Учебный план
<u>среднего общего образования для 10класса</u>
Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения
средней общеобразовательной школы №24 г. Сочи
им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова
на 2023 – 2024 учебный год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цели и задачи МОБУ СОШ № 24 города Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова

Цели реализации основной образовательной программы среднего общего образования:

-достижение выпускниками планируемых результатов: знаний, умений, навыков, компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося среднего школьного возраста, индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья;

-становление и развитие личности обучающегося в её самобытности, уникальности, неповторимости**.**

Задачи:

-обеспечение преемственности начального общего, основного общего, среднего общего образования;

-обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья;

-обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации образовательной деятельности, взаимодействия всех его участников;

-сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

Ожидаемые результаты

Достижение уровня общекультурной, методологической компетентности и профессионального самоопределения, соответствующего образовательному стандарту средней школы.

Реализуемые основные общеобразовательные программы

МОБУ СОШ №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова реализует основную образовательную программу среднего общего образования: 5– летний нормативный срок освоения для I0классов (рассмотрена на педагогическом совете №1 от30.08.2023г., утверждена приказом от 30.08.2023 г. №-----).

Особенности и специфика МОБУ СОШ № 24г.Сочи
им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова

В 10 классе реализуется профильное обучение по следующим профилям:

ФГОС СОО

10 А класс	Гуманитарный профиль	Социально-педагогическая направленность
10 Б класс	Технологический профиль	Информационно-математическая направленность

Нормативная база для разработки учебного плана

Учебный план составлен на основании следующих нормативных документов:

-Федеральный Закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

-Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (далее – ФГОС СОО-2022) (для 10 классов общеобразовательных организаций);

-Федеральная образовательная программа среднего общего образования, утвержденная приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 371 (далее – ФОП СОО); (в редакции приказа Минпросвещения России от 11 декабря 2020 г. N 712)

-Приказ Минпросвещения России от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования;

-Универсальные кодификаторы распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы по уровням общего образования и элементов содержания по учебным предметам для использования в федеральных и региональных процедурах оценки качества образования, одобренные решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (далее – ФУМО) (протокол от 12.04.2021г. №1/21), подготовленные Федеральным государственным бюджетным научным учреждением "Федеральный институт педагогических измерений", размещены на сайте https://fipi.ru/Универсальный кодификатор ;

-Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (далее – СП 2.4.3648-20);

-Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2 Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685- "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)безвредности для человека факторов среды обитания" (далее – СанПиН 1.2.3685-21);

-Приказ Минпросвещения России от 21 сентября 2022 г. № 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 и установления предельного срока использования исключенных учебников" (далее – Федеральный перечень учебников);

-Приказ Минобрнауки России от 9 июня 2016 г. № 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".

-В целях организации работы по введению ФГОС общего образования министерством образования, науки и молодежной политики Краснодарского края издан приказ от 21 декабря 2022 года № 3301 "Об организации работы по введению обновленных федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования в общеобразовательных организациях Краснодарского края в 2023 году" с дорожной картой по введению обновленных ФГОС в общеобразовательных организациях края.

-Коллегией министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края (2 июня 2023 г. № 4/1) рассмотрены вопросы подготовки муниципальных образований к введению обновленных ФГОС начального общего, основного общего, среднего общего образования; реализации федеральных образовательных программ; организации обучения учащихся 1-2, 5-6 и 10 классов по соответствующим обновленным стандартам общего образования в 2023-2024 учебном году.

-Письмо Минпросвещения России от 22 мая 2023 г. № 03-870 "О направлении информации"

- Письмо от 14 июля 2023 г. Министерства науки, образования и молодежной политики Краснодарского края № 47-01-13-13168/23 «О формировании учебных планов для общеобразовательных организаций на 2023-2024 учебный год»

-Устав Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова

- «Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №24 г. Сочи» (утверждено приказом директора МОБУ СОШ №24 от «23» мая 2023 г. №256)

- «Положение о внутренней системе оценки качества образования в Муниципальном общеобразовательном бюджетном учреждении средней общеобразовательной школы №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова» от 27.08.2020 г.

Режим функционирования образовательной организации

Организация образовательного процесса регламентируется календарным учебным графиком. Режим функционирования устанавливается в соответствии с

СанПиН 1.2.3685-21 и Уставом МОБУ СОШ № 24 г.Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова.

Продолжительность учебного года: X - XI классы – 34 учебные недели. Учебный год в 10-11 классах делится на два полугодия.

Продолжительность учебной недели:6 дневная рабочая неделя.

Максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка обучающихся:

Классы	Максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка обучающихся (СанПин 2.4.2.2821-10):
10А	37
10Б	37

Обучение учащихся 10 классов проводится в первую смену. Начало учебных занятий в 8 ч. 00 м.

Расписание звонков для учащихся 10 - 11 классов

1 смена	
Классы: **10а, б,**	
1 урок	**8.00 – 8.40**
2 урок	**8.50 – 9.30**
3 урок	**9.50 – 10.30**
4 урок	**10.50 – 11.30**
5 урок	**11.40– 12.20**
6 урок	**12.40 – 13.20**
7 урок	**13.40 – 14.20**

Перерыв между обязательными и дополнительными занятиями - 20 мин

. Продолжительность перемены между урочной и внеурочной деятельностью должна составлять не менее 30 минут за исключением обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Объём домашних заданий (по всем предметам) в школе по затратам времени на его выполнение не превышает (в астрономических часах) в 10 классах 3,5 ч.

Выбор учебников и учебных пособий,
используемых при реализации учебного плана

Изучение учебных предметов обязательной части (федерального Изучение учебных предметов обязательной части (федерального компонента) учебного плана организуется с использованием учебников, включённых в «Перечень учебников на 2023-2024 учебный год. (в соответствии с утверждённым приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 21.09.2022.№ 858 федеральным перечнем учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность». Список учебников прилагается (Приложение 1).

Особенности учебного плана

В МОБУ СОШ № 24 г.Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова реализуются следующие профили обучения:

10А класс:

социально-педагогической направленности.

10Б класс:

технологический профиль информационно-математической направленности.

Класс	Реализуемый профиль обучения	Предметы, изучаемые на углубленном уровне
10А	Гуманитарный профиль (социально-педагогическая направленность)	Биология Обществознание
10 Б	Технологический профиль	Алгебра и начало математического анализа Геометрия Информатика Обществознание

Региональная специфика учебного плана

Региональной спецификой учебного плана является ведение учебного предмета «Кубановедение».

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений

Часы части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, распределены следующим образом.

В 10 А классе гуманитарного профиля социально-педагогической направленности:
- на изучение учебного предмета «Кубановедение» - 1 час
- для выполнения обучающимися индивидуальных проектов – 2 часа

Для изучения элективных курсов – 4 часа
- Основы педагогики и психологии – 2 часа
- Культура речи и практическая грамотность – 1 час
- Психология общения – 1 час

В 10 Б классе социально-экономического профиля экономико-математической направленности:
- на изучение учебного предмета «Кубановедение» - 1 час
- для выполнения обучающимися индивидуальных проектов – 2 часа

Для изучения элективных курсов – 1 час

-Основы менеджмента – 1 час

В 11 А классе гуманитарного профиля социально-педагогической направленности:
- на изучение учебного предмета «Кубановедение» - 1 час
Для изучения элективных курсов – 6 часов
- Основы педагогики и психологии – 3 часа
- Культура речи и практическая грамотность – 1 час
- Психология общения –2 часа

В 11Б классе технологического профиля информационно-математической направленности:
- на изучение учебного предмета «Кубановедение» - 1 час
Для изучения элективных курсов – 2 часа
-Основы менеджмента – 2 часа

10 А класс

Название предмета	Количество часов Группа гуманитарного профиля социально-педагоги-ческой направ-ленности	Краткое описание
Элективные учебные предметы		
Основы педагогики и психологии	Планируется 2 часа в неделю на первый год обучения и 3 часа в неделю на второй год обучения*170 часов*	является ориентационным курсом для классов гуманитарного и социально – педагогического профиля, способствует расширению и углублению знаний о будущей профессии
Культура речи и практическая грамотность	1 час в неделю планируется на два года обучения *68 часов*	способствует расширению и углублению курса русского языка, обеспечивают дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена
Психология общения	2 часа в неделю планируется на два года обучения *136 часов*	Курс направлен на формирование практических навыков общения, самопознания, саморазвития

10 Б класс

Название предмета	Количество часов Группа технологического профиля информационно-математической направленности	Краткое описание
Элективные учебные предметы		
Основы менеджмента	Планируется 2 часа в неделю на второй год обучения *68 часов*	Курс направлен на углубление и расширение знаний в сфере социальных наук и поддерживает предмет «Экономика»

11 А класс

Название предмета	Количество часов Группа гуманитарного профиля социально-педагоги-ческой направ-ленности	Краткое описание
Элективные учебные предметы		
Основы педагогики и психологии	Планируется 2 часа в неделю на первый год обучения и 3 часа в неделю на второй год обучения*170 часов*	является ориентационным курсом для классов гуманитарного и социально – педагогического профиля, способствует расширению и углублению знаний о будущей профессии
Культура речи и практическая грамотность	1 час в неделю планируется на два года обучения *68 часов*	способствует расширению и углублению курса русского языка, обеспечивают дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена
Психология общения	2 часа в неделю планируется на два года обучения *136 часов*	Курс направлен на формирование практических навыков общения, самопознания, саморазвития

11 Б класс

Название предмета	Количество часов Группа технологического профиля информационно-математической направленности	Краткое описание
Элективные учебные предметы		
Основы менеджмента	Планируется 2 часа в неделю на второй год обучения *68 часов*	Курс направлен на углубление и расширение знаний в сфере социальных наук и поддерживает предмет «Экономика»

Деление классов на группы

При проведении занятий по иностранному языку, информатике, физической культуре осуществляется деление классов на группы.

Учебные планы для 10-11 классов

Таблица - сетка часов учебного плана МОБУ СОШ №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова для 10А класса с группами гуманитарного профиля социально – педагогической направленности на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования на 2022-2023 учебный год приведена в приложении 2.

Таблица - сетка часов учебного плана МОБУ СОШ №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова для 10Б класса с группами технологического профиля информационно-математической направленности на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования на 2022-2023 учебный год приведена в приложении 3.

Формы промежуточной аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся 10-11 классов по всем учебным предметам организована в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (утверждено приказом директора МОБУ СОШ №24 от «23»мая 2023 г. №256) и осуществляется выставлением годовых отметок успеваемости на основе полугодовых отметок успеваемости, выставленных учащимся в течение соответствующего учебного года.

Формы проведения: контрольная работа, изложение с разработкой плана, сочинение или изложение с творческим заданием, тест и др.

При изучении элективных курсов в классах гуманитарного, технологического профилей применяется четырёхбалльная система оценивания.

Кадровое и методическое обеспечение соответствует требованиям учебного плана.

Директор МОБУ СОШ №24 г.Сочи
им. Героя Советского союза
Г.К. Жукова Н.В. Гончарова

Приложение 1

Список учебников и учебных пособий,
используемых при реализации учебного плана
среднего общего образования
на 2022/2023 учебный год

10А Социально-педагогическая направленность

№ в ФП	10 класс Учебник	Автор	Издательство	Указать классы Подпись
1.1.3.1.1.2.1	Русский язык и литература. Русский язык. В 2 ч. (базовый уровень) 10-11 классы	Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А.	Русское слово	
1.1.3.1.2.2.1	Литература (базовый уровень). В 2-х частях	Лебедев Ю. В.	Просвещение	
1.1.3.2.1.6.1.	Английский язык. 10 класс (базовый уровень) "Rainbow English"	Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М.	Дрофа	
1.1.3.4.1.1.1.2	История России. 1914—1945 годы.	Мединский В. Р., Торкунов А. В.	Просвещение. Госучебник	
1.1.3.4.1.1.1.3	Всеобщая история. 1914—1945 годы	Мединский В. Р., Чубарьян А. О.	Просвещение. Госучебник	
1.1.3.3.5.1.1	Обществознание (базовый уровень)	Боголюбов Л.Н., Лабезникова А. Ю., Матвеев А.И. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лабезниковой А.Ю.	Просвещение	
1.1.3.3.2.3.1	География. В 2 ч. (базовый уровень) 10-11 классы(ч.1-я)	Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И.	Русское слово	
1.1.3.4.1.1.1	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. **Алгебра и начала математического анализа** (базовый и углубленный уровень) 10-11 классы	Алимов Ш. А., Колягин Ю.М., Ткачёва М.В. и др.	Просвещение	
1.1.3.4.1.2.1	Математика: алгебра и начала математического анализа, геомет-рия. **Геометрия** (базовый и углуб-ленный уровни) 10-11 классы	Атанасян Л.С., Бутузов В. Ф., Кадомцев С. Б. и др.	Просвещение	

1.1.3.4.2.6.1	Информатика. Базовый уровень.	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю.	БИНОМ	
1.1.3.5.1.7.1	Физика (базовый уровень)	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. / Под ред. Парфентьевой Н.А.	Просвещение	
1.1.3.5.3.1.1	Химия (базовый уровень)	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Просвещение	
	Биология. Общая биология (углублённый уровень)	В.Б.Захаров, С.Г.Мамонтов	ДРОФА	
1.1.3.6.1.2.1	Физическая культура (базовый уровень) 10-11 классы	Лях В.И.	Просвещение	
1.1.3.6.3.1.1	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень) 10-11 классы	Ким С.В., Горский В.А.	ВЕНТАНА-ГРАФ	
	Кубановедение	А.А.Зайцев и др.	Перспективы образования	

10 Б экономико -математическая направленность

№ в ФП	**10 класс Учебник**	**Автор**	**Издательство**	**Указать классы Подпись**
1.1.3.1.1.2.1	Русский язык и литература. Русский язык. В 2 ч. (базовый уровень) 10-11 классы	Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А.	Русское слово	
1.1.3.1.2.2.1	Литература (базовый уровень). В 2-х частях	Лебедев Ю. В.	Просвещение	
1.1.3.2.1.6.1.	Английский язык. 10 класс (базовый уровень) "Rainbow English"	Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М.	Дрофа	
1.1.3.4.1.1.1.2	История России. 1914—1945 годы.	Мединский В. Р., Торкунов А. В.	Просвещение. Госучебник	
1.1.3.4.1.1.1.3	Всеобщая история. 1914—1945 годы	Мединский В. Р., Чубарьян А. О.	Просвещение. Госучебник	
1.1.3.3.5.1.1	Обществознание (базовый уровень)	Боголюбов Л.Н., Лабезникова А. Ю., Матвеев А.И. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лабезниковой А.Ю.	Просвещение	
1.1.3.3.2.3.1	География. В 2 ч. (базовый уровень) 10-11 классы(ч.1-я)	Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И.	Русское слово	

1.1.3.4.1.23.1.	Математика. **Алгебра и начала математического анализа** (углубленный уровень)	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М. под ред. Подольского В.Е.	ВЕНТАНА-ГРАФ	
1.1.3.4.1.24.1	**Математика. Геометрия** (углубленный уровень)	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Поляков В.М. под ред. Подольского В.Е.	ВЕНТАНА-ГРАФ	
1.1.3.4.2.5.1	Информатика (базовый и углубленный уровни) В 2 ч.	Поляков К.Ю., Ерёмин Е.А.	БИНОМ	
1.1.3.3.3.5.1	Экономика. (базовый и углублённый уровни) 10-11 классы	Хасбулатов Р.И.	ДРОФА	
1.1.3.5.1.7.1	Физика (базовый уровень)	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. / Под ред. Парфентьевой Н.А.	Просвещение	
1.1.3.5.3.1.1	Химия (базовый уровень)	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.	Просвещение	
1.1.3.5.4.6.1	Биология. Общая биология (базовый уровень)	Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т.	ДРОФА	
1.1.3.6.1.2.1	Физическая культура (базовый уровень) 10-11 классы	Лях В.И.	Просвещение	
1.1.3.6.3.1.1	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень) 10-11 классы	Ким С.В., Горский В.А.	ВЕНТАНА-ГРАФ	
	Кубановедение	А.А.Зайцев и др.	Перспективы образования	

Приложение 2

Утверждено
Решением педсовета
протокол №1 от30. 08.2023г.
Директор МОБУ СОШ № 24 города Сочи
им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова
_____ Н. В. Гончарова

Таблица - сетка
часов учебного плана МОБУ СОШ №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова
для 10А класса с группами гуманитарного профиля историко-правовой направленности и социально – педагогической направленности и универсального профиля на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования
на 2023- 2024 учебный год

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		Всего
		10Акл. 2023- 2024 уч. г	11А кл. 2024-2025 уч. год	
		Гуманитарный профиль социально – педагогической направленности	Гуманитарный профиль социально – педагогической направленности	
Базовый уровень				
Русский язык и литература	Русский язык	2	2	4
	Литература	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык(английский)	3	3	6
Общественные науки	География	1	1	2
Математика и информатика	Математика	5	5	10
	Информатика	1	1	2
Естественные науки	Физика	2	2	4
	Химия	1	1	2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	2
	Физическая культура	2*	2*	4
	Индивидуальный проект	1		1
Углубленный уровень				
Естественные науки	Биология	3	3	6
Общественные науки	Обществознание	4	4	8
	История	4	4	8
Всего (инвариантная часть)		33	32	65
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
	Кубановедение	1	1	2
Элективные курсы	Основы педагогики и психологии	1	2	3
	Культура речи и практическая грамотность	1	1	2
	Психология общения	1	1	2
Всего		4	5	9
Итого:	*при 6-дневной учебной неделе*			
Максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка, СанПиН 1.2.3685-21	*при 6-дневной учебной неделе*	37	37	74

[1]Часы приведены с учётом 1 часа предмета «Физической культуры », который реализуется в10 классах как курс дополнительного образования

Составитель: Иктислямова А.Х.., заместитель директора по УМР, тел. 89963977605

Приложение 3

Утверждено
Решением педсовета
протокол №1 от30. 08.2023г.
Директор МОБУ СОШ № 24 города Сочи
им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова
_____ Н. В. Гончарова

Таблица - сетка
часов учебного плана МОБУ СОШ №24 г. Сочи им. Героя Советского Союза Г.К. Жукова
для 10Б класса информационно-математической направленности на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования
на 2023- 2024 учебный год

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		Всего
		10Бкл. 2023- 2024 уч. г	11Б кл. 2024-2025уч. год	
		Технологический профиль информационно-математической направленности	Технологический профиль информационно-математической направленности	
Базовый уровень				
Русский язык и литература	Русский язык	2	2	4
	Литература	3	3	6
Иностранные языки	Иностранный язык (англ)	3	3	6
Общественные науки	История	2	2	4
	География	1	1	2
Естественные науки	Физика	2	2	4
	Химия	1	1	2
	Биология	1	1	2
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	2	4
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	2
	Индивидуальный проект	1		1
Углубленный уровень				
Математика и информатика	Математика	8	8	16
	Информатика	4	4	8
Общественные науки	Обществознание	4	4	8
Всего (инвариантная часть)		35	34	69
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
	Кубановедение	1	1	2
Элективные курсы	Основы менеджмента	1	2	3
Всего				
Итого:	*при 6-дневной учебной неделе*	37	37	74
Максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка, СанПиН 1.2.3685-21	*при 6-дневной учебной неделе*	*37*	*37*	*74*

[1]Часы приведены с учётом 1 часа предмета «Физической культуры », который реализуется в 10 классах как курс дополнительного образования

Составитель: Иктислямова А.Х.., заместитель директора по УМР, тел. 89963977605

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7566 7300 D1AC 4BA2 4159 5D74 50B7 7D65
Владелец: **Гончарова Наталья Владимировна**
Действителен: с 11.06.2021 по 11.09.2022