

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**по индивидуальному проекту**  
**10 -11 класс**

Изучение индивидуального проекта на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:

- создание условий для развития личности обучающегося, способной:
- адаптироваться в условиях сложного, изменчивого мира;
- проявлять социальную ответственность;
- самостоятельно добывать новые знания, работать над развитием интеллекта;
- конструктивно сотрудничать с окружающими людьми;
- генерировать новые идеи, творчески мыслить.

Программа курса рассчитана на 68 часов (1 час в неделю). В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса, в соответствии с содержанием учебника.

Рабочая программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения дисциплины, требования к уровню подготовки обучающихся 10 классов, содержание учебного предмета, тематическое планирование с определением основных видов деятельности обучающихся (на уровне учебных действий), календарно-тематическое планирование, характеристику ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**по компьютерному дизайну**  
**10-11 класс**

Рабочая программа по компьютерному дизайну является составной частью основной образовательной программы среднего общего образования КОГОАУ ВТЛ и составлена в соответствии с основными положениями:

- 1 Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. - М.: Просвещение, 2017.
- 2 Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)
- 3 Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.12.12. № 1067 « Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2019-2020 уч. год»;
- 4 Программа ориентирована на работу по учебно-методическому комплекту:  
Гуров Г. Е. Дизайн. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций /Г. Е.Гуров. - М., «Просвещение», 2017.

**Цель** изучения дизайна в качестве курса по выбору в 10-11 классах – освоение языкового опыта конструктивных искусств.

**Задачи** предмета «Компьютерный дизайн»:

- формирование у обучающихся устойчивого интереса к дизайнерской деятельности;
- формирование основ проектного мышления, овладение основными профессиональными приёмами выражения творческой мысли, графическими и пластическими способами формообразования;

- овладение умениями и навыками применения полученных знаний в практической художественно-технической деятельности;
- развитие образного и ассоциативного мышления, восприятия, зрительно-образной памяти, внимания, воображения, необходимых для создания разнообразных объектов дизайна;
- формирование коммуникативных универсальных умений и действий средствами проектной художественно-технической деятельности.

Программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю) в 10 классе и 34 часа (1 час в неделю) в 11 классе.

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса, в соответствии с содержанием учебника.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения, требования к уровню подготовки обучающихся 10 и 11 классов, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**по языкам программирования**  
**10 класс**

Настоящая рабочая программа предмета «Языки программирования» детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета.

**Основными документами для составления рабочей программы являются:**

1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. - М.: Просвещение, 2017
2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.12.12. № 1067 « Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2021-2022 уч. год»;
4. Программа ориентирована на работу по учебно-методическому комплекту:  
 Информатика. 10 класс. Базовый и углубленный уровни: учебник: в 2 ч. / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.  
 Информатика. 11 класс. Базовый и углубленный уровни: учебник: в 2 ч. / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.

**Основной целью** данного учебного курса является ознакомление учащихся с объектно-ориентированным языком программирования Python, с возможностями, синтаксисом языка, технологией и методами программирования в среде Python, обучение практическим навыкам программирования на языке Python для решения типовых задач математики и информатики, а также при разработке простейших игр.

**Задачи** предмета «Языки программирования»:

- развитие интереса учащихся к изучению программирования;
- знакомство учащихся с основами программирования в среде Python;
- овладение базовыми понятиями теории алгоритмов при решении математических задач;

- формирование навыков работы в системе программирования Python;
- формирование самостоятельности и творческого подхода к решению задач с помощью средств современной вычислительной техники;
- формирование навыков алгоритмического и логического мышления;
- формирование навыков грамотной разработки программ;
- формирование практических навыков решения прикладных задач;
- формирование практических навыков разработки игр.

Программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю) в 10 классе и 34 часа (1 час в неделю) в 11 классе.

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса, в соответствии с содержанием данного раздела учебника.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения, требования к уровню подготовки обучающихся 10 и 11 классов, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**по робототехнике**  
**10 класс**

Рабочая программа составлена в соответствии с учебным планом КОГОАУ ВТЛ на 2022/2023 учебный год. Программа разработана на основе примерной программы по робототехнике, с использованием литературы: Лоренс Валк Большая книга LEGOMINDSTORM EV3. — М. 2017, инструкции к робототехническому конструктору Fischertechnik. Курс предполагает использование компьютеров и специальных интерфейсных блоков совместно с конструкторами. Важно отметить, что компьютер используется как средство управления моделью; его использование направлено на составление управляющих алгоритмов для собранных моделей. Учащиеся получают представление об особенностях составления программ управления, автоматизации механизмов, моделировании работы систем. Методические особенности реализации программы предполагают сочетание возможности развития индивидуальных творческих способностей и формирование умений взаимодействовать в коллективе, работать в группе.

Программа элективного курса «Робототехника» предназначена для обучающихся 10 классов. Курс рассчитан на 68 учебных часов, по 2 часа в неделю.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения робототехники, требования к уровню подготовки обучающихся, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе**  
**элективного курса по электротехнике**  
**10 класс**

Рабочая программа по «Электротехнике» составлена в соответствии с учебным планом КОГОАУ ВТЛ на 2020/2021 учебный год. Изучение курса опирается на курсы физики 9 и 10 классов. В основу материала курса положен принцип целесообразности, включен тот материал, который позволит создать общее представление об электротехнике, обеспечивает осознанное использование учебного оборудования, создает базу для правильного выбора своей будущей

специальности.

Рабочая программа учебного предмета «Электротехника» содержит:

- 1) планируемые результаты освоения учебного предмета;
- 2) содержание учебного предмета;
- 3) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение

каждой темы.

На изучение учебного предмета «Электротехника» на уровне среднего общего образования в соответствии с учебным планом отводится 68 часов (из расчета 2 учебных часа в неделю).

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе**  
**элективного курса по основам предпринимательской деятельности**  
**10 -11 класс**

Рабочая программа по ОПД составлена в соответствии с учебным планом КОГОАУ ВТЛ на 2022/2023 учебный год; на основании авторской программы В.Д. Симоненко «Основы предпринимательства».

Учитывая технологическую направленность лицея, программа предусматривает изучение основ предпринимательской деятельности, позволяет ознакомиться с вопросами предпринимательства различных форм, с нормативными документами, регулирующими предпринимательскую деятельность.

Целью учебного курса является:

- совершенствование системы знаний в сфере экономики и предпринимательства,
- восполнение возникшего недостатка компетенций у учащихся в этой области,
- подготовки их последующей трудовой деятельности с учетом потребностей региона.

В программе представлены теоретические, нормативно-правовые и практические вопросы предпринимательства.

Изучение программного материала способствует формированию у учащихся нового экономического мышления в области предпринимательской деятельности.

Программа курса рассчитана на 68 часов (по 1 часу в неделю). В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса, в соответствии с содержанием учебника.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения дисциплины, требования к уровню подготовки обучающихся 10-11 классов, содержание учебного предмета, тематическое планирование с определением основных видов деятельности обучающихся (на уровне учебных действий), календарно-тематическое планирование, характеристику ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе**  
**элективного курса «Современное общество»**  
**11 класс**

Рабочая программа элективного курса составлена на 2022-2023 учебный год. Программа разработана в рамках УМК: Обществознание 11 класс. Базовый уровень. Под редакцией Л.Н.Боголюбова, А.Ю. Лазебниковой. М. – «Просвещение» 2019.

Цели программы:

знакомство со структурой и содержанием контрольных измерительных материалов по предмету;

распределением заданий различного типа (с выбором ответа, с кратким ответом, с развернутым ответом);

психологическая подготовка учащихся к государственной (итоговой) аттестации.

формирование умения анализировать позицию автора текста;

перекодирование информации, т.е. превращать текст в таблицы, графики, схемы; вести дискуссию, слушать и слышать оппонентов;

выработка у учащихся способности самостоятельно ориентироваться в быстро изменяющемся мире, находить в нем свое место и адекватный ответ «вызовам» времени;

дать представление о современных глобальных проблемах человечества, способах и перспективах их решения, помочь им на пороге их взрослой жизни научиться критическому анализу ситуаций и различных точек зрения.

На изучение элективного курса в соответствии с учебным планом отводится 34 учебных часа.

### **Аннотация**

#### **к рабочей учебной программе элективного курса**

#### **«Информационные технологии»**

#### **10-11 класс**

Рабочая программа по «информационным технологиям» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, учебным планом КОГОАУ ВТЛ 2022/2023 учебный год; Примерной программой среднего (полного) общего образования по информатике.

**Основная цель** изучения курса «Информационные технологии» (ИТ) — обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. В связи с этим изучение ИТ в 10 классе должно обеспечить:

- сформировать представление о роли информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;
- умение использовать прикладное программное обеспечение для решения различных задач, создания сайтов, выполнения математических, экономических и др. расчетов;
- сформировать представление о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;
- воспитании ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремлении к созидательной деятельности и к продолжению образования с применением вычислительной техники.

Программа рассчитана на 68 часов (1 час в неделю в 10 классе и 1 час в неделю в 11 классе).

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, требования к уровню подготовки обучающихся класса, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе**  
**элективного курса «Языкознание»**  
**10-11 класс**

Предлагаемый курс рассчитан на 68 часов (34 часа в год, 1 час в неделю) и ориентирован на обучающихся 10 -11 классов.

Цель курса - повторение, обобщение, систематизация, углубление знаний по русскому языку, полученных в основной школе.

-развитие способности адаптироваться в изменяющейся социокультурной среде, готовности к осознанному выбору профессии, к трудовой деятельности;

-совершенствование общеучебных, интеллектуальных, организационных умений, навыков, навыков самоорганизации и саморазвития;

-формирование, наряду с языковой и коммуникативной, лингвокультурологической компетенции у каждого ученика.

Данный курс эффективен при организации занятий, ориентированных на подготовку к итоговой аттестации.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе**  
**элективного курса «Физика в технике»**  
**11класс**

Цель элективного курса - вызвать познавательный интерес к развитию техники, познакомить со спецификой деятельности инженера-изобретателя, помочь выпускнику осознанно выбрать дальнейший профиль, дать возможность почувствовать широту развития современной техники. Программа элективного курса предусматривает систематизацию, обобщение и углубление сведений по отдельным темам.

Специфика организации курса.

Материал дается тематическими блоками, состоящими из 3 частей:

1 часть – систематизированное, обобщенное изложение теоретических сведений по теме;

2 часть – практическая работа по применению полученных теоретических знаний, направленных на формирование прочных учебных умений и навыков;

3 часть – контроль (получасовые контрольные работы-тесты по окончании каждого раздела).

На изучение элективного курса на уровне среднего общего образования. соответствии с учебным планом отводится 34 часов (из расчета 1 учебный час в неделю).

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**«Прототипирование»**  
**10 класс**

Настоящая рабочая программа предмета «Прототипирование» детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета.

**Основными документами для составления рабочей программы являются:**

1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. - М.: Просвещение, 2017

2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.12.12. № 1067 « Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2021-2022 уч. год»;
4. Программа ориентирована на работу по учебно-методическому комплекту:  
Информатика. 10 класс. Базовый и углубленный уровни: учебник: в 2 ч. / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.  
Информатика. 11 класс. Базовый и углубленный уровни: учебник: в 2 ч. / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.  
Углубленный уровень. Методическое пособие для учителя / Автор-составитель: М. Н. Бородин. — Эл. изд. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. — 197 с. : ил.

**Основной целью** данного учебного курса является ознакомление учащихся с возможностями программного обеспечения для моделирования объектов и явлений языка, технологией прототипирования для решения исследовательских и изобретательских задач.

**Задачи** предмета «Прототипирование»:

- развитие интереса учащихся к изучению моделирования и прототипирования;
- знакомство учащихся с основами моделирования в среде трехмерного редактора;
- овладение базовыми понятиями моделирования при создании объектов;
- способствовать развитию алгоритмического мышления;
- формирование навыков работы в проектных технологиях;
- профориентация учащихся.

Программа рассчитана в 10 классе 34 часа в год, из расчета 1 учебный час в неделю.

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения, требования к уровню подготовки обучающихся 10 классов, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация  
к рабочей учебной программе  
элективного курса «Избранные вопросы математики»  
10-11 класс**

Рабочая программа элективного курса составлена на основании учебного плана КОГОАУ ВТЛ 2022/2023 учебный год, а также рабочей программой среднего (полного) общего образования по математике.

Данная программа элективного курса предназначена для учащихся 10-11 классов. На занятиях этого курса есть возможность устранить пробелы ученика по различным темам. Ученик более осознанно подходит к материалу, который изучался в 7-11 классах, т.к. у него уже более большой опыт и богаче багаж знаний. Учитель помогает выявить слабые места ученика, оказывает помощь при систематизации материала, готовит правильно оформлять экзаменационную работу.

Основной целью данного курса является оказание помощи старшеклассникам в восстановлении, систематизации, закреплении знаний при подготовке к единому государственному экзамену по математике.

*Задачи курса:* • углубить и систематизировать знания по решению текстовых и планиметрических задач, качественно подготовиться к ЕГЭ;

- выработать умения и навыки при решении текстовых и планиметрических задач и освоить каждый способ решения доведением до качеств, характеризующихся быстротой, легкостью, автоматизмом;

- обучить постоянному жесткому самоконтролю времени;

- обучить приему «спирального движения» по тесту;

- сформировать психологическую готовность к тестированию, как одной из форм проверки знаний учащихся, укрепление чувства уверенности в себе.

Курс состоит из двух модулей: «Текстовые задачи» и «Планиметрические задачи». По всем модулям даются:

- теоретический материал;

- основные понятия и формулы;

- задачи и упражнения.

- Данный элективный курс предназначен для учащихся 10-11 классов и рассчитан на 34 часа в 10 классе и 68 часов в 11 классе.

#### **Виды оценки**

зачтено - не зачтено (итоговые зачетные работы);

баллы, отметки, зачтено – не зачтено (промежуточная аттестация).

### **Аннотация к рабочей программе элективного курса «Физика в задачах» 10-11 класс**

Рабочая программа элективного курса по физике «Физика в задачах» для обучающихся 10 и 11 класса КОГОАУ ВТЛ на 2022 – 2023 учебный год составлена на основе:

- «Программы элективных курсов. Физика. 9-11 классы. Профильное обучение», составитель: В.А. Коровин, - «Дрофа», 2016 г.

- авторской программы «Методы решения физических задач»: В.А. Орлов, Ю.А. Сауров, -М.: Дрофа, 2015 г.

Для реализации программы использовано учебное пособие: В.А. Орлов, Ю.А. Сауров «Практика решения физических задач. 10-11 классы», - «Вентана-Граф», 2016 г.

Цели элективного курса:

- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения физических задач и самостоятельного приобретения новых знаний;

- совершенствование полученных в основном курсе знаний и умений;

- формирование представлений о постановке, классификаций, приемах и методах решения физических задач;

- применять знания по физике для объяснения явлений природы, свойств вещества, решения физических задач, самостоятельного приобретения и оценки новой информации физического содержания.

На изучение элективного курса в 10-11 классе на уровне среднего общего образования в соответствии с учебным планом отводится 68 часов (из расчета 1 учебный час в неделю).



**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**«Избранные вопросы физики» 10-11г класс**

Рабочая программа элективного курса составлена на основании учебного плана КОГОАУ ВТЛ 2022/2023 учебный год, рабочей программой среднего (полного) общего образования по физике, а так же:

- «Программы элективных курсов. Физика. 9-11 классы.» составитель: В.А. Коровин, - «Дрофа», 2016 г.,
- авторской программы «Методы решения физических задач»: В.А. Орлов, Ю.А. Сауров, - М.: Дрофа, 2015 г.

Для реализации программы использовано учебное пособие: В.А. Орлов, Ю.А. Сауров «Практика решения физических задач. 10-11 классы», - «Вентана-Граф», 2016 г.

Программа элективного курса предусматривает систематизацию, обобщение и углубление сведений по отдельным темам. В программу включены разделы действующей программы по физике для 10-11 классов общеобразовательных учреждений.

Основные задачи, которые должны быть решены в процессе реализации элективного курса:

- расширение необходимого запаса теоретических знаний, формирование представления о классификации, приемах и методах решения физических задач;
- совершенствование полученных знаний и умений, развитие физического мышления;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий.

На изучение элективного курса в 10-11 классе на уровне среднего общего образования в соответствии с учебным планом отводится 136 часов (из расчета 2 учебных часа в неделю).

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**«Инженерная графика»**  
**10 -11 класс**

Рабочая программа по инженерной графике является составной частью основной образовательной программы среднего общего образования КОГОАУ ВТЛ и составлена в соответствии с основными положениями:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. - М.: Просвещение, 2017.
2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.12.12. № 1067 « Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2022-2023 уч. год».

**Цель** изучения дизайна в качестве курса по выбору в 10-11 классах – освоение учащимися основ графической грамотности, обеспечивающей возможность овладения языком проектирования.

**Задачи** предмета «Компьютерный дизайн»:

- формирование у обучающихся устойчивого интереса к дизайнерской деятельности;
- формирование основ проектного мышления, овладение основными профессиональными приемами выражения творческой мысли, графическими и пластическими способами формообразования;

- овладение умениями и навыками применения полученных знаний в практической художественно-технической деятельности;
- развитие образного и ассоциативного мышления, восприятия, зрительно-образной памяти, внимания, воображения, необходимых для создания разнообразных объектов дизайна;
- формирование коммуникативных универсальных умений и действий средствами проектной художественно-технической деятельности.

Программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю) в 10 классе и 34 часа (1 час в неделю) в 11 классе.

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса, в соответствии с содержанием учебника.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения, требования к уровню подготовки обучающихся 10 и 11 классов, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей программе элективного курса**  
**«Экономическая география»**  
**10г, 11г класс**

Рабочая программа элективного курса составлена в соответствии с учебным планом КОГОАУ ВТЛ 2022/2023 уч.г.

Используется учебник: В.Н. Холина. География. Профильный уровень. М.: Дрофа, 2019 г.

Курс «Экономическая география мира» дополняет и углубляет курс географии базового уровня в 10г, 11 г классах. Он завершает формирование у учащихся представлений о географической картине мира.

Программа рассчитана на **34 часа в год (1 час в неделю)**.

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса. Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения курса, тематическое планирование с определением основных видов деятельности обучающихся, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация**  
**к рабочей программе элективного курса**  
**«Основы права»**  
**10-11 класс**

Рабочая программа элективного курса составлена на 2022-2023 учебный год.

Программа разработана в рамках УМК: Право 10-11 классы под редакцией А.Ф.Никитина, Т.И.Никитиной (базовый и углубленный уровень) М. – Дрофа 2020.

**Цели элективного курса:**

Изучение права в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- **развитие** личности, направленное на формирование правосознания и правовой культуры, социально-правовой активности, внутренней убежденности в необходимости соблюдения норм права, на осознание себя полноправным членом общества, имеющим гарантированные законом права и свободы;

- **воспитание** гражданской ответственности и чувства собственного достоинства; дисциплинированности, уважения к правам и свободам другого человека, демократическим правовым институтам, правопорядку;

- **освоение знаний** об основных принципах, нормах и институтах права, возможностях правовой системы России, необходимых для эффективного использования и защиты прав и исполнения обязанностей, правомерной реализации гражданской позиции;

- **овладение умениями**, необходимыми для применения освоенных знаний и способов деятельности с целью реализации и защиты прав и законных интересов личности; содействия поддержанию правопорядка в обществе; решения практических задач в социально-правовой сфере, а также учебных задач в образовательном процессе;

- **формирование** способности и готовности к самостоятельному принятию правовых решений, сознательному и ответственному действию в сфере отношений, урегулированных правом.

На изучение элективного курса в соответствии с учебным планом отводится 102 учебных часа.

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе элективного курса**  
**«История в фактах и лицах»**  
**10- 11 класс**

Рабочая программа элективного курса составлена на 2022-2023 учебный год.

Программа разработана в рамках УМК: В.И.Буганов, А.Н.Сахаров: История России. 10 класс. Учебник. В 2-х частях. М. «Просвещение» 2015. Н.В.Загладин, С.И.Козленко История России XX – начало XXI вв. М. «Русское слово», 2015.

Цели программы:

- развитие мировоззренческих убеждений учащихся на основе осмысления ими исторически сложившихся культурных, религиозных традиций, нравственных; и социальных установок;
- формирование ценностных ориентаций в ходе ознакомления с исторически сложившимися культурными, религиозными, этнонациональными традициями;
- воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к истории и традициям нашей Родины, к правам и свободам человека, демократическим принципам общественной жизни;
- развитие способности критически анализировать полученную информацию, определять собственную позицию по отношению к окружающей действительности;
- освоение систематизированных знаний об истории человечества и элементов философско-исторических и методологических знаний об историческом процессе;
- овладение умениями и навыками комплексной работы с различными типами исторических источников, поиска и систематизации исторической информации;
- формирование исторического мышления - способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности;
- определять аргументировано представлять собственное отношение к дискуссионным проблемам истории.

На изучение элективного курса в соответствии с учебным планом отводится 68 учебных часов. (по 34 часа в каждом классе).

**Аннотация**  
**к рабочей учебной программе по элективному курсу**

## **«Избранные вопросы информатики»**

### **11 класс**

Программа элективного курса «Избранные вопросы информатики» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, учебным планом КОГОАУ ВТЛ 2022/2023 учебный год; Примерной программой среднего (полного) общего образования по информатике.

Программа разработана в рамках УМК «Информатика» К.Ю. Полякова.

При обучении используется учебники:

1. Поляков К.Ю. Информатика. 10 класс. Базовый и углубленный уровни : учебник : в 2 ч. Ч. 1 / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019. — 352 с. : ил.
2. Поляков. К.Ю. Информатика. 10 класс. Базовый и углубленный уровни : учебник : в 2 ч. Ч. 2 / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 352 с. : ил
3. Поляков К.Ю. Информатика. 11 класс. Базовый и углубленный уровни : учебник : в 2 ч. Ч. 1 / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. — 240 с. : ил.
4. Поляков. К.Ю. Информатика. 11 класс. Базовый и углубленный уровни : учебник : в 2 ч. Ч. 2 / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. — 304 с. : ил

### **Цели курса:**

- развитие интереса учащихся к изучению новых информационных технологий и программирования;
- изучение фундаментальных основ современной информатики;
- формирование навыков алгоритмического мышления;
- формирование самостоятельности и творческого подхода к решению задач с помощью средств современной вычислительной техники;
- приобретение навыков работы с современным программным обеспечением.

Программа элективного курса «Избранные вопросы информатики» предназначена для обучающихся 11 классов образовательных учреждений, изучающих предмет «Информатика и ИКТ» на углубленном уровне. Курс рассчитан на 34 учебных часа, по 1 часу в неделю. Курс относится к вариативной части базисного учебного плана.

Особенность программы заключается в том, что темы, рассматриваемые в данном курсе, во-первых, обеспечивают завершение образовательной подготовки обучающихся в области теоретической информатики и информационных технологий, во-вторых, соответствуют вопросам, проверяемым на едином государственном экзамене в последние годы. Данная программа направлена на углубление и расширение знаний обучающихся в области ИКТ, с целью их дальнейшего продвижения в направлении интеллектуального и творческого развития, продолжения обучения в системе высшего и среднего профессионального образования.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения информатики, требования к уровню подготовки обучающихся, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

### **Аннотация**

#### **к рабочей учебной программе по медиакоммуникациям**

#### **10-11 класс**

Рабочая программа по дисциплине «Медиакоммуникации» является составной частью основной образовательной программы среднего общего образования КОГОАУ ВТЛ и составлена в соответствии с основными положениями:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. - М.: Просвещение, 2017.
2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.12.12. № 1067 « Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2019-2020 уч. год».

**Цель** изучения медиакоммуникации в качестве курса по выбору в 10-11 классах – приобретение учащимися базовых знаний по медиакоммуникациям.

**Задачи :**

1. познакомить учащихся с предметом «Медиакоммуникации» как профессиональной деятельностью;
2. дать учащимся конкретные навыки создания презентаций, сайтов, медиажанров журналистики и сделать обзор популярных социальных сетей и возможности их использования;
3. показать отличия построения презентации и сайта на разных платформах, познакомить со стратегиями продвижения группы в социальной сети.

Программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю) в 10 классе и 34 часа (1 час в неделю) в 11 классе.

В программе дается распределение учебных часов по крупным разделам курса, в соответствии с содержанием учебника.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения, требования к уровню подготовки обучающихся 10 и 11 классов, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.

**Аннотация  
к рабочей учебной программе по журналистике  
10 - 11 класс**

Данная рабочая программа разработана для обучающихся 10- 11 классов на основе следующих нормативных документов:

- учебного плана КОГОАУ ВТЛ;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413);
- Приказа Министерства образования и науки РФ «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования» (№ 1578 от 31.12.2015г.);
- Приказа Министерства просвещения России от 28 декабря 2018 № 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Авторской программы элективного (факультативного) курса для 10-11 класса «Журналистика и русский язык», автор Л. И. Сухарева, М.: Айрис-Пресс, 2007

Настоящая программа рассчитана на 1 год:34 часа ( 1 час в год).

Программа предусматривает интенсивное обучение основам журналистики через систему знаний по развитию устной и письменной речи ребёнка.

**Цель программы:** формирование мотивации к выбору класса гуманитарного профиля, профессиональная ориентация и ознакомление с особенностями журналистских произведений.

**Задачи:**

- углубление знаний по стилистике, а также знаний жанров и особенностей текстов публицистического стиля;
- формирование умения работать с публицистическими текстами, приобретение учащимися способности анализировать публицистические тексты;
- ознакомление с основными требованиями к написанию текстов публицистического стиля и

формирование навыков составления текстов разных жанров, развитие творческого потенциала учащихся;

- развитие умения ориентироваться в потоке поступающей информации;
- формирование профессионально –ориентированных умений, которые помогут в выборе профессий.

Рабочая учебная программа включает в себя следующие разделы: общая характеристика учебного предмета, место в учебном плане, цели изучения журналистики , требования к уровню подготовки выпускников КОГОАУ ВТЛ, содержание учебного предмета, тематическое планирование, календарно-тематическое планирование, характеристика ресурсного обеспечения программы.