

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЛИЦЕЙ № 22 «НАДЕЖДА СИБИРИ»
ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 5-9-Х КЛАССОВ
НА 2017-2018 УЧЕБНЫЙ ГОД

*Выписка из основной образовательной
программы среднего общего образования*

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план для обучающихся 5-9-х классов лицея на 2017-2018 учебный год соответствует действующему законодательству Российской Федерации в области образования, обеспечивает исполнение федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС).

В основу учебного плана положены следующие нормативно-правовые документы:

- Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ Министерства образования и науки России от 17 декабря 2010 года №1897, зарегистрирован Минюстом России 1 февраля 2011 года, регистрационный №19644);
- Приказ Минобрнауки РФ №1644 Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014 года «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»»
- Приказ Минобрнауки РФ №1575 Приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. N 1897" (Зарегистрирован в Минюсте России 02.02.2016 N 40937)
- Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях (СанПин 2.4.2.2821-10), утвержденных Главным санитарным врачом Российской Федерации 29.12.10, зарегистрированных в Минюсте РФ 03.03.2011г. №19993;
- Приказ Министерства образования, науки и инновационной политики Новосибирской области «О проведении первого этапа мониторингового сопровождения ФГОС ООО» №461 от 16.03.2012 г.;
- Приказ Министерства образования, науки и инновационной политики Новосибирской области «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, отобранных для открытия специализированных классов в 2016-2017 учебном году № 1801 от 11.07.2016 г.
- Приказ Министерства образования, науки и инновационной политики Новосибирской области «Об утверждении списка общеобразовательных организаций, отобранных для открытия специализированных классов в 2017-2018 учебном году № 1157 от 24.05.2017 г.

Реализация учебного плана (далее УП) для обучающихся 5-9-х классов направлена на формирование у подростка способности к осуществлению ответственного выбора собственной индивидуальной образовательной траектории через полидеятельностный принцип организации образования.

УП для 5-9 классов реализует федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ФГОС ООО) и обеспечен учебниками и учебными пособиями.

РЕЖИМНЫЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УП НА 2017-2018 УЧЕБНЫЙ ГОД

Учебный план для 5-9-х классов ориентирован на пятилетний нормативный срок освоения образовательных программ основного общего образования. Продолжительность учебного года в неспециализированных 5-8 классах составляет 34 учебных недели; в специализированных 35; в 9 классах 34 недели. Учащиеся 5-8 классов обучаются по пятидневной учебной неделе; специализированные и 9-ые классы – по шестидневной неделе, продолжительность урока – 40 минут. Общая продолжительность каникул не менее 30 дней, учебные периоды – trimestры. В 5-9-х классах оценивание проводится по trimestрам.

Учебный план для обучающихся 5-9-х классов состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса. Внеурочная деятельность реализуется вне учебного плана (по отдельному утвержденному плану).

ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация учащихся 5-8 классов регламентируется локальным нормативно-правовым актом «О формах, периодичности и порядке осуществления текущего контроля и промежуточной аттестации».

Согласно данному Положению, промежуточная аттестация учащихся 5-8 классов проводится два раза в год.

Формы аттестационных испытаний, предметы и количество аттестационных испытаний по классам представлены в таблице

Форма аттестационных испытаний	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс
Письменные экзаменационные работы	Математика Русский язык	Математика Русский язык	-	-
Метапредметные работы	Метапредметные работы	Метапредметные работы	Метапредметные работы	Метапредметные работы
Письменные экзаменационные работы в форме, приближенной к ОГЭ	-	-	Математика Русский язык	Математика Русский язык
Аттестационная работа по предмету по выбору	-	-	1 предмет, соответствующий планируемому профилю обучения	2 предмета, соответствующих профилю обучения
Защита проекта	защита проекта	защита проекта	защита проекта	защита проекта

В 9 классах проводится государственная итоговая аттестация, регламентируемая федеральными и региональными нормативно-правовыми актами.

Учебная нагрузка обучающихся не превышает предельно допустимую учебную нагрузку, соответствует СанПиН.

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Обязательная часть учебного образовательного плана содержит полный перечень предметных областей и учебных предметов в соответствии с ФГОС ООО.

Предметные области:

- Русский язык и литература;
- Иностранные языки;
- Математика и информатика;
- Общественно-научные предметы;
- Основы духовно-нравственной культуры народов России;
- Естественно-научные предметы;
- Искусство;
- Технология;
- Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности

Учебные предметы:

- Русский язык;
- Литература;
- Иностранный (английский) язык;
- Математика;
- Алгебра;
- Геометрия;
- Информатика;
- История;
- Обществознание;
- Основы духовно-нравственной культуры народов России;
- География;
- Физика;
- Химия;
- Биология;
- ИЗО;
- Музыка;
- Технология;
- ОБЖ;
- Физическая культура.

В рамках предметной области «Общественно-научные предметы» изучается предмет «История», в котором курсы «Всеобщая история» и «История России» изучаются интегрировано.

В рамках предметной области «Математика и информатика» изучается предмет «Математика», который с 7-го класса разделяется на отдельные курсы «Алгебра» и «Геометрия».

В соответствии с естественнонаучной направленностью обучения в лицее в 5-6-ых классах вводится пропедевтический курс «Естествознание», изучение предмета «Химия» начинается с 7-го класса.

Третий час физической культуры реализуется за счет, внеурочной деятельности, отдельным планом физкультурно-оздоровительных мероприятий.

При проведении занятий по иностранному языку (английский язык), технологии, информатике осуществляется деление класса на две группы при условии наполняемости класса не менее 20 человек. В 7 специализированном классе на учебных занятиях по предметам «Биология» и «Физика» происходит деление на группы.

ЧАСТЬ УЧЕБНОГО ПЛАНА, ФОРМИРУЕМАЯ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательного процесса, обеспечивает реализацию образовательных потребностей и запросов обучающихся, содержательно определяется концептуальной направленностью лица как образовательного учреждения естественнонаучной и математико-информационной направленностью. При составлении учебного плана использована возможность перераспределения часов для расширенного или углубленного изучения отдельных предметов и реализации интегрированных учебных курсов.

Это сделано как в целях более качественного усвоения основных образовательных программ, так и для удовлетворения выбора лицеистами своего образовательного маршрута, учитывающего личностные особенности, интересы и склонности школьников и отражающего индивидуальный характер их развития.

В 5 А,Б,В,Г классах данная часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов естественно-математического цикла на уровне, превышающем общеобразовательный:

- добавляются часы на изучение предмета «Математика» (1 час в неделю) для усиления практической и прикладной составляющей предмета;
- вводится курс «Естествознание» (1 час в неделю), обеспечивающий пропедевтику освоения предметов естественнонаучной направленности;

Учебные курсы, обеспечивающие образовательные потребности и интересы обучающихся: «Наглядная геометрия», «Моделирование», «Проектная деятельность» (по 0,5 час в неделю).

В 6 А,Б,В,Г классах часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов естественно-математического цикла на уровне, превышающем общеобразовательный:

- добавляются часы на изучение предмета «Математика» (1 час в неделю) для усиления практической и прикладной составляющей предмета;
- продолжается освоения курса «Естествознание» (1 час в неделю), обеспечивающий пропедевтику освоения предметов естественнонаучной направленности.

Учебные курсы, обеспечивающие образовательные потребности и интересы обучающихся, в том числе этнокультурные в 6-х классах представлены курсами: «Наглядная геометрия», «Моделирование», «Проектная деятельность», «Практикум по английскому языку» (по 0,5 час в неделю).

В 7 А, Б, В классах часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов естественно-математического цикла на уровне, превышающем общеобразовательный:

- добавляются часы на изучение предмета «Алгебра» (1 час в неделю) для усиления практической и прикладной составляющей предмета;
- вводится пропедевтический курс «Химия» (1 час в неделю), обеспечивающий пропедевтику освоения предметов естественнонаучной направленности;

Учебные курсы, обеспечивающие образовательные потребности и интересы обучающихся, в том числе этнокультурные в 7 А, Б, В классах представлены курсами, направленными на расширение знаний учащихся по отдельным темам и курсам: «Моделирование», «Проектная деятельность», «Практикум по английскому языку» (по 0,5 час в неделю).

В 8 А, В, И классах часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов предметной области «Математика и информатика» на уровне, превышающем общеобразовательный:

- добавляются часы на изучение предмета «Алгебра» и (1 час в неделю) для усиления практической и прикладной составляющей предметов.
- в 8И классе, инженерного направления, увеличивается количество часов на изучение предмета «Информатика» (1 час в неделю)

Учебные курсы, обеспечивающие образовательные потребности и интересы обучающихся, в том числе этнокультурные в 8 А, В, И классах представлены курсами, направленными на расширение знаний учащихся по отдельным темам и курсам, выполнение сложных и творческих заданий по разным областям знаний: «Практикум по решению математических задач» (1 час в неделю), «Проектная деятельность», «Практикум по английскому языку» (по 0,5 час в неделю). В 8 А, В классах «Практикум по русскому языку» (1 час в неделю).

В 9В часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов предметной области «Математика и информатика» на уровне, превышающем общеобразовательный:

- добавляются часы на изучение предметов «Алгебра» (1 час в неделю); для усиления практической и прикладной составляющей предметов.

Учебные курсы, обеспечивающие образовательные потребности и интересы обучающихся, в том числе этнокультурные в 9 В классе представлены курсами, направленными на расширение знаний учащихся по отдельным темам и курсам, выполнение сложных и творческих заданий по разным областям знаний и профориентационной направленности: «Практикум по решению математических задач» (2 часа в неделю), «Практикум по русскому языку», «Практикум по обществознанию» (по 1 часу в неделю), «Практикум по английскому языку», «Проектная деятельность» (по 0,5 час в неделю). профориентационный курс ««Мое профессиональное самоопределение и потребности рынка труда Новосибирской области»», включающий информационную работу и профильную ориентацию (1 час в неделю).

В 8-9 Б классах (естественнонаучного направления) часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов естественнонаучного цикла на уровне, превышающем общеобразовательный с целью дальнейшего обучения в профильных специализированных классах.

В 8-9 Б классах естественнонаучного направления увеличивается количество часов на изучение предметов: «Алгебра», «Химия» и «Биология» (по 1 часу в неделю) для усиления практической и прикладной составляющей предметов.

Учебные курсы, обеспечивающие образовательные потребности и интересы обучающихся, в том числе этнокультурные в 8-9 Б классах представлены курсами, направленными на расширение знаний учащихся по отдельным темам и курсам, выполнение сложных и творческих заданий по разным областям знаний: «Проектная деятельность» и «Практикум по английскому языку» (по 0,5 часа в неделю).

В 9 Б классе ведутся курсы: «Химический анализ», «Химия и математика» (по 1 часу в неделю), «Практикум по решению математических задач», «Практикум по английскому языку», «Проектная деятельность» (по 0,5 часа в неделю), «Практикум по русскому языку» (1,5 часа в неделю).

Учебный план на уровне основного общего образования позволяет реализовать образовательную программу основного общего образования в соответствии с ФГОС и обеспечить дополнительную (углубленную) подготовку лицеистов по предметам «Математика», «Алгебра», «Химия» и «Биология» с целью осознанного выбора дальнейшего обучения в профильных и специализированных классах.

Особенности реализации части УП, формируемой участниками образовательного процесса в 7 биоинженерном и 9 инженерном специализированных классах:

В 7И увеличивается время на изучение предметной области «Математика и информатика»: добавлено 1 час в неделю на предмет «Алгебра», 1 час в неделю на предмет «Геометрия», вводится пропедевтический курс «Химия» (1 час в неделю).

С целью обеспечения образовательных потребностей и интересов обучающихся вводятся следующие курсы:

- «Программирование» (1 час в неделю);
- «Практикум по английскому языку» (1 часу в неделю);
- «Биотехнология» (1 часу в неделю);
- «Основы экономических знаний» (0,5 часа в неделю);
- «Черчение и инженерная графика» (0,5 часа в неделю);
- «Введение в инженерию» (0,5 часа в неделю);

В 9 И классе увеличивается время на изучение предметной области «Математика и информатика»: добавлено 2 часа в неделю на предмет «Алгебра» и 1 час в неделю на предмет «Информатика»; увеличивается время на изучение предметной области «Естественно-научные предметы»: добавлен 1 час в неделю на предмет «Физика». Увеличивается время на изучения предмета «Русский язык» – 1 час в неделю.

С целью обеспечения образовательных потребностей и интересов обучающихся вводятся следующие курсы:

- «Черчение и инженерная графика» (1 час в неделю);
- «Экспериментальная инженерия» (0,5 часа в неделю);
- Дизайн мышления (0,5 часа в неделю);
- Социальный инжиниринг (0,5 часа в неделю);
- Технопредпринимательство (1 часу в неделю).

	Практикум по решению математических задач									1	34	1	34	2	68	0,5	17
	Информатика											1	34				
Естественно-научные предметы	Естествознание	1	34	1	34												
	Химия					1	34	1	34							1	34
	Биология							1	34							1	34
	Химический анализ															1	34
	Математика и химия															1	34
Общественно-научные предметы	Мое профессиональное самоопределение													1	34		
	Практикум по обществознанию													1	34		
	Проектная деятельность	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17
Русский язык, литература	Практикум по русскому языку									1	34			1,5	51	1	34
Иностранный язык	Практикум по английскому языку		0	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17	0,5	17
ИТОГО		29	986	30	1020	32	1088	33	1122	33	1122	33	1122	36	1224	36	1224

**Учебный план для специализированного 7 биоинженерного
класса на 2017-2018 учебный год**

Учебный год		2017/18	
Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю/год	
1. Обязательная часть			
Русский язык, литература	Русский язык	4	140
	Литература	2	70
Иностранный язык	Иностранный язык	3	105
Математика и информатика	Алгебра	3	105
	Геометрия	2	70
	Информатика	1	35
Общественно-научные предметы	История	2	70
	Обществознание	1	35
	География	1	35
Естественно-научные предметы	Физика	2	70
	Биология	2	70
Искусство	ИЗО	0,5	17
	Музыка	0,5	18
Технология	Технология	1	35
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ	0,5	17
	Физическая культура	2	70
ИТОГО		27,5	962
2. Часть, формируемая участниками образовательного процесса			
Технология	Черчение и инженерная графика	0,5	18
	Введение в инженерию	0,5	18
Математика и информатика	Алгебра	1	35
	Геометрия	1	35
	Программирование	1	35
Естественно-научные предметы	Биотехнология	1	35
	Биофизика		
	Химия	1	35
Общественно-научные предметы	Основы экономических знаний	0,5	17
Иностранный язык	Практикум по английскому языку	1	35
ИТОГО		35	1225

**Учебный план для 9И специализированного инженерного
класса на 2017-2018 учебный год**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю/год	
1. Обязательная часть			
Русский язык, литература	Русский язык	2	68
	Литература	3	102
Иностранный язык	Иностранный язык	3	102
Математика и информатика	Алгебра	3	102
	Геометрия	2	68
	Информатика	1	34
Общественно-научные предметы	История	3	102
	Обществознание	1	34
	География	1	34
Естественно-научные предметы	Физика	3	102
	Химия	2	68
	Биология	2	68
Физическая культура и ОБЖ	ОБЖ	0,5	17
	Физическая культура	2	68
ИТОГО		28,5	
2. Часть, формируемая участниками образовательного процесса			
Технология	Экспериментальная инженерия	0,5	17
	Технопредпринимательство	1	34
Математика и информатика	Алгебра	2	68
	Информатика	1	34
Общественно-научные предметы	Дизайн мышления	0,5	17
	Социальный инжиниринг	0,5	17
Технология	Черчение и инж.графика	1	34
Русский язык, литература	Русский язык	1	34
ИТОГО		36	1224