

муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа № 143 имени Героя Советского Союза Тимошенко А.В.»
660125, Россия, Красноярский край, город Красноярск, ул. им Н.Н. Урванцева, д. 26А, теле-
фон/факс: приёмная 8(391) 220-47-83, бухгалтерия 266-24-57
ИНН 2465038586, КПП 246501001, ОГРН 1022402478647
e-mail: sch143@mailkrsk.ru, buxg143@mail.ru

Приложение 2 к ООП ООО
Приказ № 466 от 28.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основного общего образования

(5 -9 классы)
2023-2024 учебный год

Красноярск 2023

**Пояснительная записка к учебному плану основного общего образования
муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя школа № 143 имени Героя Советского Союза Тимошенко А.В.»**

Нормативно-правовая база для формирования учебного плана

1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» .
3. Письмо Минпросвещения России от 20.12.2018 N 03-510 "О направлении информации" (вместе с "Рекомендациями 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")
4. Письмо Минобрнауки России от 09.10.2017 № ТС-945/08 «О реализации прав граждан на получение образования на родном языке»
5. Письмо Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 20 июня 2018 г. N 05-192 "О вопросах изучения родных языков из числа языков народов РФ"
6. Письмо Минобрнауки России от 25.05.2015 г. № 08-761 «Об изучении предметных областей: «Основы религиозных культур и светской этики» и «Основы духовно-нравственной культуры народов России»;
7. Письмо Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2018 г. N 08-1214 «Об изучении второго иностранного языка»

Учебный план МАОУ СШ № 143 на 2023-2024 учебный год является частью образовательной программы основного общего образования МАОУ СШ №143.

Учебный план основной образовательной программы основного общего образования (далее – учебный план) обеспечивает реализацию требований ФГОС ООО и ФОП ООО, определяет общие рамки отбора учебного материала, формирования перечня результатов образования и организации образовательной деятельности.

Учебный план:

- фиксирует максимальный объем учебной нагрузки обучающихся;
- определяет и регламентирует перечень учебных предметов, курсов и время, отводимое на их освоение и организацию;
- распределяет учебные предметы, курсы, модули по классам и учебным годам.

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

Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов, обязательных для всех имеющих по данной программе государственную аккредитацию образовательных организаций, реализующих образовательную программу основного общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, определяет время, отводимое на изучение учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей по выбору обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, особые образовательные потребности обучающихся с ОВЗ.

Время, отводимое на данную часть федерального учебного плана, в МАОУ «Средняя школа № 143» использовано на:

- увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части;
- введение специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений;
- другие виды учебной, воспитательной, спортивной и иной деятельности обучающихся.

В интересах детей с участием обучающихся и их семей могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и формы образования). Реализация индивидуальных учебных планов, программ сопровождается тьюторской поддержкой.

Учебный план предусматривает пятилетний нормативный срок освоения образовательной программы основного общего образования. Продолжительность учебного года на уровне основного общего образования составляет 34 недели.

В МАОУ «Средняя школа № 143» установлен режим пятидневной учебной недели для 5 – 8-х классов кроме 8И, на шестидневную учебную неделю для 9 – х классов и 8И .. Образовательная недельная нагрузка равномерно распределена в течение учебной недели и соответствует требованиям санитарных норм СанПиН 1.2.3685-21. Объем максимально допустимой образовательной нагрузки в течение дня в 5–6-х классах не превышает шести уроков, в 7–9-х классах – семи уроков.

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебных предметов, курсов, модулей из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, в совокупности не превышает величину недельной образовательной нагрузки:

- в 5-х классах – 29 часов в неделю;
- 6-х классах – 30 часов в неделю;
- 7-х классах – 32 часа в неделю;
- 8-х классах кроме 8И – 33 часа в неделю.
- 9-х классах и 8И – 36 часа в неделю

Общее количество часов учебных занятий за пять лет составляет 5440 часов.

Учебный план в 5-7 классах разработан на основе варианта № 1 федерального учебного плана Федеральной образовательной программы основного общего образования, утвержденной приказом Минпросвещения от 18.05.2023 № 370

Обучение в МАОУ «Средняя школа № 143» ведется на русском языке. Учебный план 5-7 классов не предусматривает преподавание учебных предметов «Родной язык» и «Родная литература» предметной области «Родной язык и родная литература», так как родители обучающихся в заявлениях не выразили желания изучать указанные учебные предметы.

Учебный план 5-7 классов не предусматривает преподавание и изучение предмета «Второй иностранный язык» в рамках обязательной предметной области «Иностранные языки», так как родители в заявлениях не выразили желания изучать учебный предмет.

В рамках учебного предмета «Математика» предусмотрено изучение учебных курсов «Алгебра», «Геометрия», «Вероятность и статистика».

Учебный предмет «История» в рамках обязательной предметной области «Общественно-научные предметы» включает в себя учебные курсы «История России» и «Всеобщая история», на которые суммарно отводится по 2 часа в неделю в 5–9-х классах. В 9-м классе в соответствии с ФООП ООО и Методическими рекомендациями, которые Минпросвещения направило письмом от 03.03.2023 № 03-327, в учебный предмет «История» помимо учебных курсов «История России» и «Всеобщая история» включен модуль «Введение в новейшую историю России» объемом 14 часов. Таким образом в 9 классе на изучение истории отводится 3 часа.

В учебном плане уменьшено количество часов по сравнению с федеральным учебным планом на учебный предмет «Технология». Часы перераспределены с целью реализации модуля «Введение в новейшую историю России».

При проведении занятий по «Иностранному языку (английскому)», «Второму иностранному языку (немецкому)», «Технологии», «Информатике» осуществляется деление классов на две группы с учетом норм по предельно допустимой наполняемости групп.

Время, отводимое на формируемую часть учебного плана, использовано для увеличения учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части.

Так, на учебный предмет «Биологии» в 7-х классах добавили 1 час в неделю.

Во всех 8 классах изучение алгебры увеличено на 1 час. Во всех 9 классах изучение алгебры увеличено на 1 час. Во всех 9 классах добавлен 1 час информатики. Во всех 9 классах предпрофильная подготовка представляет собой систему педагогической, психологической, информационной и организационной поддержки учащихся основной школы, содействующей их самоопределению по завершению основного общего образования. К предпрофильной подготовке относится информирование и ориентация учащихся 9-х классов в отношении их возможного выбора профиля обучения на уровне среднего общего образования, направлений для продолжения обучения в системе начального или среднего профессионального образования. Для более успешного определения учащихся 9 классов введен курс «Выбор профессии».

С целью формирования функциональной грамотности в часть, формируемую участниками образовательных отношений, включены учебные курсы «Математическая грамотность» и «Читательская грамотность». Изучаются в 5-6-х классах по 1 часу в неделю . Кроме того, время, отводимое на формируемую часть учебного плана, используется для введения специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих адаптацию 5 классов . К ним относится курс «Первый раз в 5

класс», на который отводится по 1 часу в неделю в 5-х классах, Также формируемая часть учебного плана включает курсы внеурочной деятельности:

Время, отведенное на внеурочную деятельность, не учитывается при определении максимально допустимой недельной учебной нагрузки обучающихся.

Формы организации образовательной деятельности, чередование урочной и внеурочной деятельности при реализации основной образовательной программы основного общего образования определяет МАОУ СШ № 143.

Учебный план определяет формы промежуточной аттестации в соответствии с положением о текущем контроле и промежуточной аттестации МАОУ СШ № 143.

Объем времени, отведенного на промежуточную аттестацию обучающихся, определяется рабочими программами учебных предметов, учебных и внеурочных курсов и календарным учебным графиком основного общего образования. Формы промежуточной аттестации учебных предметов, учебных и внеурочных курсов представлены в таблице.

Предметная область «Основы духовно-нравственной культуры народов России» на уровне основного общего образования (далее - предметная область ОДНКНР) в 8 классах реализуется через учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), другие предметные области, темы, содержащие вопросы духовно-нравственного воспитания (литература, история, обществознание и др.).

Изучение учебных предметов, входящих в **обязательную часть** учебного плана, организуется с использованием УМК, входящих в федеральный перечень учебников на текущий учебный год.

Формы промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится по всем предметам обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

Предмет	Форма промежуточной аттестации
Русский язык	Годовая отметка
Литература	Годовая отметка
Иностранный язык	Годовая отметка
Математика	Годовая отметка
Алгебра	Годовая отметка
Геометрия	Годовая отметка
Информатика	Годовая отметка
История	Годовая отметка
Всеобщая история	Годовая отметка
История России	Годовая отметка
Обществознание	Годовая отметка
География	Годовая отметка
Физика	Годовая отметка
Химия	Годовая отметка
Биология	Годовая отметка
ОБЖ	Годовая отметка
Физическая культура	Годовая отметка
Черчение	Годовая отметка
Музыка	Годовая отметка
Изобразительное искусство	Годовая отметка
Технология	Годовая отметка
Курсы по выбору	зачет

Сроки, формы и порядок проведения промежуточной аттестации регламентируется локальным нормативным актом МАОУ СШ № 143 «Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование)
2023-2024 уч. год 5 классы**

	Учебные пред- меты/ Классы	Количество часов в неделю								
		5а	5б	5в	5г	5д	5е	5з	5к	5м
<i>Обязательная часть</i>										
Русский язык и литература	Русский язык*	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Литература*	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Родной язык и родная литература	Родной русский язык*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Родная русская литература*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Иностранные языки	Иностранный язык* (английский язык)	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Второй иностранный* язык (немецкий язык)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Математика и информатика	Математика*	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Общественно-научные предметы	История *	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	География*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Естественно-научные предметы	Биология*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Искусство	Музыка*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Изобразительное искусство*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Технология	Технология*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого		27	27	27	27	27	27	27	27	27
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>										
	Первый раз в 5 класс**	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Читательская грамотность**	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0
	Математическая грамотность**	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Итого		2	2	2	2	2	2	2	2	2
Максимально допустимая нагрузка при 5-дневной учебной неделе		29	29	29	29	29	29	29	29	29
*- промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме годовой отметки										
**- промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета										

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование)
2023-2024 уч. год 6 классы**

	Учебные предметы/ Классы	Количество часов в неделю							
		ба	бб	бв	бг	бд	бе	бж	бм
<i>Обязательная часть</i>									
Русский язык и литература	Русский язык*	6	6	6	6	6	6	6	6
	Литература*	3	3	3	3	3	3	3	3
Родной язык и родная литература	Родной русский язык*	0	0	0	0	0	0	0	0
	Родная русская литература*	0	0	0	0	0	0	0	0
Иностранные языки	Иностранный язык* (английский язык)	3	3	3	3	3	3	3	3
	Второй иностранный* язык (немецкий язык)	0	0	0	0	0	0	0	0
Математика и информатика	Математика*	5	5	5	5	5	5	5	5
Общественно-научные предметы	История*	2	2	2	2	2	2	2	2
	Обществознание	1	1	1	1	1	1	1	1
	География*	1	1	1	1	1	1	1	1
Естественно-научные предметы	Биология*	1	1	1	1	1	1	1	1
Искусство	Музыка*	1	1	1	1	1	1	1	1
	Изобразительное искусство*	1	1	1	1	1	1	1	1
Технология	Технология*	2	2	2	2	2	2	2	2
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура*	2	2	2	2	2	2	2	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России*	Основы духовно-нравственной культуры народов России*	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого		29	29	29	29	29	29	29	29
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>									
	Читательская грамотность**	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0
	Математическая грамотность**	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
	Максимально допустимая нагрузка при 5-дневной учебной недели	30	30	30	30	30	30	30	30
* промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме накопительной оценки за год, которая складывается из отметок за учебные четверти									
** промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета									

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование)
2023-2024 уч. год 7 классы**

	Учебные предметы/Классы	Количество часов в неделю								
		7а	7б	7в	7г	7д	7е	7з	7и	7м
<i>Обязательная часть</i>										
Русский язык и литература	Русский язык*	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Литература*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Родной язык и родная литература	Родной русский язык	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Родная русская литература	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Иностранные языки	Иностранный язык* (английский язык)	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Второй иностранный язык *(немецкий язык)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Математика и информатика	Алгебра*	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Геометрия*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Вероятность и статистика	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Информатика *	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Общественно-научные предметы	История*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Обществознание *	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	География*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Естественно-научные предметы	Биология*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Физика*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Искусство	Музыка*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Изобразительное искусство*	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Технология	Технология*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура*	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого		31	31	31	31	31	31	31	31	31
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>										
	Естественно – научная грамотность	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого		1	1	1	1	1	1	1	1	1
Максимально допустимая нагрузка при 5-дневной учебной неделе		32	32	32	32	32	32	32	32	32
* промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме накопительной оценки за год, которая складывается из отметок за учебные четверти										

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование)
2023-2024уч. год 8 классы**

Предметные области	Учебные Предметы/ класс	Количество часов в неделю						
		8а	8б	8в	8д	8е	8ж	8м
<i>Обязательная часть</i>								
Русский язык и литература	Русский язык*	3	3	3	3	3	3	3
	Литература *	2	2	2	2	2	2	2
Родной язык и родная литература	Родной русский язык*	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0
	Родная русская литература*	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Иностранные языки	Иностранный язык* (английский язык)	3	3	3	3	3	3	3
	Второй иностранный язык* (немецкий язык)	1	1	1	1	1	1	1
Математика и информатика	Алгебра*	3	3	3	3	3	3	3
	Геометрия*	2	2	2	2	2	2	2
	Информатика*	1	1	1	1	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2	2	2	2	2
	Обществознание*	1	1	1	1	1	1	1
	География*	2	2	2	2	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика*	2	2	2	2	2	2	2
	Химия*	2	2	2	2	2	2	2
	Биология*	2	2	2	2	2	2	2
Искусство	Музыка*	1	1	1	1	1	1	1
Технология	Технология*	1	1	1	1	1	1	1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура*	2	2	2	2	2	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности*	1	1	1	1	1	1	1
Основы духовно-нравственной культуры народов России		**	**	**	**	**	**	**
*Итого		32	32	32	32	32	32	32
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>								
Математика и информатика	Алгебра*	1	1	1	1	1	1	1
Итого		1	1	1	1	1	1	1
Максимально допустимая нагрузка при 5-дневной учебной недели		33	33	33	33	33	33	33
* промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме накопительной оценки за год, которая складывается из отметок за учебные четверти								
** реализуется через учебные предметы, темы, содержащие вопросы духовно-нравственного воспитания (литература, история, обществознание и др.). Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме годовой отметки по соответствующему предмету.								

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование) 2023-2024 уч. год
8 инженерный класс**

Предметные области	Учебные предметы Классы	Количество часов в неделю	
		8и класс	
	<i>Обязательная часть</i>		
Русский язык и литература	Русский язык*	3	
	Литература *	2	
Родной язык и родная литература	Родной русский язык	1/0	
	Родная русская литература	0/1	
Иностранные языки	Иностранный язык* (английский язык)	3	3
	Второй иностранный язык* (немецкий язык)	1	1
Математика и информатика	Алгебра*	3	3
	Геометрия*	2	2
	Информатика*	1	1
Общественно-научные предметы	История России*. Всеобщая история.*	2	
	Обществознание*	1	
	География*	2	
Естественно-научные предметы	Физика*	3	3
	Химия*	2	
	Биология*	2	
Искусство	Музыка *	1	
Технология	Технология*	1	1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура *	2	
	Основы безопасности жизнедеятельности*	1	
Основы духовно-нравственной культуры народов России		**	
Итого		47	
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
	Алгебра*	1	1
	Информатика*	1	1
	Решение исследовательских задач по геометрии***	1	1
	Исследование физических явлений***	1	1
	Введение в программирование***	0/2	0/2
	Введение в САПР***	2	2
	Презентационные технологии***	0/1	
	Робототехника***	2/0	2/0
	Основы технического творчества***	2/0	
	Математические основы информатики***	2/0	2/0
	Индивидуальные и групповые занятия***	14/21	
	итого	38	
	всего	85	
* промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме накопительной оценки за год, которая складывается из отметок за учебные четверти			
** реализуется через учебные предметы, темы, содержащие вопросы духовно-нравственного воспитания (литература, история, обществознание и др.). Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме годовой отметки по соответствующему предмету.			
*** промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета			

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование)
2023-2024 уч. год 9 классы**

Предметные области	Учебные Предметы/ класс	Количество часов в неделю						
		9а	9в	9г	9д	9е	9з	9м
<i>Обязательная часть</i>								
Русский язык и литература	Русский язык*	3	3	3	3	3	3	3
	Литература *	3	3	3	3	3	3	3
Родной язык и родная литература	Родной русский язык	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0
	Родная русская литература	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
Иностранные языки	Иностранный язык *(английский язык)	3	3	3	3	3	3	3
	Второй иностранный язык* (немецкий язык)	1	1	1	1	1	1	1
Математика и информатика	Алгебра*	3	3	3	3	3	3	3
	Геометрия*	2	2	2	2	2	2	2
	Информатика*	1	1	1	1	1	1	1
Общественно-научные предметы	История.*	3	3	3	3	3	3	3
	Обществознание*	1	1	1	1	1	1	1
	География*	2	2	2	2	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика*	3	3	3	3	3	3	3
	Химия*	2	2	2	2	2	2	2
	Биология*	2	2	2	2	2	2	2
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура*	2	2	2	2	2	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности*	1	1	1	1	1	1	1
Основы духовно-нравственной культуры народов России	ОДНКНР*	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0
Итого		33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5	33,5
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>								
	Выбор профессии **	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
	Информатика	1	1	1	1	1	1	1
	Алгебра	1	1	1	1	1	1	1
Итого		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Максимально допустимая нагрузка при 6-дневной учебной недели		36	36	36	36	36	36	36
* промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме накопительной оценки за год, которая складывается из отметок за учебные четверти								
** промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета								

**Учебный план МАОУ СШ №143 (основное общее образование)
2023-2024 уч. год 9 инженерный класс**

Предметные области	Учебные предметы Классы	Количество часов в неделю	
		9и класс	
	<i>Обязательная часть</i>		
Русский язык и литература	Русский язык*	3	
	Литература*	3	
Родной язык и родная литература	Родной русский язык	1/0	
	Родная русская литература	0/1	
Иностранные языки	Иностранный язык* (английский язык)	3	3
	Второй иностранный язык* (немецкий язык)	1	1
Математика и информатика	Алгебра*	3	3
	Геометрия*	2	2
	Информатика*	1	1
Общественно-научные предметы	История России.*	3	
	Всеобщая история.*		
	Обществознание*	1	
Естественно-научные предметы	География*	2	
	Физика*	3	3
	Химия*	2	
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Биология*	2	
	Физическая культура*	2	
Основы духовно-нравственной культуры народов России**	Основы безопасности жизнедеятельности*	1	
	ОДНКНР*	1/0	
Итого		47,5	
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
Алгебра*		1	1
Информатика*		1	1
Черчение*		1	
Решение задач повышенной сложности по математике***		1	1
Решение задач повышенной сложности по физике***		1	1
Промышленный дизайн**		1	1
Программирование***		2	
Подготовка к ОГЭ по информатике***		1	1
Геометрическое моделирование в САПР***		2	
Выбор профессии***		0/1	
Индивидуальные и групповые занятия***		20	
Итого			
Всего		85	
* промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме накопительной оценки за год, которая складывается из отметок за учебные четверти			
** реализуется через учебные предметы, темы, содержащие вопросы духовно-нравственного воспитания (литература, история, обществознание и др.) Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме годовой отметки по соответствующему предмету.			
*** промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета			