

**государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»
(ГООУ ЯО «Лицей № 86»)**

2024-2025 учебный год

Учебный план на уровень среднего общего образования

Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, определяет общие рамки отбора учебного материала, формирования перечня результатов образования и организации образовательной деятельности.

Учебный план:

- фиксирует максимальный объем учебной нагрузки обучающихся;
- определяет 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 изучения 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, в том числе предусматривающие углубленное изучение учебных предметов, с целью удовлетворения различных интересов обучающихся, потребностей в физическом развитии и совершенствовании, а также учитывающие этнокультурные интересы, особые образовательные потребности обучающихся.

В интересах обучающихся, с участием обучающихся и их родителей (законных представителей) могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и формы образования). Порядок и реализация индивидуальных учебных планов представлены в локальном акте образовательной организации.

Учебный план предусматривает изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

Учебный предмет «Математика» предметной области «Математика и информатика» включает в себя учебные курсы «Алгебра», «Геометрия», «Вероятность и статистика».

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося - не менее 2312 часов и не более 2516 часов (не более 37 часов в неделю).

**Учебный план ГОУ ЯО «Лицей № 86» на уровне среднего общего образования.
Пояснительная записка.**

Учебный план обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, определяет общие рамки отбора учебного материала, формирования перечня результатов образования и организации образовательной деятельности.

Учебный план:

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

ГОУ ЯО «Лицей № 86» обеспечивает реализацию учебных планов нескольких профилей обучения:

- технологического;
- естественно-научного;
- гуманитарного.

На уровне среднего общего образования реализуются 3 профиля обучения:

- Технологический профиль:
 - Инженерный «ЯНОС-класс» с углубленным изучением математики и физики;
 - Информационно-технологический класс с углубленным изучением информатики и математики;
- Естественно-научный профиль:
 - Фармацевтический класс с углубленным изучением химии и биологии;
- Гуманитарный профиль:
 - Гуманитарный класс с углубленным изучением обществознания и истории.

Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86» при реализации учебного плана количество часов на физическую культуру составляет 2 часа. № час реализуется за счет курсов внеурочной деятельности.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Учебный предмет «Математика» предметной области «Математика и информатика» включает в себя учебные курсы «Алгебра», «Геометрия», «Вероятность и статистика».

Лицей предоставляет обучающимся возможность формирования индивидуальных учебных планов. Ученики 10 и 11 классов обучаются по индивидуальному учебному плану, сформированному в соответствии с листом выбора обучающегося и согласованного с родителями (законными представителями). Выбор факультативных (необязательных для данного уровня образования) и элективных (избираемых в обязательном порядке) учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) осуществляется из перечня, учебных предметов и курсов в соответствии с профилем обучения.

Все предметы учебного плана оцениваются по полугодиям.

Промежуточная аттестация проходит в конце 10 и 11 класса. Формы и порядок проведения промежуточной аттестации определяются «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГОУ ЯО «Лицей № 86».

Освоение основной образовательной программы среднего общего образования завершается итоговой аттестацией.

Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года.

Учебный план на уровне ФГОС СОО 2024-2026

Предметная область	Инженерный ЯНОС-класс 10 «А» Учебный предмет (учебные модули) 2024-2026	Уровень	Количество часов в неделю		ПА
			10 класс	11 класс	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	ИЗ
	Литература	Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4	4	К
	Геометрия	У	3	3	К
	Вероятность и статистика	У	1	1	К
	Информатика	Б	1	1	ИЗ
Естественно-научные предметы	Физика	У	5	5	К
	Химия	Б	2	2	ИЗ
	Биология	Б	1	1	ИЗ
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	ИЗ
	Обществознание	Б	2	2	ИЗ
	География	Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР	Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект		1	1	Защита проекта
ИТОГО			34	34	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):					
Инженерная графика			2	2	ИЗ
Программирование и основы робототехники			1	1	ИЗ
3D моделирование			1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)			37	37	
Добавлен 1 час на химию в 10-11 классах из части, формируемая участниками образовательных отношений					

Предметная область	Информационно-технологический класс 10 «Б» Учебный предмет (учебные модули) 2024-2026	Уровен ь	Количество часов в неделю		ПА
			10 класс	11 класс	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	ИЗ
	Литература	Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4	4	К
	Геометрия	У	3	3	К
	Вероятность и статистика	У	1	1	К
	Информатика	У	4	4	К
Естественно-научные предметы	Физика	Б	3	3	ИЗ
	Химия	Б	1	1	ИЗ
	Биология	Б	1	1	ИЗ
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	ИЗ
	Обществознание	Б	2	2	ИЗ
	География	Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР	Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект		1	1	Защита проекта
ИТОГО			34	34	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):					
Инженерная графика			2	2	ИЗ
Программирование и основы робототехники			1	1	ИЗ
3D моделирование			1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)			37	37	
Добавлен 1 час на физику в 10-11 классах из части, формируемая участниками образовательных отношений					

Предметная область	Социально-гуманитарный класс 10 «В» Учебный предмет (учебные модули) 2024-2026		Уровен ь	Количество часов в неделю		ПА
				10 класс	11 класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык		Б	2	2	ИЗ
	Литература		Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)		Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	Б	3	3	ИЗ
		Геометрия	Б	2	2	ИЗ
		Вероятность и статистика	Б	1	1	ИЗ
	Информатика		Б	1	1	ИЗ
Естественно-научные предметы	Физика		Б	2	2	ИЗ
	Химия		Б	1	1	ИЗ
	Биология		Б	1	1	ИЗ
Общественно-научные предметы	История		У	4	4	К
	Обществознание		У	4	4	К
	География		Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР		Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура		Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект			1	1	Защита проекта
ИТОГО				32	32	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):						
Практикум по праву				2	2	ИЗ
Практикум по экономике				2	2	ИЗ
Решение задач с параметрами				1	1	ИЗ
Разговорный английский				1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)				37	37	

Добавлен 1 час на алгебру в 10 классе и 1 час на геометрию в 11 классе из части, формируемая участниками образовательных отношений

Предметная область	Фармацевтический класс 10 «Ф» Учебный предмет (учебные модули) 2024-2026		Урове нь	Количество часов в неделю		ПА
				10 класс	11 класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык		Б	2	2	ИЗ
	Литература		Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)		Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	Б	3	3	ИЗ
		Геометрия	Б	2	2	ИЗ
		Вероятность и статистика	Б	1	1	ИЗ
	Информатика		Б	1	1	ИЗ
Естественно-научные предметы	Физика		Б	2	2	ИЗ
	Химия		У	3	3	К
	Биология		У	3	3	К
Общественно-научные предметы	История		Б	2	2	ИЗ
	Обществознание		Б	2	2	ИЗ
	География		Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР		Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура		Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект			1	1	Защита проекта
ИТОГО				32	32	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):						
Основы фармации				2	2	ИЗ
Экология				1	1	ИЗ
Решение нестандартных задач по химии				2	2	ИЗ
Решение задач с параметрами				1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)				37	37	
Добавлен 1 час на алгебру в 10 классе и 1 час на геометрию в 11 классе из части, формируемая участниками образовательных отношений						

Учебный план на уровне ФГОС СОО 2023-2025

Предметная область	Инженерный ЯНОС-класс 10 «А» Учебный предмет (учебные модули)		Уровень	Количество часов в неделю		ПА
				10а класс	11а класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык		Б	2	2	ИЗ
	Литература		Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)		Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	У	4	4	К
		Геометрия	У	3	3	К
		Вероятность и статистика	У	1	1	К
	Информатика		Б	1	1	ИЗ
Естественно-научные предметы	Физика		У	5	5	К
	Химия		Б	1	1	ИЗ
	Биология		Б	1	1	ИЗ
Общественно-научные предметы	История		Б	2	2	ИЗ
	Обществознание		Б	2	2	ИЗ
	География		Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР		Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура		Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект			1	1	Защита проекта
ИТОГО				33	33	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):						
Инженерная графика				2	2	ИЗ
Программирование и основы робототехники				1	1	ИЗ
Решение нестандартных задач по химии				1	1	ИЗ
Решение нестандартных задач по физике				1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)				37	37	

Предметная область	Информационно-технологический класс 10 «Б» Учебный предмет (учебные модули) 2023-2025		Уровень	Количество часов в неделю		ПА
				10б класс	11б класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык		Б	2	2	ИЗ
	Литература		Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)		Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	У	4	4	К
		Геометрия	У	3	3	К
		Вероятность и статистика	У	1	1	К
	Информатика		У	4	4	К
Естественно-научные предметы	Физика		Б	2	2	ИЗ
	Химия		Б	1	1	ИЗ
	Биология		Б	1	1	ИЗ
Общественно-научные предметы	История		Б	2	2	ИЗ
	Обществознание		Б	2	2	ИЗ
	География		Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР		Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура		Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект			1	1	Защита проекта
ИТОГО				33	33	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):						
Инженерная графика				2	2	ИЗ
Программирование и основы робототехники				1	1	ИЗ
Решение нестандартных задач по физике				1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)				37	37	

Предметная область	Социально-гуманитарный класс 10 «В» Учебный предмет (учебные модули) 2023-2025		Уров ень	Количество часов в неделю		ПА
				10в кл.	11в кл.	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык		Б	2	2	ИЗ
	Литература		Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)		Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	Б	2	3	ИЗ
		Геометрия	Б	2	2	ИЗ
		Вероятность и статистика	Б	1	1	ИЗ
	Информатика		Б	1	1	ИЗ
Естественно-научные предметы	Физика		Б	2	2	ИЗ
	Химия		Б	1	1	ИЗ
	Биология		Б	1	1	ИЗ
Общественно- научные предметы	История		У	4	4	К
	Обществознание		У	4	4	К
	География		Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР		Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура		Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект			1	1	Защита проекта
ИТОГО				31	32	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):						
Практикум по праву				2	2	ИЗ
Практикум по экономике				2	2	ИЗ
Решение задач с параметрами				1	1	ИЗ
Разговорный английский				1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)				37	37	

Добавлен 1 час на геометрию в 11 классе из части, формируемая участниками образовательных отношений

Предметная область	Фармацевтический класс 10 «Ф» Учебный предмет (учебные модули) 2023-2025		Уровен ь	Количество часов в неделю		ПА
				10 класс	11 класс	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык		Б	2	2	ИЗ
	Литература		Б	3	3	ИЗ
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)		Б	3	3	ИЗ
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	Б	2	3	ИЗ
		Геометрия	Б	2	2	ИЗ
		Вероятность и статистика	Б	1	1	ИЗ
	Информатика		Б	1	1	ИЗ
	Естественно-научные предметы	Физика		Б	2	2
Химия		У	3	3	К	
Биология		У	3	3	К	
Общественно-научные предметы	История		Б	2	2	ИЗ
	Обществознание		Б	2	2	ИЗ
	География		Б	1	1	ИЗ
Основы безопасности и защиты Родины	ОБЗР		Б	1	1	ИЗ
Физическая культура	Физическая культура		Б	2	2	ИЗ
	Индивидуальный проект			1	1	Защита проекта
ИТОГО				31	32	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору):						
Основы фармации				2	2	ИЗ
Экология				1	1	ИЗ
Решение нестандартных задач по химии				2	1	ИЗ
Решение задач с параметрами				1	1	ИЗ
Всего часов у ученика (максимальная нагрузка)				37	37	

Добавлен 1 час на геометрию в 11 классе из части, формируемая участниками образовательных отношений

Директор ГОУ ЯО «Лицей № 86»

О.В. Большакова