



УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ №16
округа Муром
Н.А. Шмелькова
(Приказ № 76
от 27.08.2020г.)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

10 класса

**Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения**

**«Средняя общеобразовательная
школа № 16»**

округа Муром Владимирской области,

**реализующего федеральный
государственный образовательный
стандарт СОО**

в 2020/2021 учебном году

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ 10 класса
МБОУ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 16»
НА 2020/2021 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Учебный план 10 класса средней школы № 16 сформирован в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования на основании нормативно-правовых и инструктивно-методических документов федерального и регионального уровней.

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», часть 4, статья 14; часть 5, статья 12; часть 7, статья 12;
- приказ Министерства образования и науки РФ от 5 марта 2004 г. № 1089 «Об утверждении федерального компонента образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»;
- приказ Министерства образования и науки РФ от 3 июня 2008 г. № 164 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»;
- приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2010 г. № 889 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 03.06.2011 г. № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312»;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.01.2012 г. № 39 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. N 1089»;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2012 г. № 69 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089»;
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.02.2012 г. № 74 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих

программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312»;

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089»;

- Методические рекомендации Министерства образования и науки Российской Федерации по введению учебного предмета «Астрономия» как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования.

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

- Письмо департамента образования администрации области от 18.07.2017 № ДО-4807-02-07 «О преподавании учебного предмета «Астрономия».

- Информационное письмо департамента образования Владимирской области «Методические рекомендации по организации проектной деятельности в рамках реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» от 02.06.2020г. № ДО – 4714-02-07.

- Письмо департамента образования Владимирской области «Об учебном плане среднего общего образования» от 30.06.2020г. № ДО – 5582-02-07.

Учебный план 10 класса школы соответствует действующему законодательству Российской Федерации в области образования, обеспечивает исполнение федеральных государственных образовательных стандартов общего образования. В соответствии с п. 7 ст. 28 Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» школа несет ответственность в установленном законодательством Российской Федерации порядке за реализацию не в полном объеме образовательных программ в соответствии с учебным планом, качество образования своих выпускников.

Учебный план 10 класса школы сформирован с учетом требований СанПиН, закрепленных в Постановлении Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 [«Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»](#), которое вступило в силу с 1 сентября 2011 года, и Постановлении от 24 ноября 2015 года N 81 "О внесении изменений N 3 в [СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях"](#).

На уровне среднего общего образования функционирует 10-й лицейский класс естественно-научного профиля, в котором профильными предметами являются алгебра и начала анализа, информатика и физика.

10 класс работает в режиме пятидневной учебной недели. Продолжительность учебного года составляет 34 недели. Продолжительность урока - 40 минут.

Предметная область **«Русский язык и литература»** **«Русский язык»**

Для преподавания русского языка на базовом уровне в 10 классе используется следующий учебно-методический комплект:

№ п/п	Автор (составитель),	Год	Издательство
-------	----------------------	-----	--------------

	название, класс		
1.	Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А. Русский язык (базовый уровень). 10-11 классы	2016	Русское слово

«Литература»

В 10 классе преподавание литературы ведется **на базовом уровне**, используется УМК:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Зинин С.А., Сахаров В.И. Литература (базовый уровень) В 2-х частях. 10 класс.	2020	Русское слово

Предметная область «Родной язык и родная литература»

«Родной язык (русский)»

В соответствии с абзацем 3 пункта 18.3.1 Стандарта, учитывая целесообразность продолжения изучения предмета «Родной язык», обязательность изучения которого на уровнях начального общего и основного общего образования предусмотрена требованиями, установленными частью 4 статьи 14 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», обязательным для включения в учебный план является предмет «Родной язык (русский)» из предметной области «Родной язык и родная литература».

Предметная область «Иностранные языки»

«Английский язык»

№	Автор УМК	Название УМК, класс, год, издательство
1.	Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и другие. 10 класс.	Английский язык (базовый уровень) 2020, Просвещение

Предметная область «Математика и информатика»

«Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия»

В 10-м лицейском классе обучение алгебре и началам анализа ведется **на углубленном уровне**: 4 часа в неделю. Геометрия изучается на базовом уровне, 2 часа в неделю.

**Учебно-методическое обеспечение преподавания математики
на уровне среднего общего образования:**

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Мордкович А.Г., Семенов П.В. и др. под ред. Мордковича А.Г. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни) в 2-х частях. 10 класс.	2020	ООО «ИОЦ МНЕМОЗИНА»
2.	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия (базовый и профильный уровни) 10-11 классы.	2016	Просвещение

«Информатика»

Преподавание информатики в 10-м лицейском классе естественно-научного профиля осуществляется на углубленном уровне — 4 часа в неделю.

Для преподавания курса информатики в 10-м лицейском классе используется примерная программа по предмету и УМК (автор Угринович Н.Д.)

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. (углубленный уровень). 10 класс.	2016	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"

Предметная область «Общественные науки»

На уровне среднего общего образования предметы «История», «Обществознание», «География» преподаются на базовом уровне: по 2 часа в неделю на историю и обществознание и 1 час в неделю на географию.

«История», «Обществознание»

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Волобуев О.В., Карпачев С.П., Клоков В.А. История России: начало 20 - начало 21 века. 10 класс.	2020	ООО "ДРОФА"
2.	Загладин Н.В., Симония Н.А. Всеобщая история (базовый уровень). 10 кл,	2016	«Русское слово»
3.	Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф., Лазебникова А.Ю. и др. Обществознание (базовый уровень). 10-11 классы.	2016	«Просвещение»

«География»

Для преподавания географии в 10-м классе на базовом уровне используется УМК:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Максаковский В.П. География (базовый уровень) 10 класс.	2020	Просвещение

Предметная область «Естественные науки»

«Физика»

На уровне среднего общего образования в 10-м лицейском классе естественно-научного профиля физика изучается на углубленном уровне из расчета 3 часов в неделю, 102 часа в год.

Программно-методическое обеспечение предмета «Физика» в 10-м лицейском классе:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. Под ред. Парфентьевой Н.А. Физика (базовый и углубленный уровни). 10 класс	2016	Просвещение

«Астрономия»

В 10 классе преподается учебный предмет «Астрономия» из расчета 1 час в неделю, 34 часа в год по УМК «Астрономия. Базовый уровень. 10 класс» авторов Б.А. Воронцова-Вельяминова, Е. К. Страута издательства «Дрофа–Вентана-Граф».

«Химия»

На изучение химии на базовом уровне отводится 2 часа в неделю в 10 классе, всего 68 уроков в год

УМК для обучения химии:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Габриелян О.С. Химия (базовый уровень) 10класс	2016	Дрофа

«Биология»

На уровне **среднего общего** образования биология преподается на базовом уровне: в 10-м лицейском классе– 2ч в неделю.

Перечень УМК для обучения биологии:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. Биология (базовый уровень) 10-11 классы	2016	Дрофа

Предметная область «ФК, экология и основы безопасности жизнедеятельности»

«Физическая культура»

На изучение предмета «Физическая культура» в 10 классе в соответствии с приказом Минобрнауки РФ от 30 августа 2010 года № 889, отводится 3 часа в неделю с общим количеством 102. 3-й час преподается за счет часов внеурочной деятельности.

Учебный предмет «Физическая культура» изучается по Комплексной программе физического воспитания учащихся 1-11 классов, В.И. Лях, 1992г.

Перечень учебников по физической культуре:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1	Лях В.И., Зданевич А.А. Физическая культура (базовый уровень). 10-11 классы.	2016	Просвещение

«Основы безопасности жизнедеятельности»

В **10-м классе** на учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» предусмотрено 34 часа (1 час в неделю).

Перечень УМК по ОБЖ:

№ п/п	Автор (составитель), название, класс	Год	Издательство
1.	Смирнов А.Т., Хренников Б.О. Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень). 10класс	2016	Просвещение
2	Смирнов А.Т. Основы военной службы. 10-11 класс.	2016	Дрофа
3	Смирнов А.Т. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учебник для 10 – 11 кл. / А.Т. Смирнов, Б.И. Мишин, П.В. Ижевский.	2016	Просвещение

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ

«Инженерная графика»

В 10 лицейском классе естественно-научного профиля с целью успешного освоения технических дисциплин преподается спецкурс «Инженерная графика» -1 час в неделю (автор программы к. пед. наук Пронюшкина Т.Г.) за счет часов дополнительного образования.

Предмет	Наименование программы	Автор программы	Кем утверждена	Наличие учебно-методического обеспечения программы
1.Инженерная графика	Программа спецкурса «Инженерная графика» для 10-11 лицейских классов технического профиля	Пронюшкина Т.Г., к. п. н., преподаватель спецкурса лицейских классов шк. №16	Зам. директора по учебной работе МИ ВлГУ к.т.н., профессор Курилов И.А., Директор ЦРПК	Чекмарев «Инженерная графика», Лагерь, Колесникова «Инженерная графика»

«Оператор ЭВМ»

В 10-м лицейском классе естественно-научного профиля осуществляется профессиональная подготовка учащихся по профессии «Оператор ЭВМ». Обучение ведется на базе Муромского института Владимирского государственного университета как платная образовательная услуга с последующей сдачей квалификационного экзамена и выдачей квалификационного удостоверения государственного образца с присвоением квалификации «Оператор ЭВМ 3 разряда».

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
10 лицейского класса естественно-научного профиля
МБОУ СОШ №16 на 2020/2021 учебный год

Предметная область	Учебные предметы Базовый уровень	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в год	Учебные предметы Углубленный уровень	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в год	Формы промежуточной аттестации
Русский язык и литература	Русский язык	1	34				Административная контрольная работа, тест, диагностическая работа в формате ЕГЭ, Контрольное сочинение, эссе, защита проекта
	Литература	3	102				
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	1	34				
Иностранные языки	Иностранный язык	3	102				
Общественные науки	История	2	68				
	География	1	34				
	Обществознание	2	68				
Математика и информатика				Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	6 4	204 136	
				Информатика	2 4	68 136	
				Физика	3	102	
Естественные науки	Астрономия	1	34				
	Химия	2	68				
	Биология	2	68				
ФК, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	2	68				
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	34				
	Индивидуальный проект	1	34				
Курсы по выбору	Инженерная графика	1	34				
	Оператор ЭВМ	1	34				
ИТОГО:		37	1258				