**Пояснительная записка**

**к учебному плану 10-11 классов**

***МБОУ «Лицей №159» на 2018/2019 учебный год***

**Нормативная база построения учебного плана**

Учебный план на 2018-2019 учебный год является частью образовательной программы среднего общего образования. Учебный план МБОУ «Лицей №159» сформирован на основе следующих документов:

•Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 Декабря 2012 г. № 273-ФЗ (ст. 2,10,11,12,13,15)

приказ Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 03.06.2008 № 164, от 31.08.2009 № 320, от 19.10.2009 № 427, с изм., внесенными приказами Минобрнауки России от 10.11.2011 № 2643, от 24.01.2012 № 39, от 31.01.2012 № 69);

•приказ Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для общеобразовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 20.08.2008 № 241, от 30.08.2010 № 889, от 03.06.2011 № 1994, от 01.02.2012 № 74);

•постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 г. Москва «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»

• приказ Министерства образования Новосибирской области от 15.08.2018 №2081 «Об утверждении регионального базисного учебного плана для государственных и муниципальных образовательных организаций, реализующих программы основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории Новосибирской области на 2018-2019 учебный год»

•приказ Министерства образования, науки и инновационной политики Новосибирской области от 27.06.2014 № 1549 «О специализированных классах на базе общеобразовательных организаций для одаренных детей в Новосибирской области»

**Режим работы**

Учебный план уровня среднего общего образования рассчитан на 2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования.

Продолжительность учебного года в 10-х классах – 36 недель, в 11 классах – 34 учебных недели. Реализация учебного плана предусматривает его выполнение по 6-дневной учебной неделе.

**Особенности реализации**

Образовательная программа на уровне среднего общего образования ориентирована на реализацию ФК ГОС.

УП состоит из инвариантной части (базовый компонент) и вариативной части (региональный и школьный компоненты). Инвариантная часть обеспечивает реализацию федерального компонента государственного образовательного стандарта.

*Федеральный компонент*

Базовыми учебными предметами во всех 10-11 классах являются: русский язык, литература, иностранный язык (английский), история, физическая культура, ОБЖ, география, информатикаи ИКТ, химия и биология.

В 10а, 10б, 11а классах на базовом уровне изучается обществознание (включая экономику и право). В 10а и 11а классах математика и физика изучается на углубленном уровне, в 10б классе – на профильном математика и физика.

В 10в, 11б классах на базовом уровне изучаются математика, физика, экономика (11б) на профильном уровне: обществознание, право, экономика (10в).

При изучении английского языка, информатики и ИКТ, проведении уроков физической культуры класс делится на подгруппы.

*Региональный компонент*

Региональный компонент представлен курсами: «История Сибири» (по 1 часу в 11-х классах, реализуемый интегрировано в базовом предмете «История», курсом «Новосибирсковедение» в 10-х классах и курсом «Технология профессиональной карьеры. Эффективное поведение на рынке труда» в 10-11 классах.

*Компонент образовательной организации*

Часы компонента ОО использованы на увеличение количества часов, отводимых на предметы Федерального компонента, на организацию углубленного изучения предметов, на изучение предметов и курсов по выбору в пределах максимально допустимой нагрузки.

В соответствии с приказом Минобрнауки РФ №506 от 07.06.2017 года «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 года №1089» курс астрономии становится обязательным для изучения на уровне среднего общего образования и вводится в лицее в 11-х классах по 1 часу в неделю.

Компонент ОО представлен учебными предметами и курсами, которые позволяют:

- развить содержание базовых предметов;

- удовлетворить познавательные интересы в некоторых сферах человеческой деятельности;

- получить дополнительную подготовку по предметам;

- проводить исследовательскую и проектную деятельность.

В 10в,11б профильных классах по 0,5 часа добавлено на изучение математики, по 1 часу на курсы по выбору по русскому языку, 0,5 часа на курсы по математике, экономике. Также вводятся курсы по истории и информатике.

В 10а профильном физико-математическом классе добавлен 1 час на элективный курс по математике, 2 часа на изучение информатики, 1 час на курс по русскому языку

10а, 11а классы – специализированные классы инженерно-технологического направления (4-й и 5-й год обучения соответственно).

Часы компонента ОО распределены на реализацию программы углубленного изучения математики (2часа), физики (1 час), добавлен 1 час на изучение информатики. При проведении занятий по математике и физике класс делится на две группы

В рамках реализации образовательной программы для этих классов часы внеурочной деятельности (во второй половине дня) используются как на проведение дополнительных занятий, подчеркивающих специализацию класса, так и для укрепления и сохранения физического здоровья учащихся. Предлагаются следующие спецкурсы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название курса | Количество часов | Место проведения | Преподаватель |
| «Решение олимпиадных задач по математике» | 2 часа | На базе лицея | УрманА.А., к.п.н., доцент кафедры алгебры НГПУ |
| «Нестандартные задачи по математике» | 2часа | На базе лицея | Храмцов Д.Г., к.ф-м.н., НГТУ |
| Проектная деятельность | 1 часа | На базе НГТУ | Бондаренко М.А., доктор ф-м наук, НГТУ |
| «Робототехника» | 1 час | На базе лицея | Омельченко М.М., учитель информатики |
| «Решение прикладных задач» | 1 час | На базе лицея | Денк И.Э., учитель физики высшей квалификационной категории |
| «Решение планиметрических задач» (11а) | 1 час | На базе лицея | Максимкина Т.Г., учитель математики высшей квалификационной категории |
| Индивидуальная работа с учащимися (10а) | 1 час | На базе лицея | Агутина Г.М., учитель математики высшей квалификационной категории |
| Инженерная графика (10а) | 2 часа | На базе СГУПС | Жидкова Е.В., кпн, преподаватель инженерной графики |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Секция «Здоровье+» | 1 час | Тренажерный зал | Ващенко В.А., учитель ФК |
| Тренинг по психологии | 1 час | На базе лицея | Педагог-психолог Максимкин И.П. |

Максимальный объем домашних заданий соответствует санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

**Формы и сроки промежуточной аттестации обучающихся**

Промежуточная аттестация в МБОУ «Лицей №159» проводится в соответствии с Уставом лицея.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| класс | предмет | форма | сроки |
| 10а | математика | контрольная работа в формате ЕГЭ | В соответствии с годовым календарным графиком |
| математика (блок геометрия) | устный зачет |
| русский язык | контрольная работа в формате ЕГЭ |
| физика | контрольная работа в формате ЕГЭ |
| 10б | математика | контрольная работа в формате ЕГЭ | В соответствии с годовым календарным графиком |
| русский язык | контрольная работа в формате ЕГЭ |
| обществознание | контрольная работа в формате ЕГЭ |
| 10в | математика | контрольная работа в формате ЕГЭ | В соответствии с годовым календарным графиком |
| русский язык | контрольная работа в формате ЕГЭ |
| обществознание | контрольная работа в формате ЕГЭ |

По остальным учебным предметам промежуточная аттестация оценивается в форме годовой отметки.

Учащиеся, их родители (иные законные представители) ознакомлены с условиями обучения в рамках реализации ФК ГОС.

Учебный план рассмотрен на заседании педагогического совета 08.06.18 (протокол №11)