением изучения основ проектной деятельности в 10 классе и защитой индивидуального проекта в 1 полугодии 11 класса 1ч переведен на изучение Родного языка или родной литературы (по выбору ученика) на 11 класс.

- Курс по выбору «Сочинения разных жанров» предназначен для эффективной подготовки обучающихся к ЕГЭ по русскому языку

- предметная область «Общественные науки» представлена двумя предметами **«История» и «География»** и курсами по выбору: «Правовое регулирование общественных отношений», «Художественная культура в истории России», «Основы финансовой грамотности», что позволяет удовлетворить запросы участников образовательных отношений в различных областях знаний.

Реализация учебного плана обеспечена: необходимыми кадрами соответствующей квалификации; программно-методическими комплексами, утвержденными Министерством образования и науки Российской Федерации и входящими в федеральный перечень на текущий учебный год.

Учебный план для 10-11-х классов по ФГОС СОО

(технологический профиль) 2020-2021уч. Год./2021-2022уч. Год.

Предметные области	Учебные предметы	10а,б класс				11а,бкласс			
		Количество часов		уровень	ПА	Количество часов		уровень	ПА
		недельное	годовое			недельное	годовое		
Русский язык и литература	Русский язык	1	34	Б	УЗ	1	34	Б	ИЗ
	Литература	3	102	Б	ИЗ	3	102	Б	ИЗ
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	-	-	-	ИЗ	1/0	34	Б	ИЗ
	Родная литература (русская)	-	-	-	ИЗ	0/1	34	Б	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	102	Б	ИЗ	3	102	Б	ИЗ
Общественные науки	История	2	68	Б	ИЗ	2	68	Б	ИЗ
	География	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
Математика и информатика	Математика	8	272	У	УЗ	8	272	У	ИЗ
	Информатика	4	136	У	Э	4	136	У	ИЗ
Естественные науки	Физика	5	170	У	Э	5	170	У	ИЗ
	Астрономия	-	-	-	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	102	Б	ИЗ	3	102	Б	
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)		1	34	Б	проект	-	-	-	-
Курсы по выбору									
	Правописание и культура речи	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Актуальные вопросы обществознания	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Химия в задачах и упражнениях	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Биология в вопросах и ответах	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Правовое регулирование общественных отношений	1	34	Б	ИЗ	-	-		
	Сочинения разных жанров	1	34	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
	Основы финансовой грамотности	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
	Поиск выигрышных стратегий	0,5	17	Б	ИЗ				
	История физики и развитие представлений о мире	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
	Художественная культура в истории России.	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ

Решение задач по генетике	0,5	17	Б	ИЗ	-	-			
Основные закономерности живой природы	-	-			0,5	17	Б	ИЗ	
Решение задач по общей биологии	-	-			0,5	17	Б	ИЗ	
Особенности строения и многообразия химических веществ.	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ	
Основные методы решения задач по органической химии.	0,5	17	Б	ИЗ	-	-			
Основные методы решения задач по общей и неорганической химии	-	-			0,5	17	Б	ИЗ	
Алгебра логики	0,5	17	Б	ИЗ					
Минимальная учебная нагрузка учащегося	32	1078			34	1156			
Максимальная учебная нагрузка учащегося	37	1248			37	1292			

Используемые сокращения:

ИЗ – интегрированный зачет

УЗ – универсальный зачет

Учебный план для 10-11-х классов по ФГОС СОО

(естественно-научный профиль) 2020-2021уч. Год./2021-2022уч. Год.

Предметные области	Учебные предметы	10в класс				11в класс			
		Количество часов		уровень	ПА	Количество часов		уровень	ПА
		недельное	годовое			недельное	годовое		
Русский язык и литература	Русский язык	1	34	Б	УЗ	1	34	Б	ИЗ
	Литература	3	102	Б	ИЗ	3	102	Б	ИЗ
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	-	-	-	ИЗ	1/0	34	Б	ИЗ
	Родная литература (русская)	-	-	-	ИЗ	0/1	34	Б	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	102	Б	ИЗ	3	102	Б	ИЗ
Общественные науки	История	2	68	Б	ИЗ	2	68	Б	ИЗ
	География	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
Математика и информатика	Математика	8	272	У	УЗ	8	272	У	ИЗ
Естественные науки	Химия	5	170	У	УЗ	5	170	У	ИЗ
	Биология	4	136	У	УЗ	4	136	У	ИЗ
	Астрономия	-	-	-	-	1	34	Б	ИЗ
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	102	Б	ИЗ	3	102	Б	ИЗ
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
Основы проектной деятельности (Индивидуальный проект)		1	34	Б	проект	-	-	-	-
Курсы по выбору									
	Правописание и культура речи	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Актуальные вопросы обществознания	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Физика в вопросах и ответах	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Информационные технологии	1	34	Б	ИЗ	1	34	Б	ИЗ
	Правовое регулирование общественных отношений	1	34	Б	ИЗ	-	-	Б	ИЗ
	Сочинения разных жанров	1	34	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
	Основы финансовой грамотности	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
	Поиск выигрышных стратегий	0,5	17	Б	ИЗ	-	-	Б	ИЗ
	История физики и развитие представлений о мире	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ

Художественная культура в истории России.	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
Решение задач по генетике	0,5	17	Б	ИЗ	-	-		
Основные закономерности живой природы	-	-			0,5	17	Б	ИЗ
Решение задач по общей биологии	-	-			0,5	17	Б	ИЗ
Особенности строения и многообразия химических веществ.	0,5	17	Б	ИЗ	0,5	17	Б	ИЗ
Основные методы решения задач по органической химии.	0,5	17	Б	ИЗ	-	-		
Основные методы решения задач по общей и неорганической химии	-	-			0,5	17	Б	ИЗ
Алгебра логики	0,5	17	Б	ИЗ	-	-	Б	
Минимальная учебная нагрузка учащегося	32	1088			34	1122		
Максимальная учебная нагрузка учащегося	37	1258			37	1394		

Используемые сокращения:

ИЗ – интегрированный зачет

УЗ – универсальный зачет