



Министерство образования Свердловской области  
Департамент образования Администрации города Екатеринбурга

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЛИЦЕЙ № 180 «ПОЛИФОРУМ»**

620015, г. Екатеринбург, Крестинского, 43

тел. (факс): 8(343) 218-48-58,

email: licey180@eduekb.ru

***ПРИЛОЖЕНИЕ***  
***к Основной образовательной программе***  
***начального общего образования***

**Учебный план  
среднего общего образования по  
ФГОС и ФОП  
при пятидневной учебной неделе  
2025-2026 уч.г.**

**Екатеринбург  
2025 г.**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план основного общего образования МАОУ лицей № 180 разработан на основе:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

3. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации 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» (с изменениями и дополнениями).

4. Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 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».

5. Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 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».

6. Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования».

7. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413».

8. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.02.2025 № 93 «О внесении изменения в подпункт 18.3.1 пункта 18.3 федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413».

9. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».

10. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 19.03.2024 № 171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования».

11. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27.12.2023 № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования».

12. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации № 62 от 01.02.2024 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ основного и среднего общего образования».

13. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 09.10.2024 № 704 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ

начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования».

Основной задачей на уровне среднего общего образования является дифференциация и индивидуализация учебного процесса, совмещаемая с профильной подготовкой обучающихся. Профильное обучение позволяет за счет изменений в структуре, содержании и организации образовательного процесса более полно учитывать интересы, склонности и способности обучающихся, создавать условия для образования старшеклассников в соответствии с их профессиональными интересами и намерениями в отношении продолжения образования

Количество часов по предметам рассчитано на уровень образования с учетом максимальной общей нагрузки при пятидневной учебной неделе и 67 учебных недель за два учебных года.

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные предметы, курсы из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественно-научные предметы».

Учебный план **технологического профиля** обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины») и предусматривает изучение учебных предметов: «Математика», «Физика» в **инженерно-технологическом классе** и «Информатика» в **информационно-технологическом классе** на углубленном уровне.

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

**В учебном плане учебный предмет «Математика» (предметная область «Математика и информатика») представлен в виде трех учебных курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика».**

Время, отводимое на формируемую часть учебного плана, используется для реализации курсов, расширяющих профильное образование: «Компьютерное черчение», «Основы программирования и наладки станков с ЧПУ», «Основы географической культуры» и актуальных в период подготовки к ГИА: «Сквозные темы русской литературы XIX века». Курсы по выбору учебного плана способствуют профессиональному и личностному самоопределению обучающихся.

На уровне СОО суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не превышает продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объема домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами.

Домашнее задание на следующий урок задается на текущем уроке, дублируется в электронном журнале не позднее времени окончания учебного дня – 18.00. Для выполнения задания, требующего длительной подготовки (например, подготовка доклада, реферата, оформление презентации, заучивание стихотворений), предоставляется достаточное количество времени.

Использование электронных средств обучения в ходе реализации образовательной деятельности, включая выполнение домашних заданий, внеурочную деятельность, проводится в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими требованиями и Гигиеническими нормативами.

**Учебный план**  
**10А 2025-2026 уч. г., 11А 2026-2027 уч. г.**  
**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ (инженерный)**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень*	5-ти дневная неделя		
			Количество часов в неделю		
			10 класс 2025-2026 уч.г.	11 класс 2026-2027 уч.г.	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	
	Литература	Б	3	3	
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	3	
Математика и информатика	<b>Математика</b> <i>учебные курсы:</i>	<b>Алгебра</b>	<b>У</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
		<b>Геометрия</b>	<b>У</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
		<b>Вероятность и статистика</b>	<b>У</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	Информатика	Б	1	1	
Естественно-научные предметы	<b>Физика</b>	<b>У</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
	Химия	Б	1	1	
	Биология	Б	1	1	
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	География	Б	1	1	
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	
	Индивидуальный проект		1		
<b>ИТОГО</b>			<b>33</b>	<b>32</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
<i>Основы геометро-графической культуры</i>				<i>1</i>	
<i>Компьютерное черчение</i>			<i>0,5</i>		
<i>Основы программирования и наладки станков с ЧПУ</i>				<i>0,5</i>	
<i>Финансовая грамотность</i>			<i>0,5</i>		
<i>Сквозные темы русской литературы XIX века</i>				<i>0,5</i>	
<b>ИТОГО</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	
Учебные недели			34	34	
<b>Всего часов</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	
<b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	
<b>Общая допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах итого</b>			<b>2312</b>		

\*Уровни изучения предмета:

Б – базовый

У - углублённый

**Учебный план**  
**10Б 2025-2026 уч. г., 11Б 2026-2027 уч.г.**  
**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ (информационно-технологический)**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень*	5-ти дневная неделя		
			Количество часов в неделю		
			10 класс 2025-2026 уч.г.	11 класс 2026-2027 уч.г.	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	
	Литература	Б	3	3	
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	3	
Математика и информатика	<b>Математика</b> <i>учебные курсы:</i>	Алгебра	У	4	4
		Геометрия	У	3	3
		Вероятность и статистика	У	1	1
	Информатика	У	4	4	
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2	2	
	Химия	Б	1	1	
	Биология	Б	1	1	
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	География	Б	1	1	
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	
	Индивидуальный проект		1		
<b>ИТОГО</b>			<b>33</b>	<b>32</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
Финансовая грамотность			0,5		
Компьютерное черчение			0,5		
Основы геометро-графической культуры				1	
Сквозные темы русской литературы XIX века				1	
<b>ИТОГО</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	
Учебные недели			34	34	
<b>Всего часов</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	
<b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	
<b>Общая допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах итого</b>			<b>2312</b>		

\*Уровни изучения предмета:

Б – базовый

У – углублённый

**Социально-экономический профиль** ориентирует на профессии, связанные с социальной сферой, финансами и экономикой, с обработкой информации, с такими

сферами деятельности, как управление, предпринимательство, работа с финансами и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы преимущественно из предметных областей «Математика и информатика», «Общественно-научные предметы».

Учебный план социально-экономического профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины») и предусматривает изучение 3 учебных предмета на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области «Математика и информатика» предмет «математика», предметной области «Общественно-научные предметы»: обществознания и географии.

В учебном плане учебный предмет «Математика» (предметная область «Математика и информатика») представлен в виде трех учебных курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика».

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

Время, отводимое на формируемую часть учебного плана, используется для реализации актуальных в современном мире курсов: «Финансовая грамотность».

На уровне СОО суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не превышает продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объема домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами.

Домашнее задание на следующий урок задается на текущем уроке, дублируется в электронном журнале не позднее времени окончания учебного дня – 16.00. Для выполнения задания, требующего длительной подготовки (например, подготовка доклада, реферата, оформление презентации, заучивание стихотворений), предоставляется достаточное количество времени.

Использование электронных средств обучения в ходе реализации образовательной деятельности, включая выполнение домашних заданий, внеурочную деятельность, проводится в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими требованиями и Гигиеническими нормативами.

**Учебный план**  
**10В 2025-2026 уч. г., 11В 2026-2027 уч.г.**  
**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень*	5-ти дневная неделя		
			Количество часов в неделю		
			10 класс 2025-2026 уч.г.	11 класс 2026-2027 уч.г.	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	
	Литература	Б	3	3	
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	3	
Математика и информатика	<b>Математика</b> <i>учебные курсы:</i>	<b>Алгебра</b>	<b>У</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
		<b>Геометрия</b>	<b>У</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
		<b>Вероятность и статистика</b>	<b>У</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	Информатика	Б	1	1	
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2	2	
	Химия	Б	1	1	
	Биология	Б	1	1	
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	
	<b>Обществознание</b>	<b>У</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
	<b>География</b>	<b>У</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	
	Индивидуальный проект		1		
<b>ИТОГО</b>			<b>34</b>	<b>33</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
	<i>Финансовая грамотность</i>			1	
<b>ИТОГО</b>				<b>1</b>	
Учебные недели			34	34	
<b>Всего часов</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	
<b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	
<b>Общая допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах итого</b>			<b>2312</b>		

\*Уровни изучения предмета:

Б – базовый

У - углублённый

**Естественно-научный профиль** ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные курсы преимущественно из предметных областей «Естественно-научные предметы».

Учебный план естественно-научного профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины») и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области «Естественно-научные предметы»: биологии и химии.

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

Обучение в лицее ведется на русском языке.

Время, отводимое на формируемую часть учебного плана, используется для реализации общеразвивающих «Сквозные темы русской литературы XIX века», «Избранные вопросы математики», актуальных в современном мире курсов: «Финансовая грамотность», «Сквозные темы русской литературы XIX века». Курсы по выбору учебного плана способствуют профессиональному и личностному самоопределению обучающихся.

На уровне СОО суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не превышает продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объема домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами.

Домашнее задание на следующий урок задается на текущем уроке, дублируется в электронном журнале не позднее времени окончания учебного дня – 18.00. Для выполнения задания, требующего длительной подготовки (например, подготовка доклада, реферата, оформление презентации, заучивание стихотворений), предоставляется достаточное количество времени.

Использование электронных средств обучения в ходе реализации образовательной деятельности, включая выполнение домашних заданий, внеурочную деятельность, проводится в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими требованиями и Гигиеническими нормативами.

**ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ**  
(10Г 2025-2026 уч. г., 11Г 2026-2027 уч.г.)

Предметная область	Учебный предмет	Уровень*	5-ти дневная неделя		
			Количество часов в неделю		
			10 класс 2025-2026 уч.г.	11 класс 2026-2027 уч.г.	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	
	Литература	Б	3	3	
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	3	
Математика и информатика	Математика <i>учебные курсы:</i>	Алгебра	Б	2	3
		Геометрия	Б	2	1
		Вероятность и статистика	Б	1	1
	Информатика	Б	1	1	
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2	2	
	<b>Химия</b>	<b>У</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
	<b>Биология</b>	<b>У</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	
	Обществознание	Б	2	2	
	География	Б	1	1	
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	
	Индивидуальный проект		1		
<b>ИТОГО</b>			<b>33</b>	<b>32</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					
	<i>Избранные вопросы математики</i>			1	
	<i>Финансовая грамотность</i>		0,5		
	<i>Сквозные темы русской литературы XIX века</i>		0,5	1	
<b>ИТОГО</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	
	Учебные недели		34	34	
	<b>Всего часов</b>		<b>34</b>	<b>34</b>	
	<b>Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами</b>		<b>34</b>	<b>34</b>	
	<b>Общая допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах итого</b>		<b>2312</b>		

\*Уровни изучения предмета:

Б – базовый

В учебном плане каждого класса предусмотрен курс «Индивидуальный проект», который преподаётся в 10 классе (1 час в неделю). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов.

Продолжительность учебного года в 10-11 классах – 34 учебных недели (пятидневная учебная неделя). Учебный год в 2025-2026 учебном году в МАОУ лицей № 180 начинается 01.09.2025 и заканчивается 26.05.2026.

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – 2312 ч. (не менее 34 часов в неделю). Освоение основной образовательной программ среднего общего образования завершается итоговой аттестацией. Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 352191790442986473152692261956718905753445707917

Владелец Елохина Оксана Владимировна

Действителен с 18.04.2026 по 18.04.2027