

ПРИНЯТО
Педагогическим советом
ГБОУ лицей №470


Протокол от «26» июня 2018 года
№ 11

Рассмотрено общешкольным
Родительским комитетом

Протокол от «26» июня 2018 года
№ 2

УТВЕРЖДЕНО

Директор ГБОУ лицей №470


_____ О.Л.Винокурова

Приказ от «28» июня 2018 года
№ 149



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения

лицей №470

**Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год**

Пояснительная записка к учебному плану ГБОУ лицей №470 Калининского района Санкт-Петербурга на 2018/2019 учебный год

Учебный план ГБОУ лицей № 470 на 2018/2019 учебный год составлен на основании следующего перечня нормативных документов:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – ФЗ-273);
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (приказ Министерства образования России (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 373 от 06.10.2009 г., зарегистрирован в Минюсте России 22 декабря 2009 г.);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.11.2010 г. № 1241 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. № 373» (зарегистрирован в Минюсте России 4 февраля 2011 г.);
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 22.12.2014 № 1601 «О продолжительности рабочего времени (нормах часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников и о порядке определения учебной нагрузки педагогических работников, оговариваемой в трудовом договоре».
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 (для 5-8 классов);
- Федеральный базисный учебный план, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 № 1312 (далее - ФБУП-2004);
- Федеральный компонент государственных образовательных стандартов общего образования, утвержденный приказом 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» (для 9-11 классов) (далее – ФКГОС);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 № 1015;
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 253 от 31 марта 2014 года « Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (редакция от 21.04.2016);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.07.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, среднего общего, основного общего образования»
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 07.06.2017 №506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 №1089;
- Санитарно-эпидемиологическими правила и нормативы СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», утвержденными Постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.10.№ 189

- Распоряжение Комитета по образованию от 21.03.2018 № 810-р «О формировании календарного учебного графика государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, в 2018-2019 учебном году»;
- Распоряжение Комитета по образованию от 21.03.2018 № 811-р «О формировании учебных планов государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2018-2019 учебный год».

Инструктивно-методические документы:

- Письмо Министерства образования и науки РФ от 20.06.2017 №ТС-194/08 «Об организации изучения предмета «Астрономия»;
- Письмо Комитета по образованию от 21.03.2018 № 03-28-1820/18-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «О формировании учебных планов образовательных организаций Санкт-Петербурга, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2018-2019 учебный год» "
- Письмо Комитета по образованию Санкт-Петербурга от 21.06.2016 № 03-20-2289/16-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «Об организации обучения по основным общеобразовательным программам по очно-заочной, заочной формам обучения»;
- Письмо Комитета по образованию от 15.05.2018 № 03-28-3196/18-0-0 «О направлении методических рекомендаций по реализации требований ИКС при переходе на линейную модель изучения истории»;
- Письмо Комитета по образованию от 21.05.2015 № 03-20-2057/15-0-0 с приложением Инструктивно-методического письма «Об организации внеурочной деятельности при реализации Федеральных государственных образовательных стандартов начального общего и основного общего образования в образовательных организациях Санкт-Петербурга».
- Письмо МО РФ № 408/13-13 от 20.04.2001 Рекомендации по организации обучения в первом классе четырехлетней начальной школы;
- Письмо МО РФ № 202/11-13 от 25.09.2000 Об организации обучения в первом классе четырехлетней начальной школы;
- Письмо МО РФ № 220/11-13 от 20.02.1999 О недопустимости перегрузок обучающихся в начальной школе ;
- Письмо МО РФ № 13-51-120/13 от 03.06.2003 Система оценивания учебных достижений школьников в условиях безотметочного обучения ;
- Письмо МО РФ и НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков РАМ № 199/13 от 28.03.2002 Рекомендации по использованию компьютеров в начальной школе.

Нормативные документы лицея

- Устав государственного общеобразовательного учреждения лицей №470, утвержденным распоряжением Комитета по образованию Санкт-Петербурга № 2346-р от 31.12.2010 года);
- Образовательная программа начального общего образования ГБОУ лицей №470;
- Образовательная программа основного общего образования ФГОС ГБОУ лицей №470;
- Образовательная программа основного общего образования ФКГОС ГБОУ лицей №470;
- Образовательная программа среднего общего образования ФКГОС ГБОУ лицей №470.

При разработке учебного плана принимались во внимание:

- запросы потребителей предоставляемых лицеем образовательных услуг;

- социально-педагогические ценности и традиции самого образовательного учреждения его педагогический потенциал;
- традиции тесного сотрудничества сСПбГПУ;
- целевые установки деятельности лица, отраженные в его уставе и образовательной программе.

Учебный план соответствует реализуемым в ГБОУ лицей №470 образовательным программам:

- Начального общего образования (I-IV классы)
- Общеобразовательная программа основного общего образования (V-VIII классы);
- Общеобразовательная программа основного общего образования, обеспечивающая дополнительную (углубленную) подготовку по предметам физико-математического профиля ФКГОС (IX классы);
- Общеобразовательная программа среднего общего образования, обеспечивающая дополнительную (углубленную) подготовку по предметам физико-математического профиля X-XI классы.

Учебный план предусматривает:

4-летний нормативный срок освоения образовательных программ начального общего образования для I-IV классов;

5-летний нормативный срок освоения образовательных программ основного общего образования для V-IX классов;

2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов.

Учебный план ГБОУ лицей № 470 определяет

- учебное время, отводимое на изучение предметов по классам (годам) обучения;
- общий объём нагрузки и максимальный объём аудиторной нагрузки обучающихся;
- структуру обязательных предметных областей.

Учебная нагрузка педагогических работников определяется с учетом количества часов по учебному плану в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2014 № 1601 «О продолжительности рабочего времени (нормах часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников и о порядке определения учебной нагрузки педагогических работников, оговариваемой в трудовом договоре».

При определении учебной нагрузки педагогических работников учитывается вся учебная нагрузка, предусмотренная образовательной программой образовательной организации. Нагрузка педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, при тарификации педагогических работников устанавливается как педагогическая нагрузка по основной должности. Оплата труда педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, устанавливается с учетом всех коэффициентов конкретного педагогического работника.

В соответствии с календарным учебным графиком на 2018/2019 учебный год установлены:

дата начала учебного года – 1 сентября 2018 года,

дата окончания учебных занятий – 25 мая 2019 года,

дата окончания учебного года – 31 августа 2019 года.

Количество учебных недель:

33 учебных недели в 1 классах,

34 учебных недели во 2-11 классах.

Сроки и продолжительность каникул:

осенние каникулы- 27.10.2018-03.11.2018 (8 дней);

зимние каникулы - 29.12.2018-12.01.2019 (15 дней);
весенние каникулы- 23.03.2019 - 31.03.2019 (9 дней).
Дополнительные каникулы для первоклассников - с 04.02.2019 по 10.02.2019.

Обучение в I-IV и в V- VI классах осуществляется в условиях пятидневной учебной недели, в VII-XI классах в условиях шестидневной рабочей недели при соблюдении требований к максимальным величинам недельной образовательной нагрузки.

Промежуточная аттестация на уровне начального общего (I-IV классы) и основного общего образования (V – IX классы) осуществляется по четвертям. В X-XI классах – по полугодиям.

1 четверть – 01.09.2018-26.10.2018

2 четверть 05.11.2018 - 28.12.2018

3 четверть 14.01.2019- 22.03.2019

4 четверть 01.04.2019 - 25.05.2019

1 полугодие 01.09.2018– 28.12.2018

2 полугодие 14.01.2019-25.05.2019

Промежуточная аттестация во 2-4 классах по русскому языку проводится в форме диктанта с грамматическим заданием, по математике - в форме письменной контрольной работы.

Формами проведения письменной промежуточной аттестации по русскому языку в 5-9 классах являются диктант с грамматическим заданием, изложение, изложение с творческим заданием, сочинение, тест.

Формами проведения промежуточной аттестации по математике в 5-9 классах являются письменные контрольные работы.

В восьмых классах, обучающихся по углубленной математической программе, в четвертой четверти проводится устный зачет по математике.

В 10-11 классах промежуточная аттестация по русскому языку проводится в форме письменной работы или сочинения.

Промежуточная аттестация по математике в 1 полугодии 10 и 11 класса проводится в форме письменной контрольной работы. В конце второго полугодия 10 класса проводится устный зачет по математике.

Формы проведения промежуточной аттестации отражаются в рабочих программах.

Содержание материалов для проведения промежуточной аттестации разрабатывается методическими объединениями учителей на основе ФГОС для 2-8 классов, и ФКГОС для 9-11 классов.

График проведения промежуточной аттестации составляется заместителями директора по УВР и доводится до сведения всех участников образовательного процесса.

ВПР (Всероссийские проверочные работы) проводятся в соответствии с графиком, утвержденным Рособнадзором в течение учебного года.

Государственная итоговая аттестация проводится в 9 классах в форме ОГЭ, в 11 классах в форме ЕГЭ в сроки, установленные Министерством образования и науки Российской Федерации.

РЕЖИМ РАБОТЫ ЛИЦЕЯ №470

Режим работы ГБОУ лицей №470 составлен в соответствии с требованиями, которые предусмотрены

- "Санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях", утвержденными Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. № 189,
- ст.28 Федерального закона № 52-99 о «Санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»,
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального

общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 № 1015.

В первые классы лицея принимаются дети седьмого или восьмого года жизни. Прием в лицей детей седьмого года жизни осуществляется при достижении ими к 1 сентября учебного года возраста 6 лет 6 месяцев.

Занятия в лицее проводятся в 1 смену.

Продолжительность учебной недели

Пятидневная учебная неделя – 1-4, 5-6 классы

Максимальная нагрузка:

1 классы – 21 час в неделю;

2-4 классы – 23 часа в неделю.

5 классы – 29 часов в неделю.

6 классы – 30 часов в неделю

Шестидневная учебная неделя – 7 -11 классы

Максимальная нагрузка

7-е классы – 35 часов в неделю

8 –е классы – 36 часов в неделю

9 е - классы – 36 часов в неделю

10-е классы – 37 часов в неделю

11 класс – 37 часов в неделю

2. Продолжительность уроков

Продолжительность урока – 1-11 классы - 45 минут (в первом полугодии в 1-ых классах продолжительность уроков 35 минут)

В первых классах лицея применяется «ступенчатый» метод постепенного наращивания учебной нагрузки: в сентябре-октябре четвертый урок и один раз в неделю пятый урок проводится в нетрадиционной форме: целевая прогулка, экскурсия, урок - театрализация, урок – игра. Содержание нетрадиционных уроков должно быть направлено на развитие и совершенствование движения обучающихся. Уроки в нетрадиционной форме распределяются в соответствии с рабочими программами учителей.

3. Распорядок учебного дня

Учебные занятия проводятся только в первую смену

1 классы – не более 4 уроков в день (один раз в неделю пятый урок – физическая культура)

1 урок	8.50- 9.25	перемена 20 минут
2 урок	9.45- 10.20	перемена 30 минут
3 урок	10.50-11.25	перемена 30 минут
4 урок	11.55-12.30	перемена 20 минут
5 урок	12.50-13.35	

В начальной школе 1-е классы (январь-май) не более пяти уроков в день, 2-4 классы – не более 5 уроков в день в течение учебного года.

1 урок	8.50 - 9.35	перемена 10 минут
2 урок	9.45 - 10.30	перемена 20 минут
3 урок	10.50-11.35	перемена 20 минут
4 урок	11.55-12.40	перемена 10 минут
5 урок	12.50-13.35	

Для обучающихся 5 - 6-х классов - не более 6 уроков - для обучающихся 7 - 11-х классов - не более 7 уроков.

1 урок	8.50 - 9.35	перемена 10 минут
2 урок	9.45 - 10.30	перемена 20 минут

3 урок	10.50-11.35	перемена 20 минут
4 урок	11.55-12.40	перемена 10 минут
5 урок	12.50-13.35	перемена 10 минут
6 урок	13.45-14.30	перемена 10 минут
7 урок	14.40-15.25	

4.Режим занятий внеурочной деятельности

Перерыв между окончанием занятий и началом занятий групп внеурочной деятельности и дополнительного образования - 45 минут. Продолжительность занятий внеурочной деятельности 1 классы – не более 35 минут, 2-5 классы – 45 минут.

1 класс - 1 полугодие

13.25-14.00 (14.20-15.05)

2- 4 класс

13.25-14.10 (14.20-15.15)

5-8 классы

15.15 -16.00

Начало работы ГПД – 12.40

Окончание работы ГПД – 19.00

5.Обеспечение двигательной активности.

В оздоровительных целях в лицее создаются условия для удовлетворения обучающихся в движении. В лицее проводятся:

- подвижные игры на переменах,
- физкультминутки на уроках,
- прогулки на свежем воздухе с двигательной активностью, продолжительностью не менее 1,5 часов в ГПД.
- внеклассные спортивные занятия и соревнования.

6. Расписание уроков

Расписание уроков составляется с учетом дневной и недельной умственной работоспособности обучающихся и шкалой трудности учебных предметов (приложение 3 санитарных правил 2010 года).

В лицее расписание уроков составляется отдельно для обязательных занятий и занятий внеурочной деятельности. Между началом дополнительных занятий и последним уроком перерыв составляет не менее 45 минут.

Не проводятся сдвоенные уроки в начальных классах.

В 5-9 классах сдвоенные уроки допускаются при проведении лабораторных, контрольных работ, уроков технологии. Сдвоенные уроки по профильным предметам допускаются в расписании после урока физкультуры.

В 10-11 классах – допускается проведение сдвоенных уроков по основным и профильным предметам.

7.Объемы домашних заданий

Домашние задания даются обучающимся с учетом возможности их выполнения в следующих пределах:

1 классы – без домашних заданий

2-3 класс - 1,5 астрономических часа,

4-5 класс – 2 астрономических часа,

6-8 классах - 2,5 астрономических часа,

9-11 классах – до 3,5 астрономических часов.

Учебный план начального общего образования ГБОУ лицей №470 Калининского района Санкт-Петербурга на 2018/2019 учебный год

Учебный план нацелен:

- на освоение учащимися обязательного минимума содержания начального образования, соответствующего ФГОС
- на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на воспитание уважения к историческим и культурным ценностям и традициям семьи, Санкт—Петербурга и Отечества через содержание учебных предметов и внеурочной деятельности;
- на развитие начальных форм социальной коммуникации учащихся через организацию учебной и систему внеурочной предметной деятельности;
- на формирование элементов эстетической и художественной культуры через организацию учебного процесса и воспитательной работы;
- на качественную подготовку учащихся к освоению программы основного общего образования и лицейской программы;
- на формирование первичных умений и навыков в области иностранного языка и создание условий для билингвистического развития детей младшего школьного возраста, а также закладывание основ для продолжения обучения английскому языку на следующей ступени;
- на развитие первоначальных навыков ориентации в современной информационной среде;
- на воспитание основ здорового образа жизни.

Учебный план 1-4 классов соответствует требованиям ФГОС начальных классов ориентирован на 5-дневную учебную неделю.

Учебный план 1-4 классов определяет структуру и содержание обязательных предметных областей:

Русский язык и литературное чтение - изучаются предметы: Русский язык, Литературное чтение.

Иностранный язык – во 2-4 классах изучается предмет Иностранный язык (Английский язык).

Математика и информатика – изучается предмет Математика. Применение ИКТ в качестве инструмента предполагается на уроках по всем дисциплинам в их часы и во внеурочных занятиях.

Обществознание и естествознание – изучается предмет Окружающий мир.

Основы религиозных культур и светской этики – в 4 классах изучаются модули курса ОРКСЭ по выбору родителей.

Искусство – изучаются предметы Музыка и ИЗО.

Технология – изучается предмет Технология.

Физическая культура – изучается предмет Физическая культура. Уроки физической культуры проводятся в спортивном зале и на стадионе.

Количество часов, отводящееся на изучение учебных предметов полностью соответствует требованиям ФГОС.

В 1-4-х классах 1 час учебного плана, формируемый участниками образовательных отношений, добавлен на изучение учебного предмета «Русский язык» с целью выполнения действующей программы по предмету.

В учебный план IV класса включен 1 час в неделю (34 часа в год) на изучение учебного предмета «Основы религиозных культур и светской этики» (далее - ОРКСЭ).

Целью комплексного курса ОРКСЭ является формирование у учащегося мотиваций к осознанному нравственному поведению, основанному на знании и уважении культурных и

религиозных традиций многонационального народа России, а также к диалогу с представителями других культур и мировоззрений.

Основными задачами комплексного курса являются:

- знакомство учащихся с основами православной, мусульманской, буддийской, иудейской культур, основами мировых религиозных культур и светской этики по выбору родителей (законных представителей);
- развитие представлений учащихся о значении нравственных норм и ценностей личности, семьи, общества;
- обобщение знаний, понятий и представлений о духовной культуре и морали, ранее полученных учащимися в начальной школе, и формирование у них ценностно-смысловых мировоззренческих основ, обеспечивающих целостное восприятие отечественной истории и культуры при изучении гуманитарных предметов на ступени основной школы;
- развитие способностей учащихся к общению в полиэтнической, разномировоззренческой и многоконфессиональной среде на основе взаимного уважения и диалога.

Комплексный курс является светским. Сведения об истоках традиций и культуры не рассматриваются как конкуренты научных знаний и результатов научных исследований. Выбор модуля, изучаемого в рамках курса ОРКСЭ, осуществляется родителями (законными представителями) учащихся. Выбор фиксируется протоколами родительских собраний и письменными заявлениями родителей. На основании произведённого выбора формируются учебные группы вне зависимости от количества учащихся в каждой группе. Возможно формирование учебных групп из учащихся нескольких классов.

Изучение ОРКСЭ осуществляется по учебным пособиям Кураев А.В. «Основы духовно-нравственной культуры народов России. Основы православной культуры», Бунеев Р.Н. «Основы духовно-нравственной культуры народов России. Светская этика». А.Л. Беглов, Е. В.Саплина, Е.С. Токарева «Основы духовно-нравственной культуры народов России. Основы мировых религиозных культур».

В соответствии с выбором, сделанным родителями (законными представителями) обучающихся, в 2018/2019 учебном году в лицее будут организованы занятия по модулям курса ОРКСЭ: «Основы светской этики», «Основы мировых религиозных культур», «Основы православной культуры».

Деление учащихся на две группы осуществляется при организации занятий по английскому языку во 2-4 классах, по согласованию разделение классов на группы при изучении ОРКСЭ в 4 классах (при наполняемости класса 25 человек).

**Годовой учебный план начального общего образования (ФГОС)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 470
Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год
(пятидневная учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в год				Всего
		1 абвгд	2 абвгд	3 абвгд	4 абвгд	
Обязательная часть						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	132	136	136	136	540
	Литературное чтение	132	136	136	102	506
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)		68	68	68	204
Математика и информатика	Математика	132	136	136	136	540
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	66	68	68	68	270
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	34	34
Искусство	Музыка	33	34	34	34	135
	Изобразительное искусство	33	34	34	34	135
Технология	Технология	33	34	34	34	135
Физическая культура	Физическая культура	99	102	102	102	405
	Итого:	660	748	748	748	2904
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
Русский язык и литературное чтение	<i>Русский язык</i>	33	34	34	34	135
Максимально допустимая учебная нагрузка		693	782	782	782	3039

**Недельный учебный план начального общего образования (ФГОС)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 470
Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год
(пятидневная учебная неделя)**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю				Всего
		1 абвгд	2 абвгд	3 абвгд	4 абвгд	
<i>Обязательная часть</i>						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	4	4	4	4	16
	Литературное чтение	4	4	4	3	15
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)		2	2	2	6
Математика и информатика	Математика	4	4	4	4	16
Обществознание и естествознание (Окружающий мир)	Окружающий мир	2	2	2	2	8
Основы религиозных культур и светской этики	Основы религиозных культур и светской этики	-	-	-	1	1
Искусство	Музыка	1	1	1	1	4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	4
Технология	Технология	1	1	1	1	4
Физическая культура	Физическая культура	3	3	3	3	12
	Итого:	20	22	22	22	86
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>						
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	1	1	1	1	4
Максимально допустимая учебная нагрузка		21	23	23	23	90

Реализация учебного плана 1 - 4 классов дополняется организацией внеурочной деятельности. Внеурочная деятельность организуется в 1-4 классах лицея по направлениям развития личности (спортивно-оздоровительное, духовно-нравственное, общеинтеллектуальное, общекультурное) на добровольной основе в соответствии с выбором участников образовательных отношений.

Количество занятий внеурочной деятельности для каждого обучающегося определяется его родителями (законными представителями) с учетом занятости обучающегося во второй половине дня.

УМК начального общего образования (1-4 классы) на 2018-2019 учебный год

УМК начальных классов соответствует УМК «Школа России» (1 –2 -й класс), «Школа 2100» (3-4 классы). При изучении английского языка во 2-4 классах используется УМК И.Н.Верещагиной.

Предмет	Учебник
	1 классы («Школа России»)
Русский язык	Горецкий В.Г. Азбука. 1кл. Учебник в 2-х ч. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
	Канакина В.П. Русский язык. 1кл. Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
	Горецкий В.Г. Азбука. 1 кл. Прописи в 4-х т. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Литературное чтение	Климанова Л.Ф. Литературное чтение.1кл. Учебник в 2-х ч. - Просвещение,17 Школа России ФГОС
	Климанова Л.Ф. Литературное чтение. 1 кл. Рабочая тетрадь (Бойкина) -Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Математика	Моро М.И. Математика. 1 кл. Учебник в 2-х ч. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
	Моро М.И. Математика. 1 кл. Рабочая тетрадь в 2-х ч. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Окружающий мир	Плешаков А.А. Окружающий мир. 1кл. Учебник в 2-х ч. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
	Плешаков А.А. Окружающий мир. 1кл. Рабочая тетрадь. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Технология	Лутцева Е.А. Технология. 1кл. Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Искусство	Неменская Л.А. Изобразительное искусство. 1кл.Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
	Критская Е.Д. Музыка. 1кл. Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура.1-4 кл.Учебник. - Просвещение,17,18 ФГОС
	для 2 классов (Школа России)
Русский язык	Канакина В.П. Русский язык. 2 кл. Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Английский язык	Верещагина И.Н. Английский язык. (2-й год обуч.) 2 кл. Учебник. - Просвещение, 2013, 2017 ФГОС
Литературное чтение	Климанова Л.Ф. , Горейкин В.Г., Литературное чтение.2кл. Учебник в 2-х ч. -Просвещение,17 Школа России ФГОС Рабочая тетрадь (Бойкина) -Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Математика	Моро М.И. Математика. 2 кл. Учебник Просвещение,17 Школа

	России. ФГОС
Окружающий мир	Плешаков А.А. Окружающий мир. 2кл. Учебник Просвещение,17 Школа России. ФГОС
	Плешаков А.А. Окружающий мир. 2 кл. Рабочая тетрадь. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Технология	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология. 2 кл. Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Искусство	Коротеева Е.И. под ред. Неменская Л.А. 2 кл. Учебник «Искусство и ты» Просвещение школа России ФГОС
	Критская Е.Д. Музыка. 2кл. Учебник. - Просвещение,17 Школа России. ФГОС
Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура.1-4 кл.Учебник. - Просвещение,17,18 ФГОС
	для 3 классов (Школа 2100)
Русский язык	Бунеев Р.Н., Бунеева Е.В. Русский язык. 3 кл.Учебник. -Баласс,12,13 Школа 2100. ФГОС
Английский язык	Верещагина И.Н. Английский язык. (3-й год обуч.) 3 кл. Учебник. - Просвещение, 2013 ФГОС
Литературное чтение	Бунеев Р.Н. Литературное чтение. В одном счастливом детстве. 3 кл.Учебник. -Баласс,13,14 Шк. 2100. ФГОС
	Бунеев Р.Н. Тетрадь по литерат. чтению. В одном счастливом детстве. 3 кл. -Баласс,14 Шк. 2100. ФГОС
Математика	Демидова Т.Е., Козлова С.А. Моя математика. 3 кл. Учебник. - Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
Окружающий мир	Вахрушев А.А. Окружающий мир. Я и мир вокруг. 3 кл.Учебник. - Баласс,12,13,14 Шк. 2100. ФГОС
	Вахрушев А.А. Рабочая тетрадь в 2-х ч. к учебнику "Окружающий мир. Обитатели Земли. МоеОтечество". 3 кл. -Баласс,14 Шк. 2100. ФГОС
Технология	Куревина О.А. Технология. Прекрасное рядом с тобой. 3 кл.Учебник. -Баласс,12,15 Шк. 2100. ФГОС
Искусство	Куревина О.А. Изобразительное искусство. Разноцветный мир. 3 кл.Учебник. -Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
	Усачева В.О. Музыка. 3 кл.Учебник. -Баласс,12,14 Шк. 2100. ФГОС
Физическая культура	Егоров Б.Б. Физическая культура. 3 -4 кл.Учебник. -Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
	для 4 классов (Школа 2100)
Русский язык	Бунеев Р.Н., Бунеева Е.В. Русский язык. 4 кл.Учебник. –Баласс, 15 Школа 2100. ФГОС
	Исаева Н.А.. Русский язык. 4 кл. Рабочая тетрадь. -2017 ФГОС
Английский язык	Верещагина И.Н. Английский язык. (4-й год обуч.) 4 кл. Учебник. - Просвещение, 2017 ФГОС
Литературное чтение	Бунеев Р.Н. Литературное чтение.В океане света.4 кл. Учебник. - Баласс,13,14,15 Шк.2100. ФГОС
	Бунеев Р.Н. Тетрадь по литерат. чтению. В океане света. 4 кл. - Баласс,14 Шк. 2100. ФГОС
Математика	Демидова Т.Е., Козлова С.А. Моя математика. 4 кл. Учебник. - Баласс,12,14 Шк. 2100. ФГОС
Окружающий мир	Вахрушев А.А. Окружающий мир.Человек и природа. Человек и человечество.. 4 кл. Учебник. -Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
	Вахрушев А.А. Рабочая тетрадь в 2-х ч. к учебнику "Окружающий

	мир. Человек и природа. Человек и человечество". 4 кл. -Баласс,14 Шк. 2100. ФГОС
Технология	Куревина О.А. Технология. Прекр.рядом с тобой. 4 кл. Учебник.- Баласс,12,14,15 Шк.2100. ФГОС
Искусство	Куревина О.А. Изобразительное искусство. Разноцветный мир. 4 кл. Учебник. -Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
	Усачева В.О. Музыка. 4 кл.Учебник. -Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
Физическая культура	Егоров Б.Б. Физическая культура.3 - 4 кл.Учебник. -Баласс,12,13 Шк. 2100. ФГОС
ОРКСЭ	Беглов А.А. Основы религиозных культур и Светской этики. Основы мировых религиозных культур. 4 -5 кл. Учебник. -Прсвещение,13 ФГОС
	Кураев А.В. Основы религиозных культур и Светской этики. Основы православной культуры. 4 -5 кл. Учебник. -Прсвещение,13 ФГОС
	Бунеев Р.Н. Основы духовно-нравственной культуры народов России. Светская этика. 4 кл. Учебник. - Баласс,2012,13,14. Шк. 2100 ФГОС

**Учебный план основного общего образования государственного бюджетного
общеобразовательного учреждения лицей № 470
Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год**

Учебный план основного общего образования ФГОС

Учебный план ГБОУ лицей № 470, соответствующий требованиям ФГОС основного общего образования нацелен

- на успешное освоение учащимися программ основного общего образования ФГОС;
- формирование познавательного интереса и мотивации к обучению;
- на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на формирование общекультурного кругозора;
- на достижение учащимися уровня образованности, достаточного для продолжения образования в лицейских классах и подготовке к изучению математики и физики на профильном уровне;
- на формирование элементов информационной культуры на основе изучения математики и информатики.

Учебный план ГБОУ лицей № 470, соответствующий требованиям ФГОС основного общего образования реализуется в 2018/2019 учебном году в 5-8 классах.

Учебный план в 5-6 классах реализуется в условиях пятидневной, в 7-8 классах в условиях шестидневной учебной недели.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений для реализации интересов и потребностей обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогического коллектива образовательной организации, сохранения традиций петербургского образования в **5-8 классах предусматривает добавление часов на изучение следующих предметов:**

5 классы

Основы духовно-нравственной культуры народов России (1 час).

Предметная область ОДНКНР является логическим продолжением предметной области (учебного предмета) ОРКСЭ и нацелена на воспитание способности к духовному развитию, нравственному самосовершенствованию; воспитание веротерпимости, уважительного отношения к религиозным чувствам, взглядам людей или их отсутствию. Изучение предмета Основы духовно-нравственной культуры народов России предусматривает овладение обучающимися знаниями об основных нормах морали, культурных традициях народов России, формирование представлений об исторической роли традиционных религий и гражданского общества в становлении российской государственности.

Основы безопасности жизнедеятельности (1 час).

Изучение основ безопасности жизнедеятельности осуществляется с целью подготовки учащихся к безопасной жизнедеятельности в реальной окружающей среде – природной, техногенной и социальной.

Предмет обществознание в 5 классах изучался как отдельный предмет, а в 2018/19 году изучается в рамках внеурочной деятельности.

6 классы

Основы безопасности жизнедеятельности (1 час).

7 классы

Основы безопасности жизнедеятельности (1 час).

Алгебра – 2 часа в неделю

Часы добавляются для обеспечения подготовки учащихся к освоению общеобразовательной программы основного общего образования, обеспечивающей дополнительную подготовку по предметам физико-математического цикла. Добавление часов на изучение алгебры обеспечивает возможность дополнительной подготовки учащихся к освоению углубленной программы по математике в 8-9 классах лицей;

Биология 1 час в неделю

(в целях выполнения действующей программы).

История и культура Санкт-Петербурга (1 час).

Предмет изучается как компонент историко-культурного стандарта, синхронизирован с курсом истории. Содержание предмета охватывает историю невских и приладожских земель до конца 17 века.

Занятия по «Истории и культуре Санкт-Петербурга» в 5-6 классах проводятся в рамках внеурочной деятельности.

Технология в 5-7 классах изучается по программе «Обслуживающий труд». Разделение учащихся на группы для изучения программ по технологии проводится с учетом пожеланий родителей (законных представителей).

8 классы

Учебный план 8 класса соответствует реализуемой в лицее программе основного общего образования, обеспечивающей дополнительную (углубленную) подготовку по предметам технического профиля.

По выбору участников образовательных отношений в учебный план добавлены:

Алгебра – 1 час.

Геометрия – 1 час.

Физика – 1 час.

Добавление часов на изучение алгебры и геометрии и физики обеспечивает изучение предметов на углубленном уровне.

История и культура Санкт-Петербурга – 1 час.

«История и культура Санкт-Петербурга» - 1 час . Изучается как компонент историко-культурного стандарта синхронно с курсом истории.

Технология в 8 классах изучается по программе «Черчение».

Уроки физической культуры проводятся на стадионе и в спортивном зале.

Осуществление учебного плана дополняется занятиями внеурочной деятельности.

План внеурочной деятельности для 5 -8 классов в 2018-2019 учебном году нацелен на развитие интеллекта учащихся, их духовно-нравственное воспитание, укрепление здоровья, направлен на достижение обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования. План предполагает организацию внеурочной деятельности в 5-8 классах по основным направлениям: спортивно-оздоровительное, духовно-нравственное, социальное, общеинтеллектуальное, общекультурное.

9 классы

Учебный план 9 класса соответствует реализуемой в лицее программе основного общего образования, обеспечивающей дополнительную (углубленную) подготовку по предметам технического профиля.

По выбору участников образовательных отношений в учебный план добавлены:

Алгебра – 1 час.

Физика – 1 час.

Добавление часов на изучение алгебры и физики обеспечивает изучение предметов на углубленном уровне.

История и культура Санкт-Петербурга – 1 час.

«История и культура Санкт-Петербурга» - 1 час . Изучается как компонент историко-культурного стандарта синхронно с курсом истории.

При изучении на ступени основного общего образования английского языка, технологии, информатики в соответствии с требованиями СанПин осуществляется деление классов на две подгруппы (при наполняемости класса 25 человек).

В таблицах № 1,2 представлен годовой и недельный учебный планы основного общего образования ФГОС для 5 классов 2018/2019 учебный года.

В таблицах 3,4 учебный план 6-8 классов и план 9 классов на 2019/2020 учебный годы, соответствующий требованиям ФГОС основного общего образования.

**Таблица 1 Годовой учебный план основного общего образования (ФГОС)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей № 470 Калининского района Санкт-Петербурга на 2018/2019 учебный год**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в год					Всего
		Vaбвг 2018/19	VI 2019/20	VII 2020/21	VIII 2021/22	IX 2022/23	
Обязательная часть							
Русский язык и литература	Русский язык	170	204	136	102	102	714
	Литература	102	102	68	68	102	442
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)	102	102	102	102	102	510
Математика и информатика	Математика	170	170				340
	Алгебра			102	102	102	306
	Геометрия			68	68	68	204
	Информатика			34	34	34	102
Общественно- научные предметы	История	68	68	68	68	102	374
	Обществознание		34	34	34	34	136
	География	34	34	68	68	68	272
Естественнонаучные предметы	Физика			68	68	102	238
	Химия				68	68	136
	Биология	34	34	34	68	68	238
Искусство	Музыка	34	34	34	34		136
	Изобразительное искусство	34	34	34	34		136
Технология	Технология	68	68	68	34		238
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				34	34	68
	Физическая культура	102	102	102	102	102	510
	Итого:	918	986	1020	1088	1088	5100
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		68	34	170	136	136	544
Математика и информатика	Алгебра			68	34	68	170
	Геометрия				34		34
Общественно- научные предметы	История и культура Санкт-Петербурга			34	34	34	102
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	34			102
Основы духовно- нравственной культуры народов России	Основы духовно- нравственной культуры народов России	34					34
Естественнонаучные предметы	Биология			34			34
	Физика				34	34	68
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе				1190	1224	1224	3638
Максимально допустимая недельная нагрузка при пятидневной учебной неделе		986	1020				2006
							5644

**Таблица 2 Недельный учебный план основного общего образования (ФГОС)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 470
Калининского района Санкт-Петербурга на 2018/2019 учебный год**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					Всего
		Vaбвг 2018/19	VI 2019/20	VII 2020/21	VIII 2021/22	IX 2022/23	
<i>Обязательная часть</i>							
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	21
	Литература	3	3	2	2	3	13
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)	3	3	3	3	3	15
Математика и информатика	Математика	5	5				10
	Алгебра			3	3	3	9
	Геометрия			2	2	2	6
	Информатика			1	1	1	3
Общественно- научные предметы	История	2	2	2	2	3	11
	Обществознание		1	1	1	1	4
	География	1	1	2	2	2	8
Естественнонаучные предметы	Физика			2	2	3	7
	Химия				2	2	4
	Биология	1	1	1	2	2	7
Искусство	Музыка	1	1	1	1		4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1		4
Технология	Технология	2	2	2	1		7
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				1	1	2
	Физическая культура	3	3	3	3	3	15
	Итого:	27	29	30	32	32	150
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		2	1	5	4	4	16
Математика и информатика	Алгебра			2	1	2	5
	Геометрия				1		1
Общественно- научные предметы	История и культура Санкт- Петербурга			1	1	1	3
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1			3
Основы духовно- нравственной культуры народов России	Основы духовно- нравственной культуры народов России	1					1
Естественнонаучные предметы	Биология			1			1
	Физика				1	1	2
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе				35	36	36	107
Максимально допустимая недельная нагрузка при пятидневной учебной неделе		29	30				59
							166

**Таблица 3 Годовой учебный план основного общего образования (ФГОС)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей № 470 Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в год					Всего
		V 2017/18	VIабвг	VIIабвг	VIIIабв	IX 2019/20	
<i>Обязательная часть</i>							
Русский язык и литература	Русский язык	170	204	136	102	102	714
	Литература	102	102	68	68	102	442
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)	102	102	102	102	102	510
Математика и информатика	Математика	170	170				340
	Алгебра			102	102	102	306
	Геометрия			68	68	68	204
	Информатика			34	34	34	102
Общественно- научные предметы	История	68	68	68	68	102	374
	Обществознание		34	34	34	34	136
	География	34	34	68	68	68	272
Естественнонаучные предметы	Физика			68	68	102	238
	Химия				68	68	136
	Биология	34	34	34	68	68	238
Искусство	Музыка	34	34	34	34		136
	Изобразительное искусство	34	34	34	34		136
Технология	Технология	68	68	68	34		238
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				34	34	68
	Физическая культура	102	102	102	102	102	510
	Итого:	918	986	1020	1088	1088	5100
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		68	34	170	136	136	544
Математика и информатика	Алгебра			68	34	68	170
	Геометрия				34		34
Общественно- научные предметы	История и культура Санкт- Петербурга			34	34	34	102
	Обществознание	34					34
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	34	34	34			102
Естественнонаучные предметы	Биология			34			34
	Физика				34	34	68
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе				1190	1224	1224	3638
Максимально допустимая недельная нагрузка при пятидневной учебной неделе		986	1020				2006
							5644

**Таблица 4 Недельный учебный план основного общего образования (ФГОС)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей № 470 Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю					Всего
		V 2017/18	VIабвг	VIIабвг	VIIIабв	IX 2019/20	
<i>Обязательная часть</i>							
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	21
	Литература	3	3	2	2	3	13
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)	3	3	3	3	3	15
Математика и информатика	Математика	5	5				10
	Алгебра			3	3	3	9
	Геометрия			2	2	2	6
	Информатика			1	1	1	3
Общественно- научные предметы	История	2	2	2	2	3	11
	Обществознание		1	1	1	1	4
	География	1	1	2	2	2	8
Естественнонаучные предметы	Физика			2	2	3	7
	Химия				2	2	4
	Биология	1	1	1	2	2	7
Искусство	Музыка	1	1	1	1		4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1		4
Технология	Технология	2	2	2	1		7
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности				1	1	2
	Физическая культура	3	3	3	3	3	15
	Итого:	27	29	30	32	32	150
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		2	1	5	4	4	16
Математика и информатика	Алгебра			2	1	2	5
	Геометрия				1		1
Общественно- научные предметы	История и культура Санкт- Петербурга			1	1	1	3
	Обществознание	1					1
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1			3
Естественнонаучные предметы	Биология			1			1
	Физика				1	1	2
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе				35	36	36	107
Максимально допустимая недельная нагрузка при пятидневной учебной неделе		29	30				59
							166

**Учебный план основного общего образования ФКГОС и ФБУП 2004
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей № 470 Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 учебный год**

Учебный план основного общего образования соответствующий ФБУП 2004 года и ФКГОС основного общего образования нацелен

- на освоение обязательного минимума содержания основного общего образования;
- формирование познавательного интереса и мотивации к обучению;
- на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на достижение учащимися уровня образованности, достаточного для продолжения образования в лицейских классах и подготовке к изучению математики и физики на профильном уровне;
- на достижение уровня функциональной грамотности, общекультурной компетентности (частично)
- на развитие интереса к познанию, навыков самостоятельной образовательной и творческой деятельности;
- на формирование общекультурного кругозора и потребности в освоении культурного наследия цивилизаций прошлого и современности
- на формирование элементов информационной культуры на основе изучения математики и информатики.

Учебный план соответствующий ФБУП 2004 года и ФКГОС основного общего образования реализуется в 2018/2019 учебном году в 9 классах.

В учебном плане полностью представлены предметы федерального компонента.

- Русский язык (5-9 класс),
- Литература (5-9 класс),
- Иностранный язык (английский) (5-9 класс)
- Математика - изучаются математика 5-6 класс, алгебра 7 - 9 класс, геометрия 7-9 класс;
- Информатика и ИКТ (8-9 класс),
- История(5-9 класс);
- География (6-9 класс);
- Обществознание 6-9 класс;
- естествознание, изучающееся в 5 классах как природоведение, а в дальнейшем в форме монопредметных курсов «Биология» 6- 9 класс, «Физика» 7-9 класс, «Химия» - 8-9 класс
- Музыка (5-7 класс)
- Изобразительное искусство (5-7 класс);
- Искусство (8-9 класс)
- Технология – 5-9 класс. (В 8 классах обучение ведется по программе «Черчение», в 9 классах час выделяется на предпрофильную подготовку.
- Физическая культура (5-9 класс)
- Основы безопасности жизнедеятельности (8 класс)

В 5-9 классах занятия осуществлялись в рамках шестидневной рабочей недели.

Региональный компонент представлен предметами

5-7 классы - Основы безопасности жизнедеятельности 1 час в неделю

7 класс – История и культура Санкт-Петербурга – 1 час в неделю.

8 класс - История и культура Санкт-Петербурга – 1 час в неделю.

Исходя из целей образовательной организации и в соответствии с запросами потребителей в 5-8 классах добавлялись часы на изучение следующих предметов:

5 класс (2014/15 учебный год)

Русский язык 1 час в неделю.

Математика 1 час в неделю.

Информатика и ИКТ – 2 часа в неделю.

6 класс (2015/16 учебный год)

Математика 1 час в неделю.

Информатика и ИКТ – 2 часа в неделю.

Биология – 1 час в неделю.

7 класс (2016/17 учебный год)

Алгебра 1 час в неделю.

Информатика и ИКТ – 1 час в неделю.

История – 1 час в неделю.

8 класс (2017/2018 учебный год)

Алгебра 2 часа в неделю.

Геометрия – 1 час в неделю.

Физика – 1 час в неделю.

В таблицах № 5 и 6 приведены данные об учебных планах 9аб классов 2018/2019 учебного года за 5-8 класс (2014/15, 2015/16, 2016/17, 2017/2018 учебные годы).

Учебный план 9 классов соответствует образовательной программе основного общего образования, обеспечивающей дополнительную (углубленную) подготовку по предметам технического профиля. При составлении учебного плана 9 классов технического профиля учитывалась инвариантная основа для разработки учебных планов гимназий лицеев, ОУ с углубленным изучением предметов.

Учебный план 9 классов технического профиля нацелен:

- на освоение обязательного минимума содержания основного общего образования;
- **на обеспечение условий для получения дополнительной (углубленной) подготовки по физике и математике;**
- на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на достижение уровня функциональной грамотности, общекультурной компетентности (частично)
- на развитие интереса к познанию, навыков самостоятельной образовательной и творческой деятельности
- на формирование фундамента знаний для адаптации к изучению курсов математики, физики, информатики на профильном уровне на 3 ступени обучения
- на формирование общекультурного кругозора и потребности в освоении культурного наследия цивилизаций прошлого и современности
- на развитие информационной культуры на основе изучения математики и информатики.

Учебный план 9 классов технического профиля ориентирован на шестидневную рабочую неделю и предусматривает изучение учебных предметов, соответствующих федеральному компоненту: русский язык, литература, английский язык, математика (изучаются алгебра и геометрия), информатика и ИКТ, история, обществознание (включая экономику и право), география, биология, физика, химия, физическая культура.

В 9 классах изучается интегрированный предмет Искусство.

Предмет история изучается в 9 классах по линейной модели, соответствующей переходу к новому историко-культурному стандарту.

В 9 классах лицея в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 августа 2010 г. № 889 введен третий час уроков физической культуры. Содержание образования по физической культуре в лицее с учетом введения третьего часа определяется общеобразовательной программой, разработанной преподавателями физической культуры на основе федерального государственного образовательного стандарта общего образования и примерных основных образовательных программ. При разработке содержания образования, предусмотренного на третий час физической культуры, учитываются состояние здоровья обучающихся, показатели их

физического развития и физической подготовленности, возрастные интересы в сфере физической культуры и спорта.

Учитывая рекомендации, предусмотренные письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.09.2010 № ИК-1374/19 и письмом Министерства спорта и туризма Российской Федерации от 13.09.2010 № ЮН-02-09/4912), занятия физической культурой будут проводиться в физкультурных залах зданий лицея и на специально оборудованной спортивной площадке специалистами-учителями физической культуры.

Региональный компонент в учебном плане 9 классов технического профиля **представлен** предметами:

История и культура Санкт-Петербурга (1 час в неделю),

Основы безопасности жизнедеятельности (1 час в неделю).

Исходя из целей образовательного учреждения, предусматривается добавление часов из компонента образовательного учреждения на углубление изучения предметов:

Физика -1 час в неделю

(в дополнение к действующей программе курса физики изучаются избранные главы курса физики 9 класса по программе А.Е.Гуревича).

Алгебра – 2 часа в неделю (1 час добавлен из регионального компонента и 1 час из компонента образовательной организации).

В 9 классах один час школьного компонента выделяется на **предпрофильную подготовку.**

Профессиональная ориентация осуществляется через систему внеклассных мероприятий.

Для организации предпрофильной подготовки учащихся 9 классов предлагаются следующие **элективные курсы:**

	Название курса	Автор	Количество часов	Учебное пособие для учащихся
1.	Электродинамика	Выговский Л. А., Меденцев А. А.	34	Выговский Л. А., Меденцев А. А. Физика. Электродинамика. Элективный курс. 7-9 классы Издательство «Просвещение» 2012
2.	Программирование на Паскале	Тишин В. И.	34	Тишин В. И. Программирование на Паскале. Практикум . Издательство Бином
3.	«Математика для каждого»	Лоншакова Т.Е. Лукичева Е.Ю.	34	Виленкин Н.Я., Виленкин А.Н., Г.С.Сурвилло и др. Алгебра: Учебное пособие для учащихся 9 кл. с углубленным изучением математики. 5-е издание. - М.: Просвещение, 2010.
4.	История химии.	Савинкина Е. В. / Логинова Г. П. / Плоткин С. С.	34	Савинкина Е. В. / Логинова Г. П. / Плоткин С. С. История химии. Элективный курс : учебное пособие Издательство Бином 2007
5.	Тожественные преобразования выражений. 8–9 классы	М. В. Шабанова и др.	34	М. В. Шабанова и др. Тожественные преобразования выражений. 8–9 классы Издательство Дрофа 2009
6.	Методы решения физических задач и задач исследовательского характера	Эльц Э.К.	34	В. Лукашик, Е. Иванова Сборник задач по физике. 7-9 классы Просвещение 2014 Генденштейн Л. Э., Кирик Л.А., Гельфгат И.М. Решения ключевых задач по физике ИЛЕКСА 2013

При изучении в 9 классах английского языка, информатики и ИКТ в соответствии с требованиями СанПин осуществляется деление классов на 2 подгруппы (при наполняемости класса 25 человек).

В 8абв, 9аб классах в 2018/2019 учебном году выделяются часы для проведения занятий с учащимися привлеченными специалистами из расчета 1,5 часа на одного учащегося. Всего – 210 часов.

Годовой и недельный учебный план 9аб классов на 2018/2019 учебный год представлен в таблицах №5 и 6.

Таблица 5
УЧЕБНЫЙ ГОДОВОЙ ПЛАН (ФКГОС и ФБУП 2004)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей №470 Калининского района Санкт-Петербурга
на 2018/2019 год

Учебные предметы	Количество часов в год					Всего
	V 2014/ 15	VI 2015/ 16	VII 2016/ 17	VIII 2017/ 18	IXаб 2018/ 19	
<i>Федеральный компонент</i>						
Русский язык	204	204	136	102	68	714
Литература	68	68	68	68	102	374
Иностранный язык (Английский язык)	102	102	102	102	102	510
Математика	170	170				340
Алгебра			102	102	102	306
Геометрия			68	68	68	204
Информатика и ИКТ				34	68	102
История	68	68	68	68	68	340
Обществознание (включая экономику и право)		34	34	34	34	136
География		34	68	68	68	238
Природоведение	68					68
Физика			68	68	68	204
Химия				68	68	136
Биология		34	68	68	68	238
Искусство (Музыка и ИЗО)	68	68	68	34	34	272
Технология	68	68	68	34		238
Основы безопасности жизнедеятельности				34		34
Физическая культура	102	102	102	102	102	510
Итого:	918	952	1020	1054	1020	4964
<i>Региональный компонент и компонент образовательной организации при шестидневной учебной неделе</i>						
<i>Алгебра</i>			34	68	68	170
<i>Геометрия</i>				34		34
<i>Основы безопасности жизнедеятельности</i>	34	34	34		34	136
<i>История и культура Санкт-Петербурга</i>			34	34	34	102
<i>Русский язык</i>	34					34
<i>Математика</i>	34	34				68
<i>Информатика и ИКТ</i>	68	68	34			170
<i>Биология</i>		34				34
<i>История</i>			34			34
<i>Физика</i>				34	34	68
<i>Предпрофильная подготовка</i>					34	34
Учебная нагрузка при шестидневной учебной неделе	1088	1122	1190	1224	1224	5848

Таблица 6

УЧЕБНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПЛАН (ФКГОС и ФБУП 2004)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей №470 Калининского района Санкт-Петербурга
9аб классы технического профиля

Учебные предметы	Количество часов в неделю					Всего
	V 2014/ 15	VI 2015/ 16	VII 2016/ 17	VIII 2017/ 18	IX аб 2018/ 19	
<i>Федеральный компонент</i>						
Русский язык	6	6	4	3	2	21
Литература	2	2	2	2	3	11
Иностранный язык (Английский язык)	3	3	3	3	3	15
Математика	5	5				10
Алгебра			3	3	3	9
Геометрия			2	2	2	6
Информатика и ИКТ				1	2	3
История	2	2	2	2	2	10
Обществознание (включая экономику и право)		1	1	1	1	4
География		1	2	2	2	7
Природоведение	2					2
Физика			2	2	2	6
Химия				2	2	4
Биология		1	2	2	2	7
Искусство (Музыка и ИЗО)	2	2	2	1	1	8
Технология	2	2	2	1		7
Основы безопасности жизнедеятельности				1		1
Физическая культура	3	3	3	3	3	15
Итого:	27	28	30	31	30	146
<i>Региональный компонент и компонент образовательной организации при шестидневной учебной неделе</i>						
<i>Региональный компонент и компонент образовательной организации при шестидневной учебной неделе</i>	4	4	5	5	6	24
<i>Региональный компонент и компонент образовательной организации при шестидневной учебной неделе</i>						
Алгебра			1	2	2	5
Геометрия				1		1
Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1		1	4
История и культура Санкт-Петербурга			1	1	1	3
Русский язык	1					1
Математика	1	1				2
Информатика и ИКТ	2	2	1			5
Биология		1				1
История			1			1
Физика				1	1	2
Предпрофильная подготовка					1	1
Учебная нагрузка при шестидневной учебной неделе	32	33	35	36	36	172

**Учебный план среднего общего образования ФКГОС и ФБУП 2004
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения
лицей №470 Калининского района Санкт-Петербурга
НА 2018/2019 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Учебный план для X-XI классов составлен на основе ФБУП-2004 в соответствии с требованиями ФКГОС и устанавливает соотношение между федеральным компонентом, региональным компонентом и компонентом образовательной организации.

Учебный план 10-11 классов соответствует образовательной программе среднего общего образования, обеспечивающей дополнительную (углубленную) подготовку по предметам технического профиля.

Учебный план 10-11 классов физико-математического профиля нацелен:

- на освоение обязательного минимума содержания среднего общего образования
- на достижение уровня общекультурной, допрофессиональной и методологической компетентности, достаточной для осуществления самостоятельного исследовательского подхода к решению спектра задач в предметных областях знаний
- на формирование проектировочных, прогностических, конструкторских, коммуникативных и организаторских умений
- на развитие интереса к познанию и творческой деятельности
- на формирование фундамента знаний для адаптации к обучению в Вузах и Университетах на развитие различных форм интеллекта учащихся;
- на формирование общекультурного кругозора и устойчивой потребности в освоении культурного наследия цивилизаций прошлого и современности
- на достижение учащимися уровня образованности и методологической компетентности, который позволит учащимся продолжать обучение высших учебных заведениях
- на достижение уровня допрофессиональной компетентности в выбранной области, который обеспечит осознанный выбор профессии
- на формирование информационной культуры на основе изучения математики, информатики.

Федеральный компонент учебного плана представляет совокупность базовых и профильных общеобразовательных учебных предметов. Профильные общеобразовательные учебные предметы – учебные предметы федерального компонента повышенного уровня, определяющие специализацию технического профиля обучения.

В учебном плане 10а, 11а классов полностью представлены **базовые общеобразовательные учебные предметы федерального компонента, направленные на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся:**

Русский язык,

Литература,

Иностранный язык (английский),

Обществознание (включая экономику и право). Изучение обществознания осуществляется в рамках интегрированного курса, соответствующего программе Л.Н.Боголюбова (базовый уровень) и действующим учебникам Л.Н.Боголюбова по предмету.

История (включает изучение истории и всеобщей истории),

Естественно-научный цикл представлен монопредметными курсами:

Физика,

Химия,

Биология,

Физическая культура,

Основы безопасности жизнедеятельности,

Информатика и ИКТ,

География.

В соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 07.06.2017 №506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 №1089 в федеральный компонент учебного плана **включен 1 час предмета Астрономия. Предмет изучается в 11 классе.**

В 10-11 классах лицея в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 августа 2010 г. № 889 введен третий час уроков физической культуры. Содержание образования по физической культуре в лицее с учетом введения третьего часа определяется общеобразовательной программой, разработанной преподавателями физической культуры на основе федерального государственного образовательного стандарта общего образования и примерных основных образовательных программ. При разработке содержания образования, предусмотренного на третий час физической культуры, учитываются состояние здоровья обучающихся, показатели их физического развития и физической подготовленности, возрастные интересы в сфере физической культуры и спорта.

Учитывая рекомендации, предусмотренные письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.09.2010 № ИК-1374/19 и письмом Министерства спорта и туризма Российской Федерации от 13.09.2010 № ЮН-02-09/4912), занятия физической культурой будут проводиться в физкультурных залах зданий лицея и на специально оборудованной спортивной площадке специалистами-учителями физической культуры.

Региональный компонент реализуется в учебном плане 10-11 классов через преподавание предметов

Русский язык – добавлен 1 час в неделю.

История добавлен 1 час в неделю.

В 10а, 11а классах физико-математического профиля в 2018/2019 году предлагается изучение на профильном уровне предметов *Математика (Алгебра и начала анализа, Геометрия), Физика.*

10а класс

Алгебра и начала анализа – 5 часов в неделю (4 часа из федерального компонента один час из компонента образовательной организации)

Геометрия – 3 часа в неделю (2 часа из федерального компонента и один час из компонента образовательной организации),

Физика – 5 часов в неделю.

11-а класс

Алгебра и начала анализа – 5 часов в неделю (4 часа из федерального компонента, один час из компонента образовательной организации)

Геометрия – 2 часа в неделю,

Физика – 5 часов в неделю.

Изучение математики и физики осуществляется по действующим программам углубленного изучения предметов.

По выбору образовательной организации в 10а классе добавлены часы на изучение предметов:

Алгебра и начала анализа – 1 час в неделю (профильный уровень)

Геометрия – 1 час (профильный уровень);

Химия – 1 час;

Информатика и ИКТ – 1 час.

В 11а классе по выбору образовательной организации добавлены часы на изучение предметов:

Алгебра и начала анализа – 1 час (профильный уровень);

Химия – 1 час;

Биология – 1 час.

Добавление часов на изучение алгебры, геометрии, информатики и ИКТ осуществляется для поддержки профильного уровня. Химии и биологии с целью выполнения действующих программ по предметам.

В учебный план для учащихся 10а– 11а классов на 2018/2019 учебный год включен элективный предмет по выбору учащихся. В 10 классе – 1 час, в 11 классе 1 час.

Для выбора предлагаются элективные курсы:

	Название	Автор	Количество часов в год		Учебное пособие для учащихся	Направленность
			10 класс	11 класс		
1.	Фундаментальные эксперименты в физической науке.	Пурышев А.Н.С.	34		Пурышева Н. С. / Исаев Д. А. Элективный курс : учебное пособие Бином 2005	Физика
2.	Методы решения физических задач	Орлов В.И., Сауров Ю.А.	34	34	Сауров Ю.А., Орлов В.И., «Практика решения физических задач» Издательство: Вентана-Граф, 2013 г.	Физика, Математика
3.	Математика: избранные вопросы	Лоншаков А.Т.Е. Лукичева Е.Ю.	34	34	Сканави М.И., «Сборник задач по математике для поступающих в высшие технические учебные заведения». Издательство АСТ 2013	Математика
4.	«Информационные системы и модели»	Я. Г. Семакин, Е. К. Хеннер	34	34	Семакин И.Г. Информационные системы и модели. Элективный курс : учебное пособие, БИНОМ 2007	Информатика Программирование, Математика
5.	Основы программирования	Гамилов Д.В.	34	34	Обучение программированию http://www.booksplanet.ru/обучение-программированию/1.aspx	Программирование
6.	«Актуальные вопросы обществознания»	Волкова Т.П.	34	34	Баранов П.А. Шевченко С.В. Обществознание учебник. Систематический курс. Астрель 2014	Обществознание, экономика, право
7.	Элементы векторной алгебры	Жигалова С.И.		34	Сканави М.И., «Сборник задач по математике для поступающих в высшие технические учебные заведения». Издательство АСТ 2013	математика

При изучении в 10-11 классах английского языка, информатики и ИКТ, физической культуры, элективных предметов в соответствии с требованиями СанПин осуществляется деление классов на 2 подгруппы (при наполняемости класса 25 человек).
Годовой и недельный учебный план 10а-11а класса на 2018/2019 учебный год представлен в таблицах № 7-8.

**Таблица 7 УЧЕБНЫЙ ГОДОВОЙ ПЛАН (ФКГОС и ФБУП-2004)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицей №470
Калининского района Санкт-Петербурга
10-а- 11 а класс физико-математического профиля
НА 2018/2019 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Федеральный компонент						
Предмет	10а класс		11а класс		Всего по уровню	
	База	Профиль	База	Профиль	База	Профиль
Русский язык	34		34		68	
Литература	102		102		204	
Иностранный язык (Английский язык)	102		102		204	
История	68		68		136	
Обществознание (включая экономику и право)	68		68		136	
Химия	34		34		68	
Биология	34		34		68	
Астрономия			34		34	
Основы безопасности жизнедеятельности	34		34		68	
Физическая культура	102		102		204	
География	34		34		68	
Информатика и ИКТ	34		34		68	
Алгебра и начала анализа		136		136		272
Геометрия		68		68		136
Физика		170		170		340
Итого по федеральному компоненту	1020		1054		2074	
Региональный компонент						
Русский язык	34		34		68	
История	34		34		68	
Итого по региональному компоненту	68		68		136	
Компонент ОО						
Предметы по выбору ОО						
Алгебра и начала анализа		34		34		68
Геометрия		34				34
Информатика и ИКТ	34				34	
Химия	34		34		68	
Биология			34		34	
Элективные предметы	34		34		68	
Всего по компоненту ОО	170		136		306	
Предельно допустимая учебная нагрузка при шестидневной учебной неделе	1258		1258		2516	

**Таблица 8 УЧЕБНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПЛАН (ФКГОС и ФБУП-2004)
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения лицей №470
Калининского района Санкт-Петербурга
10-а-11-а класс физико-математического профиля
НА 2018/2019 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Федеральный компонент						
Предмет	10а класс		11-а класс		Всего по уровню	
	База	Профиль	База	Профиль	База	Профиль
Русский язык	1		1		2	
Литература	3		3		6	
Иностранный язык (Английский язык)	3		3		6	
История	2		2		4	
Обществознание (включая экономику и право)	2		2		4	
Химия	1		1		2	
Биология	1		1		2	
Астрономия			1		1	
Основы безопасности жизнедеятельности	1		1		2	
Физическая культура	3		3		6	
География	1		1		2	
Информатика и ИКТ	1		1		2	
Алгебра и начала анализа		4		4		8
Геометрия		2		2		4
Физика		5		5		5
Итого по федеральному компоненту	30		31		61	
Региональный компонент						
Русский язык	1		1		2	
История	1		1		2	
Итого по региональному компоненту	2		2		4	
Компонент ОО. Предметы по выбору ОО						
Алгебра и начала анализа		1		1		2
Геометрия		1				1
Информатика и ИКТ	1				1	
Химия	1		1		1	
Биология			1		1	
Элективный предмет	1		1		2	
Всего по компоненту ОО	5		4		9	
Предельно допустимая учебная нагрузка при шестидневной учебной неделе	37		37			

В 10-а, 11а классах в 2018/2019 учебном году выделяются часы для проведения занятий с учащимися привлеченными специалистами из расчета 1,5 часа на одного учащегося. Всего – 120 часов.

УМК 2018-2019

Предметы, изучение которых предусмотрено в учебном плане 5 – 11 классов, обеспечены соответствующими УМК.

Используются учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Министерства образования и науки от 31.03.2014 № 253)

	Основное общее образование
	для 5 классов
Предмет	Учебник
Русский язык	Разумовская М.М. Русский язык. 5 кл. Учебник Дрофа, 15. «Вертикаль» ФГОС
Литература	Коровин В.Я. Литература. 5 кл. Учебник в 2-х ч. Просвещение, 15 ФГОС Ч.1,2
Математика	Мерзляк А.Г. Учебник Вентана Граф 2018 ФГОС
История	Вигасина А.А., Годер Г.И. История Древнего Мира. 5 Кл. Учебник. Просв-е, 15 ФГОС
	Дзидзигури М.Г. История Др. мира. 5 кл. Атлас . Дрофа, 15 ФГОС
	Курбский Н.А. История Древнего мира. 5 кл. Контурные карты . Дрофа, 15 ФГОС
Биология	Пасечник В.В. Биология. Бактерии, грибы, растения. 5 кл. Учебник. Дрофа, 16 ФГОС
География	Баринова И.И., Плешаков А.А., Сонин А.А., География. 5 кл. Учебник . Дрофа, 2017 ФГОС
	Атлас Физическая география. 6 кл. (для 5 и 6) – Новос.Картография, 16 ФГОС
	Контурные карты . География. 5 кл. Дрофа, 2018 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 5 кл. Учебник. Астрель, 2012 (15) ФГОС
Англ. язык	Баранова К.М., Дули Д. Английский язык. Starlight. 5 кл. Просвещение, 15. ФГОС
Технология	Синица Н.В. Самородский П.С. Технология. 5 кл. Учебник. Вентана Граф, 14 ФГОС
Искусство	Горяева Н.А. ИЗО. Декоративно-прикладное искусство. 5 кл. Учебник. Просвещение, 13(15) ФГОС
	Сергеева Г.П. Музыка. 5 кл. Учебник. Просвещение, 12 ФГОС
Физ. культура.	Виленский М.Я. Физическая культура. 5 – 7 кл. Учебник. Просвещение, 13 ФГОС
Основы духовно нравственной культуры народов России	Виноградова Н.Ф., Власенко В.И. Основы духовно-нравственной культуры народов России. 5 кл. Учебник. Вентана-Граф, 16 ФГОС
	для 6 классов
Русский язык	Разумовская М.М., Русский язык. 6 кл. Учебник. Дрофа, 16 ФГОС
Литература	Коровин В.Я. Литература. 6 кл. Учебник в 2-х ч. Просвещение, 2015 ФГОС Ч. 1,2

Математика	Мерзляк А.Г. Математика. 6 кл. Учебник. Вентана-Граф, 2016 ФГОС
История	Пономарев М.В. История Средних веков. 6 кл. Учебник. Дрофа, 2016 ФГОС
	История ср. веков. 6 кл. Атлас (комп.).Новос. Картография, 2016 ФГОС
	История средних веков. 6 кл. Атлас . Дрофа,15 ФГОС
	История средних веков. 6 кл. Контурные карты . Дрофа,17 ФГОС
	Арсентьев М.Н., Данилов А.А. История России. 6 кл. Учебник в 2-х ч.Просв-е,16 ФГОС
	История. Россия с др. вр. до к.18 в. 6 кл. Атлас - Новос.Картография, 2016 ФГОС
	История России с др.времен. 6 кл. Атлас .Просвещение,12 ФГОС
	История России с др.времен. 6 кл. Контурные карты . Дрофа. ФГОС (ИКС)
Обществознание	Боголюбов Л.Н. Обществознание. 6 кл. Учебник. Просвещение,2013 ФГОС
Биология	Пасечник В.В. Биология. 6 кл. Учебник. Дрофа, 2016 (Вертикаль) ФГОС
География	Герасимова Т.П., Неклюкова Н.И. География начальный курс Дрофа 2018 ФГОС
	Физическая География. Начальный курс. 6 кл.(для 5-6 кл.) Атлас+ конт. карты .(компл)-Новосибирск. Картография, 2016 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 6 кл. Учебник. - Астрель,2012 /13 /16 ФГОС
Англ.язык	Баранова К.М., Дули Д. Английский язык. Starlight.6 кл. Учебник. Просв-е,2016. ФГОС
Технология	Синица Н.В. Технология. 6 кл. Учебник. Вентана, 14 ФГОС
Искусство	Неменская Л.А. ИЗО. Искусство в жизни человека. 6 кл. Учебник. Прсв-е,13 (15) ФГОС
	Сергеева Г.П Музыка. 6 кл. Учебник. Просвещение. 2012 ФГОС
Физ. культура	Виленский М.Я. Физ. культура. 5 – 7 кл. Учебник. Просвещение, 2013/16 ФГОС

для 7 классов

Русский язык	Разумовская М.М.,Русский язык. 7 кл. Учебник. 2017
Литература	Коровин В.Я. Литература. 7 кл. Учебник в 2-х ч. Просвещение, 2017 ФГОС Ч. 1,2
Математика	Мерзляк А.Г., Поляков В.М. Алгебра. 7 кл. Учебник Вентана Граф 2018 ФГОС.
	Атанасян Л.С. Геометрия. 7-9. Учебник. - Просвещение, 2017 ФГОС
Физика	Перышкин А.В. Физика. 7 кл. Учебник. - Дрофа, 2017 ФГОС
	Генденштейн Л.Э. Задачи по физике 7-9кл. Задачник. - Илекса, 12/14/15
Информатика и ИКТ	Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. 7 кл. Учебник. - Бином,12 ФГОС
История	Ведюшкин В.А. Вс. история.История н.вр.15-18 в.7 кл. Учебник. - Дрофа,14 ФГОС
	История нового времени. 7 кл. Атлас. - Дрофа, 2017 ФГОС

	История нового времени. 7 кл. Конт.карты. - Дрофа, 2017 ФГОС
	История нового времени. 7 кл. Атлас - Новосибирск. Картография, 2016 ФГОС
	Ермолаева Л.К. История и культура СПб. 7 кл. Учебник в 3 ч. СПб: СМАО,14 ФГОС Ч.1
	Арсентьев М.Н., Данилов А.А. История России. 7 кл. Учебник в 2-х ч. - М.:Просвещение,17 Ч. 1,2
	История России 16-17 века Атлас Дрофа 14
	История России 17-18 в. 7 кл. Атлас. - Дрофа,2017 ФГОС
	История России. 17-18 в. 7 кл. Контурные карты. - Дрофа,2017 ФГОС
Обществознание	Боголюбов Л.Н. Обществознание. 7 кл. Учебник. -Просв-ние, 2016,17 ФГОС
Биология	Латюшин В.В. Биология. Животные. 7 кл. Учебник. - Дрофа, 2017
География	Коринская В.А., Душина И.В. География. 7 кл. Учебник. - Дрофа,2017 ФГОС
	Роскартография География материков и океанов. 7 кл. Атлас=к.карты -Новосибирск. Картография,16 ФГОС
	Контурные карты. География. 7 кл. Дрофа, 2017 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 7 кл. Учебник. - Астрель,2013 ФГОС
Англ. язык	Баранова К.М.Английский язык. Starlight. 7 кл. Учебник. - Просв-е, 2017 ФГОС
Технология	Синица Н.В. Самородский П.С. Технология. 7 кл. Учебник. - Вентана, 2014. ФГОС
Искусство	Питерских А.С. Гуров Г.Е. ИЗО. Дизайн и архитектура в жизни чел. 7 кл. Учебник. - Прсвещ-е,2013,15,17 ФГОС
	Сергеева Г.П Музыка. 7 кл. Учебник. - Просвещение. 2013, 15 ФГОС
Физ. культура	Виленский М.Я. Физическая культура. 5 – 7 кл. Учебник. Просвещение, 2013 ФГОС

для 8 классов

Русский язык	Разумовская М.М., Русский язык. 8 кл. Учебник. - Дрофа, 2011/14/ (16 ФГОС)
Литература	Коровин В.Я. Литература. 8 кл. Учебник в 2-х ч. – Мнемозина, 2013 Ч.1,2 ФГОС
Математика	Мерзляк А.Г., Поляков В.М. Алгебра 8 класс (Для углубленного изучения) Вентана Граф 2018 ФГОС
	Геометрия. Атанасян Л.С. 7-9. Учебник. - Просвещение, 2012
Физика	Перышкин А.В. Физика. 8 кл. Учебник. - Дрофа,2011/14, (2016 , 2018 ФГОС)
	Генденштейн Л.Э. Задачи по физике 7-9кл. Задачник. - Илекса, 12/14/15
Химия	Радзитис Г.Е.Химия. 8 кл. Учебник. - Просвещение,2014 ФГОС
Информатика и ИКТ	Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ.8 кл. Учебник. - Бином,12 /14 ФГОС
История	Ведюшкин В.А. Всеобщая история. История н.вр. 18-20 в. 8 кл. Учебник. - Дрофа,13

	История новогвор. 19 в. 8 кл. Атлас. - Дрофа, 2014,15 ФГОС
	Новая ист.сер 17-1870 . 8 кл. Атлас. - Новосибирск. Картография, 2016 ФГОС
	История новогвор. 19 в. 8 кл. Конт. к арты. - Дрофа, 2017 ФГОС
	Арсентьев М.Н., Данилов А.А.,История России. 8 кл. Учебник. – Просвещение ,2018 ФГОС
	История Рос 19 в. 8 кл. Атлас. - Дрофа,2014/15 ФГОС
	История России. 8 кл. Атлас Новос.Картография, 2016 ФГОС
	История Рос 19 в. 8 кл. Конт. карты . - Дрофа,2017 ФГОС
	Ермолаева Л.К.История и культура СПб.8 кл. Учебник в 3-х ч.СМИО,14 ФГОС Ч.2
Обществознание	Боголюбов Л.Н. Виноградова Н.Ф. Обществознание. 8 кл. Учебник. - Просв-е,14 ФГОС
Биология	Колесов Д.В. Биология. Человек. 8 кл. Учебник. - Дрофа, 12/14, 2016 ФГОС
География	Алексеев А.И., Низовцев В.А. География России Природа и население Дрофа 2018 ФГОС
	География. Атлас. 8 кл. - Дрофа.14 ФГОС
	География России 8-9 кл. Атлас Новосибирск. Картография, 2016 ФГОС
	География. Конт. Карты. 8 кл. - Дрофа.17 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 8 кл. Учебник. Астрель, 2013 /14 ФГОС
Английский язык	Баранова К.М.Английский язык. Starlight. 8 кл. Учебник. И рабочая тетрадь- Просв-е, 2017 ФГОС
Искусство	ИЗОПитерских А.С. Гуров Г.Е. ИЗО. 8кл. Учебник. - Прсвещ-е, 17 ФГОС
	Музыка Сергеева Г.П. Искусство. 8-9 кл. Просвещение, 2018 ФГОС
Технология	Ботвинников А.Д. Черчение.8 кл. Учебник. - Астрель, 2013/14
Физическая культура	Лях В.И.Физ. культура. 8 -9 кл. Учебник. - Просвещение, 2013 ФГОС

для 9 классов

Русский язык	Разумовская М.М., Русский язык. 9 кл. Учебник. - Дрофа, 2011
Литература	Беленький Г.И. Литература. 9 кл. Учебник в 2-х ч. – Мнемозина, 2013 Ч.1,2 ФГОС
Математика	Макарычев Ю.Н. Алгебра. 8 кл. Учебник. - Мнемозина,2013 ФГОС
	Алгебра Мерзляк А.Г., Поляков В.М. (Для углубленного изучения) Вентана Граф 2018 ФГОС
	Геометрия. Атанасян Л.С. 7-9. Учебник. - Просвещение, 2012
Физика	Перышкин А.В. Физика. 9 кл. Учебник. - Дрофа,2011
	Генденштейн Л.Э. Задачи по физике 7-9кл. Задачник. - Илекса, 12/14/15
Химия	РадзитисГ.Е.Химия. 9 кл. Учебник. - Просвещение,2012
Информатика и ИКТ	Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ.9 кл. Учебник. - Бином,12 ФГОС

История	Шубин А.В. Новейшая история. 20-21 в. 9 кл. Учебник. - Дрофа, 13
	Новейшая история. XX-нач. XXI 9 кл. Атлас. - Дрофа 14,15 ФГОС
	Новейшая ист. 20-21в. 9 кл. Атлас АСТ-ПРЕСС,16 ФГОС
	Новейшая история. XX-нач. XXI 9 кл. Конт. Карты. - Дрофа 14,15 ФГОС
	Данилов А.А., Косулина Л.Г. История России. 9 кл. Учебник. – Просвещение,2012, 13 ФГОС
	История России. 20-21 в. 9 кл. Атлас. - Дрофа,14,16 ФГОС
	Отечественная История 20в. 9 кл. Атлас - Новосибирск. Картография, 2016 ФГОС
	История России. 20-21 в. 9 кл. Конт. карты. - Дрофа,14,16 ФГОС
	Ермолаева Л.К. История и культура СПб. 9 кл. Учебник в 3-х ч. - СПб:СМИО,2013 /15 ФГОС ч.3
Обществознание вкл. экономику и право	Боголюбов Л.Н. Виноградова Н.Ф. Обществознание. 9 кл. Учебник. - Просв-ние, 2012,13,14 ФГОС
Биология	Каменский А.А. Биология. Введение в общую биологию. 9 кл. Учебник. Дрофа, 2018, 2014 ФГОС
География	Алексеев А.И. География России. Хозяйство и географические районы Дрофа 2018
	География России. Нас-и и хоз. 9 кл. Атлас. - Дрофа,14 ФГОС
	География России. Нас-и и хоз. 9 кл. Контурные карты. Дрофа,14 ФГОС
	География. России. (8-9 кл.) Атлас+К/к (Комп). - Новосибирск. Картография, 2016 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 9 кл. Учебник. - Астрель, 2013 ФГОС
Английский язык	Биболетова М.З. Английский язык. Enjoy English. 9 кл. Учебник. Титул,2013 ФГОС
Искусство	Сергеева Г.П. Искусство. 8-9 кл. Просвещение, 2013/14/16 ФГОС
Физическая культура	Лях В.И.Физ. культура. 8 -9 кл. Учебник. - Просвещение, 2013 ФГОС
	Среднее общее образование
	для 10 классов
Предмет	Учебник
Русский язык	Пахнова Т.М. Учебник, базовый уровень Дрофа 2018
Литература	Лебедев Ю.В. Литература. 10 кл. Учебник в 2-х ч. - Просв-е, 2017 ФГОС
Математика	Виленкин Н.Я. Алгебра. (профильный). 10 кл. Учебник. – Мнемозина,11,/14
	Атанасян Л.С. Геометрия. 10-11кл. Учебник. - Просв-е, 2009
Физика	Касьянов В.А. Физика. (Профильный). 10 кл. Учебник. – Дрофа,2011, 16
	Кирик Л.А. Задачи по физике. 10-11 кл. Задачник. - Илекса,14
Химия	Рудзитис Г.Е. Химия. 10 кл. Учебник. - Просвещение,2012
Информатика и ИКТ	Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ.10 кл. Учебник. - Бином,13

История	Загладин Н.В. Всеобщая история. 10. кл. Учебник. – Рус.слово, 13,15
	Россия и мир. 10-11кл. Атлас. - Дрофа,16 ФГОС
	Россия и мир. 10-11кл. Контурные карты. - Дрофа,16 ФГОС
	Борисов Н.С.История России С др.вр. 10 кл. Учебник. - Просв,12 Ч.1
	Левандовский А.А. История Рос. 8-19 в. 10 кл. Учебник. - Просв,12 Ч.2
	Отеч. История с др. в. 10-11 кл. Атлас+к/к - Новосибирск. Картография, 2015 ФГОС
Обществознание включая экономику и право	Боголюбов Л.Н. Виноградова Н.Ф. Обществознание.10 кл. Учебник. - Просв-е, (2016,2018 ФГОС)
Биология	Каменский А.А. Общая биология. 10-11кл. Учебник. Дрофа, 2008
География	География мира базовый уровень под ред. Ким Э.В. География.10 кл. (для 10-11) Учебник. Дрофа 2018 ФГОС
	Экономич. и соц. география. 10-11 кл. Атлас- Новосибирск. Картография,15 ФГОС
	Контурные карты. География. 10-11 кл. Дрофа, 2017 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 10 кл. Учебник. - Астрель, 2012, (2016 ФГОС)
Анг. язык	Баранова К.М. Дули Д. Английский язык. Starlight. 10 кл. Учебник. Просв-е,16 ФГОС
Физ. культура	Лях В.И.Физическая культура. 10-11 кл. Учебник. - Просвещение, 2013 ФГОС

для 11 классов

Русский язык	Власенков А.И.Русский яз. 10-11 кл. Учебник. - Просв-е, 12
Литература	Журавлев В.П. Литература. 11 кл. Учебник. В 2 ч. Просвещение 2018 ФГОС
Математика	ВиленкинН.Я.Алгебра. (профильный). 11 кл. Учебник. – Мнемозина,12
	Атанасян Л.С. Геометрия. 10-11кл. Учебник. - Просв-е, 2009
Физика	Касьянов В.А.Физика. (Профильный). 11 кл. Учебник. – Дрофа,2013
	Кирик Л.А. Задачи по физике. 10-11 кл. Задачник. - Илекса,14
Астрономия	Воронцов-Вельяминов А.А. Астрономия. 11 кл. Учебник. - Дрофа.2017 (Верг) ФГОС
Химия	РадзитисГ.Е.Химия. 11 кл. Учебник. - Просвещение,2009
Информатика и ИКТ	Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ.11 кл. Учебник. - Бином,12
История	Загладин Н.В. Всеобщая история. 11. кл. Учебник. – Рус.слово, 13
	Россия и мир. 10-11кл. Атлас. - Дрофа,16 ФГОС
	Россия и мир. 10-11кл. Контурные карты. - Дрофа,16 ФГОС
	Левандовский А.А. История Росии. 8-19 в. 10 кл. Учебник. - Просв-е,12
	Отеч. История с др. в. 10-11 кл. Атлас+к/к - Новосибирск. Картография, 2015 ФГОС
Обществознание	Боголюбов Л.Н. Виноградова Н.Ф. Обществознание. 11 кл. Учебник. - Просвещение, 13

Биология	Каменский А.А. Общая биология. 10-11кл. Учебник. Дрофа, 2008
География	География мира базовый уровень под ред. Ким Э.В. География.10 кл. (для 10-11) Учебник. Дрофа 2012
	Экономическая и соц. география. 10-11 кл. Атлас+к/к (компл.)-Новос.Картогр-я,15 ФГОС
Основы безопасности жизнедеятельности	Фролов М.П. ОБЖ. 11 кл. Учебник. - Астрель, 2013 (Новая редакция)
Английский язык	Баранова К.М. Дули Д. Английский язык. Starlight. 10 кл. Учебник. Просв-е,18 ФГОС
Физ. культура	Лях В.И.Физическая культура. 10-11 кл. Учебник. - Просвещение, 2013 ФГОС