

РАССМОТРЕНО  
на Методическом Совете  
МБОУ «СОШ № 20»  
Протокол № 7 от 10.06. 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ «СОШ № 20»  
\_\_\_\_\_ А.С.Щепин  
Приказ № 221 от 25.08. 2022 г.



**Программно-методическое обеспечение части учебного плана,  
формируемого участниками образовательных отношений  
на 2022 - 2023 учебный год  
Среднее общее образование**

Образовательная область	Название курса	Вид курса	Класс	К-во классов в (групп)	К-во часов	К-во учащихся	ФИО учителя	Программа (название, автор, к-во часов)
<b>Математика и информатика</b>	Информатика и ИКТ	Обязательный курс	11	1/1	34 ч	5	Ладыгина Е.А.	Общеобразовательная программа «Информатика и ИКТ» (Авт. И. Г. Семакин), М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011
<b>Естественные науки</b>	Биология	Обязательный курс	11	1/1	34 ч.	10	Соколова А.А.	Программа среднего (полного) общего образования по биологии 10-11 классы (Авт. В.Б. Захаров), М: «Дрофа», 2016

	Решение сложных задач по физике	Элективный курс	10	1/1	34 ч	16	Яруллина О.М.	<p>«Программы элективных курсов. Физика. 9-11 классы. Профильное обучение», составитель: В.А. Коровин,</p> <p>□ <i>Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б.</i> Физика-11. – М.: Просвещение, 2019.</p> <p>сборников тестовых и текстовых заданий для контроля знаний и умений:</p> <p>□ А.Е.Марон, Е.А.Марон «Контрольные тесты по физике» для 10-11 классов; «Просвещение» 2004г. –</p> <p>□ А.П.Рымкевич «Сборник задач по физике» для 10-11 классов; «Дрофа» 2014г..</p>
	Решение сложных задач по физике	элективный курс	11	1/1	34 ч.	10	Яруллина О.М.	<p>«Программы элективных курсов. Физика. 9-11 классы. Профильное обучение», составитель: В.А. Коровин,</p> <p>□ <i>Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б.</i> Физика-11. – М.: Просвещение, 2019.</p> <p>сборников тестовых и текстовых заданий для контроля знаний и умений:</p> <p>□ А.Е.Марон, Е.А.Марон «Контрольные тесты по физике» для 10-11 классов; «Просвещение» 2004г. –</p> <p>□ А.П.Рымкевич «Сборник задач по физике» для 10-11 классов; «Дрофа» 2014г.</p>

<b>Искусство</b>	Мировая художественная культура (МХК)	Обязательный курс	11	1/1	34 ч.	10	Шестакова И.Г	Программа для общеобразовательных учреждений МХК 5-11 классы (Авт. Г.И. Данилова) М: «Дрофа», 2009
<b>Физическая культура, экология и ОБЖ</b>	Начальная военная подготовка	ДП	10	1/1	34 ч	16	Никифоров А.Н.	2 Смирнов, А. Т. Основы военной службы : учеб. пособие / А. Т. Смирнов, В. А. Васнев. – Москва : Дрофа, 2004

Просмотрено МБУ «ЦРО»