

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЛИЦЕЙ № 22 «НАДЕЖДА СИБИРИ»
ДЛЯ УЧАЩИХСЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ
КЛАССОВ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО
НАПРАВЛЕНИЯ
НА 2016-2020 ГОДЫ**

Пояснительная записка

Учебный план для обучающихся специализированных классов естественнонаучного направления лицея на 2016-2020 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 уровня 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 № 1644 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 N 1577 "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" (Зарегистрировано 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.;
- Основная образовательная программа основного общего образования лицея.

Реализация учебного плана направлена на формирование у подростка способности к осуществлению ответственного выбора

собственной индивидуальной образовательной траектории через полидеятельностный принцип организации образования

Учебный план для учащихся специализированных классов естественнонаучного направления состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса. Внеурочная деятельность реализуется вне учебного плана (по отдельному утвержденному плану).

Учебный план для 8-9 специализированных химико-биологических классов на 2015-2017 учебные годы

Предметные области		Учебные предметы	Классы	
			8б	9б
Учебный год			2015/16	2016/17
1. Обязательная часть			Количество часов в неделю/год	
Русский язык и литература	Русский язык		3/105	3/102
	Литература		2/70	3/102
Иностранный язык	Иностранный язык		3/105	3/102
Математика и информатика	Математика			
	Алгебра		3/105	3/102
	Геометрия		2/70	2/68
	Информатика		1/35	1/34
Общественно-научная	История		2/70	3/102
	Обществознание		1/35	1/34
	География		2/70	2/68
Естественно-научная	Физика		2/70	2/68
	Химия		2/70	2/68
	Биология		2/70	2/68
Искусство	Музыка			
	ИЗО		1/35	
Технология	Технология		1/35	
Физическая культура и ОБЖ	ОБЖ		1/35	1/34
	Физическая культура		3/105	2/68
ИТОГО			31	30
2. Часть, формируемая участниками образовательного процесса				
Математика и информатика	Проектная деятельность			1/34
	Математика		1/35	1/34
	Реальная математика			1/34
Русский язык, литература	Русский язык			1/34
	Основы исслед. деятельности по русскому языку		0,5/17,5	
Естественно-научная	Химия		1/35	1/34

	Химический анализ		1/34
	Биология	1/35	1/34
	Здоровье человека и окружающая среда	1/35	
	Решение текстовых задач по физике и химии	0,5/17,5	
ИТОГО		36	36
Количество часов при 35/34 неделях		1260	1224
Количество часов в неделю (СанПиН)		36	36
Количество часов при 34 неделях (СанПиН)		1260	1224

На базе авиационного колледжа учащиеся лицея занимаются проектной деятельностью, проходят подготовку к олимпиадам JuniorSkills.

Учебный план для 8-9 химико-биологических классов на 2016-2018 учебные года

Предметные области	Учебные предметы	Классы	
		8б	9б
Учебный год		2016/17	2017/18
1. Обязательная часть		Количество часов в неделю/год	
Русский язык и литература	Русский язык	3/105	3/102
	Литература	2/70	3/102
Иностранный язык	Английский язык	3/105	3/102
Математика и информатика	Математика		
	Алгебра	3/105	3/102
	Геометрия	2/70	2/68
	Информатика	1/35	1/17
Общественно-научная	История	2/70	3/102
	Обществознание	1/35	1/17
	География	2/70	2/68
Естественно-научная	Физика	2/70	2/68
	Химия	2/70	2/68
	Биология	2/70	2/68
Искусство	Музыка		
	ИЗО	1/35	
Технология	Технология	1/35	
Физическая культура и ОБЖ	ОБЖ	1/35	1/34
	Физическая культура	2/70	2/68
ИТОГО		30	30
2. Часть, формируемая участниками образовательного процесса			
Математика и информатика	Проектная деятельность		1/34
	Математика	1/35	1/34
	Математика и химия		1/34
Естественно-научная	Химия	1/35	1/34
	Химический анализ		1/34

	Биология	1/35	1/34
	ИТОГО	33	36
	Количество часов при 35/34 неделях	1188	1224
	Количество часов в неделю (СанПиН)	36	36
	Количество часов при 34 неделях (СанПиН)	1260	1224

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;
- Филология
- 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 язык;
- Математика;
- 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.

Третий час физической культуры реализуется за счет, внеурочной деятельности, и представлен модулями «Детский фитнес», «Плавание», «Традиционные спортивные игры» (по выбору учащихся и родителей).

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательного процесса

Реализация учебного плана для обучающихся 8-9-х классов естественнонаучного направления, способствует формированию у подростка способности к осуществлению ответственного выбора собственной индивидуальной образовательной. Часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов естественно-математического цикла на уровне, превышающем общеобразовательный и формирование инженерных компетенций, с целью дальнейшего обучения в профильных специализированных классах.

В 8 б классе естественнонаучного направления:

- увеличивается количество часов на изучение программы по математике (1 час) для усиления практической и прикладной составляющей предмета;
- добавляются часы на изучение программ по предметам «Химия» и «Биология» (по 1 часу).

В 9 Б специализированном классе естественнонаучного направления часть учебного плана представлена предметами (курсами), направленными на создание базы для успешного освоения предметов естественно-математического цикла на уровне, превышающем общеобразовательный:

- увеличивается количество часов на изучение программы по математике (1 час) для усиления практической и прикладной составляющей предмета;
- добавляются часы на изучение программ по предметам «Химия» и «Биология» (по 1 часу);
- вводятся курсы: «Математика и химия», «Химический анализ», «Проектная деятельность» (по 1 часу).