

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

2023-2024 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 согласно Пункту 22 Статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598).

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.

В учебный план по обновленным ФГОС СОО входят следующие обязательные для изучения учебные предметы: "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "Информатика", "История", "Обществознание", "География", "Физика", "Химия", "Биология", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности" и предусматривает изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

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.

Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86» при реализации учебного плана количество часов на физическую культуру составляет 2 часа.

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».

Обучение ведется на русском языке, по 6-дневной учебной неделе. Количество учебных занятий за 2 года обучения составляет от 2312 до 2516 часов.

В 2023-2024 учебном году в учебном плане 10-11 классов реализуются требования обновленного Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО):

✓ Приказ 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” (Зарегистрирован 12.09.2022 № 70034).

В учебный план 10 классов входят следующие 13 обязательных для изучения учебных предметов: "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "Информатика", "История", "Обществознание", "География", "Физика", "Химия", "Биология", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности" и предусмотрено изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

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.

Учебный план на уровне ФГОС СОО 2023-2025

Предметная область	Инженерный ЯНОС-класс 10 «А» Учебный предмет (учебные модули) 2023-2025		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
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ		Б	1	1	ИЗ
	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
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ		Б	1	1	ИЗ
	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		Уровень	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
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ		Б	1	1	ИЗ
	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		Уровень	Количество часов в неделю		
				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	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
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ		Б	1	1	ИЗ
	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

В 2023-2024 учебном году в учебном плане 11 классов реализуются требования ФГОС СОО 2012г., но с учетом ФОП среднего общего образования:

✓ Приказ 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” (Зарегистрирован 12.09.2022 № 70034)

✓ ФОП среднего общего образования

✓ Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 “Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования” (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74228)

В учебный план 11 классов входят следующие обязательные для изучения учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Родной язык», «Иностранный язык», «Математика», «Астрономия», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Индивидуальный учебный план обучающего 11 класса содержит 12 учебных предметов и предусматривают изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС. Учебный план каждого профиля обучения содержит три учебных предмета на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области.

В учебном плане 10-11 классов предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьюторов) 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.

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.

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

Обучение ведется на русском языке, по 6-дневной учебной неделе. Продолжительность учебного года – 34 недели.

**Технологический профиль 2022-2024 г.г.
«Инженерный ЯНОС-класс», 10 «А» класс**

Обязательная часть									
Предметные области	Учебные предметы	10 класс, 2022-2023 учебный год				11 класс, 2023-2024 учебный год			
		Базовый уровень		Углубленный уровень		Базовый уровень		Углубленный уровень	
		Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА
Родной язык и родная литература	Родной русский язык					1	ИЗ		
	Родная литература								
Русский язык и литература	Русский язык	1	ИЗ			1	ИЗ		
	Литература	3	ИЗ			3	ИЗ		
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	ИЗ			3	ИЗ		
Общественные науки	История	2	ИЗ			2	ИЗ		
Математика и Информатика	Информатика	1	ИЗ			1	ИЗ		
	Математика			7	К			7	ИЗ
Естественные науки	Химия			3	К			3	ИЗ
	Физика			5	К			5	ИЗ
	Астрономия					1	ИЗ		
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	ИЗ			2	ИЗ		
	ОБЖ	1	ИЗ			1	ИЗ		
Индивидуальный проект		1	ИЗ			1	ЗП		
Техническое черчение		2	ИЗ			2	ИЗ		
Обязательная учебная нагрузка учащегося в неделю:	32 ч.					33 ч.			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
Курсы по выбору:	Недельное количество часов			ПА		Недельное количество часов			ПА
Задачи с параметрами	1			ИЗ		1			ИЗ
Углубленное программирование (СИ++)	1			ИЗ		1			ИЗ
Решение нестандартных задач по физике	1			ИЗ		1			ИЗ
Практикум по географии	1			ИЗ		1			ИЗ
Практикум по биологии	1			ИЗ		1			ИЗ
Практикум по обществознанию	2			ИЗ		2			ИЗ
Экономика и право	1			ИЗ		1			ИЗ
Основы красноречия	1			ИЗ		1			ИЗ
Решение нестандартных задач по химии	1			ИЗ		1			ИЗ
3-D моделирование	1			ИЗ		1			ИЗ
Максимальная недельная учебная нагрузка:	37 ч.					37 ч.			

Примечание: ПА - промежуточная аттестация ИЗ - интегрированный зачет К - комплексная работа
ЗП – защита индивидуального проекта

Технологический профиль 2022-2024 г.г.
«Информационно-технологический» класс, 10 «Б» класс

Обязательная часть									
Предметные области	Учебные предметы	10 класс, 2022-2023 учебный год				11 класс, 2023-2024 учебный год			
		Базовый уровень		Углубленный уровень		Базовый уровень		Углубленный уровень	
		Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА
Родной язык и родная литература	Родной русский язык					1	ИЗ		
	Родная литература								
Русский язык и литература	Русский язык	1	ИЗ			1	ИЗ		
	Литература	3	ИЗ			3	ИЗ		
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	ИЗ			3	ИЗ		
Общественные науки	История	2	ИЗ			2	ИЗ		
Математика и Информатика	Информатика			3	К			3	ИЗ
	Математика			7	К			7	ИЗ
Естественные науки	Химия	1	ИЗ			1	ИЗ		
	Физика			4	К			4	ИЗ
	Астрономия					1	ИЗ		
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	ИЗ			2	ИЗ		
	ОБЖ	1	ИЗ			1	ИЗ		
Индивидуальный проект		1	ИЗ			1	ЗП		
Техническое черчение		2	ИЗ			2	ИЗ		
Углубленное программирование (СИ++)		1	ИЗ			1	ИЗ		
Обязательная учебная нагрузка учащегося в неделю:	32 ч.					33 ч.			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
Курсы по выбору (факультативные):	Недельное количество часов		ПА		Недельное количество часов		ПА		
Задачи с параметрами	1		ИЗ		1		ИЗ		
Практикум по обществознанию	2		ИЗ		2		ИЗ		
Практикум по географии	1		ИЗ		1		ИЗ		
Практикум по биологии	1		ИЗ		1		ИЗ		
Основы красноречия	1		ИЗ		1		ИЗ		
Экономика и право	1		ИЗ		1		ИЗ		
Решение нестандартных задачи по физике	1		ИЗ		1		ИЗ		
3-D моделирование	1		ИЗ		1		ИЗ		
Максимальная недельная учебная нагрузка:	37 ч.				37 ч.				

Примечание: ПА - промежуточная аттестация ИЗ - интегрированный зачет К - комплексная работа
ЗП – защита индивидуального проекта

**Естественно-научный профиль 2022-2024 г.г.
«Фармацевтический» класс, 10 «Ф» класс**

Обязательные предметы									
Предметные области	Учебные предметы	10 класс, 2022-2023 учебный год				11 класс, 2023-2024 учебный год			
		Базовый уровень		Углубленный уровень		Базовый уровень		Углубленный уровень	
		Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА	Недельное количество часов	ПА
Родной язык и родная литература	Родной русский язык					1	ИЗ		
	Родная литература								
Русский язык и литература	Русский язык	1	ИЗ			1	ИЗ		
	Литература	3	ИЗ			3	ИЗ		
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	ИЗ			3	ИЗ		
Общественные науки	История	2	ИЗ			2	ИЗ		
Математика и Информатика	Математика			7	К			7	ИЗ
Естественные науки	Химия			4	К			4	ИЗ
	Физика	2	ИЗ			2	ИЗ		
	Биология			3	К			3	ИЗ
	Астрономия					1	ИЗ		
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	ИЗ			2	ИЗ		
	ОБЖ	1	ИЗ			1	ИЗ		
Индивидуальный проект		1	ИЗ			1	ЗП		
Основы фармации		2	ИЗ			2	ИЗ		
Обязательная учебная нагрузка учащегося в неделю:	32 ч.					33 ч.			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
Курсы по выбору:	Недельное количество часов		ПА		Недельное количество часов		ПА		
Задачи с параметрами	1		ИЗ		1		ИЗ		
Экология	1		ИЗ		1		ИЗ		
Решение нестандартных задач по химии	1		ИЗ		1		ИЗ		
Практикум по географии	1		ИЗ		1		ИЗ		
Практикум по обществознанию	2		ИЗ		2		ИЗ		
Экономика и право	1		ИЗ		1		ИЗ		
Практикум по информатике	1		ИЗ		1		ИЗ		
Основы красноречия	1		ИЗ		1		ИЗ		
Максимальная недельная учебная нагрузка:	37 ч.				37 ч.				
Примечание: ПА - промежуточная аттестация ИЗ - интегрированный зачет К - комплексная работа ЗП – защита индивидуального проекта									

Директор ГОУ ЯО «Лицей № 86»

О.В. Большакова