

«Утверждаю»
Директор МБОУ «Гимназия № 3»

Вяткина Ю.Ф.
Приказ № 616 от 27.12.2019 г.



ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
В ОСНОВНУЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОГРАММУ
ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Ордена Дружбы народов гимназия №3 им. А.М. Горького»
городского округа город Уфа Республики Башкортостан

На основании приказа № 616 от 27.12.2019 г. Внести в Основную образовательную программу основного общего образования следующие изменения и дополнения:

1. Организационный раздел - пункт 3.1 «Учебный план основного общего образования» (стр. 323) изложить в следующей редакции:

Учебный план основного общего образования. Реализация ФГОС ООО

№№	Обязательные предметные области	Учебные предметы	5 класс	6 класс	7 класс	8* клас с	8** класс	9 * класс	9** класс
<i>Обязательная часть</i>									
1	Русский язык и литература	Русский язык	4	5	3	2	2	2	2
		Литература	3	3	2	2	2	3	3
2	Родной язык и родная литература	Родной язык	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
		Родная литература	0,5	0,5	1	0,5	0,5	0,5	0,5
3	Иностранные языки	Иностранный язык (Английский язык)	3	3	3	4	3	3	3
		Второй иностранный язык (Французский язык/Немецкий язык)	2	2	2	2	1	2	-
4	Общественно научные предметы	История	2	2	2	2	2	2	2
		Обществознание	0,5	0,5	1	1	1	1	1
		География	1	1	2	2	2	2	2
5	Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-
6	Математика и информатика	Математика	5	5	-	-	-	-	-
		Алгебра	-	-	3	3	3	3	3
		Геометрия	-	-	2	2	2	2	2
		Информатика	-	-	1	0,5	0,5	1	1
7	Естественно - научные предметы	Физика	-	-	2	2	2	2	2
		Биология	1	1	1	2	2	2	2
		Химия	-	-	-	2	2	2	2
8	Искусство	Изобразительное искусство	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-
		Музыка	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-
9	Технология	Технология	1	1	1	0,5	0,5	-	-
10	Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельн	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2
		Основы безопасности жизнедеятельности	-	-	-	1	1	1	1

	ости								
	Итого		27	28	30	32	30	31	29
	<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>	Иностранный язык (Английский язык)	1	1	1	-	1	1	1
		Башкирский язык/Уфаведение/**Черчение	1	1	1	1	1	1	1
		Физика	-	-	-	-	0,5	-	1
		Алгебра	-	-	-	-	0,5	-	1
	Итого		2	2	2	1	3	2	4
	Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 5-ти дневной учебной неделе		29	30	32	33	33	33	33
	Общий объём нагрузки и максимальный объём аудиторной нагрузки учащихся в 5-9 классах составляет 5462 часов.		1015	1050	1120	1155	1155	1122	1122

2. Пункт 3.2.4. Материально-технические условия реализации основной образовательной программы (стр. 338) читать в следующей редакции:

Материально-техническая база МБОУ «Гимназия № 3» приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы, имеет необходимое учебно-материальное оснащение образовательного процесса и соответствующую образовательную и социальную среду.

Критериальными источниками оценки учебно-материального обеспечения образовательного процесса являются требования ФГОС ООО (п. 24), требования Положения о лицензировании образовательной деятельности, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2013 №966.

МБОУ «Гимназия № 3» имеет три здания (общая площадь 7303,7 кв.м), набор и размещение помещений для осуществления образовательной деятельности, активной деятельности, отдыха, питания и медицинского обслуживания обучающихся, их площадь, освещенность и воздушно-тепловой режим, расположение и размеры рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий соответствуют государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам и обеспечивают возможность безопасной и комфортной организации всех видов учебной и внеурочной деятельности для всех участников образовательных отношений, коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Материально-технические условия реализации основной образовательной программы основного общего образования в МБОУ «Гимназия № 3» обеспечивают достижение обучающимися установленных Стандартом требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования:

Требования ФГОС ООО к материально-техническим условиям реализации ООП ООО	Материально-технические условия реализации ООП ООО в МБОУ «Гимназия № 3»
Соблюдение санитарно-	требования к водоснабжению, канализации, освещению, воздушно-тепловому режиму, размещению и архитектурным

эпидемиологических требований образовательной деятельности	особенностям здания организации, осуществляющей образовательную деятельность, его территории, отдельным помещениям, средствам обучения, учебному оборудованию выполняются в полном объеме
Требования санитарно-бытовым условиям	к оборудованы гардеробы для учащихся и учителей, санузелы, места личной гигиены
Требования социально-бытовым условиям	к <ul style="list-style-type: none"> – в учебных кабинетах и лаборантских оборудованы рабочие места для учителя (учительский стол, стул, ноутбук, стол для компьютера, принтера, доступ в интернет и к локальной сети гимназии, книжные шкафы, шкаф для одежды) и каждого обучающегося (парта, стул); – в учительской оборудована рабочая зона (4 компьютерных стола, компьютер, доступ в интернет, принтер) и места для отдыха (диваны, плазма, кулер); – в комнате психологической разгрузки установлено соответствующее оборудование; – административные кабинеты оборудованы мебелью (стол, стул, книжные шкафы и шкаф для одежды) и техникой. – в гимназии имеется в достаточном количестве мебель, офисное оснащение и хозяйственный инвентарь. – Оборудованы помещения для питания: столовая (площадь 220,6 кв.м на 210 мест), буфет (площадь 54,6 кв.м. на 40 мест), помещения для хранения и приготовления пищи. Питание обучающихся, а также педагогических и иных работников гимназии организовано в столовой, где имеются обеденный зал, пищеблок, оборудованный в соответствии с требованиями санитарных правил и нормативов СанПиН 2.4.2.2821-10. Столовая оснащена посудомоечной машиной, электроплитами, холодильными шкафами, пекарным шкафом, проточным кипятильником, прилавком низкотемпературным, машиной тестосмесительной, электроприводом универсальным. Завтраки и обеды готовят в столовой гимназии.
Обеспечение образовательной (в том числе детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья), административной и хозяйственной деятельности	с и <p>Кабинеты русского языка и литературы (6), математики (5), физики (1), химии (1), биологии (1), географии (1), информатики (2), иностранного языка (11), башкирского языка (1), ИЗО (1), класс для занятий танцами (1), истории (2), музей «Родная школа» (1), психолога (1), ОБЖ (1), технологии (2), спортзал (1), тренажерный зал (1), многофункциональный 3D комплекс (1), актовый зал (1) на 215 мест, установлено мультимедийное, сценическое звуковое оборудование.</p> <ul style="list-style-type: none"> – помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством (лаборатории и мастерские), музыкой, хореографией и изобразительным искусством; – лингафонный кабинет, обеспечивающий изучение иностранных языков; – информационно-библиотечный центр с рабочими зонами (82 кв.м.), оборудованный читальный зал (52 кв.м. на 30 человек), книгохранилище, обеспечивающее сохранность книжного

	<p>фонда, медиатека (600 ед.); В библиотеке обеспечен доступ обучающихся и педагогов к учебной, энциклопедической и художественной литературе, периодическим изданиям на печатных и электронных носителях. Библиотека и читальный зал подключены к локальной сети с выходом в Интернет. Имеются компьютер, ксерокс, МФУ. – актовый зал (096,5 кв.м. на 225 мест), хореографический зал для танцевальных репетиций, спортивные сооружения (спортивные залы (287 кв.м. и 197 кв.м.), спортивная площадка, тренажерный зал, тир, оснащенные игровым, спортивным оборудованием и инвентарем; – помещения медицинского назначения (медицинский кабинет с прививочной (21,8 кв.м), стоматологический кабинет в рамках проекта «Взлетай»); – административные помещения, оснащенные необходимым оборудованием, – помещения для организации учебной деятельности с детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья; – территорию с необходимым набором оборудованных зон; – полные комплекты технического оснащения и оборудования всех предметных областей и внеурочной деятельности (интерактивные доски, мультимедиапроекты), включая расходные материалы и канцелярские принадлежности (бумага для ручного и машинного письма, картриджи, инструменты письма (в тетрадях и на доске), изобразительного искусства, технологической обработки и конструирования, химические реактивы, носители цифровой информации);</p>
	<p>технический парк гимназии: 1 информационно-познавательный 3D комплекс, 1 3D принтер, 1 минииздательский комплекс «Konica Minolta», 42 компьютера в сборе, 93 ноутбука, 30 планшетов, 26 нетбуков, 29 интерактивных досок, 56 мультимедийных проекторов, 5 цифровых документ-камер, 1 видеокамера, 2 мобильных интерактивных устройства «Magic pen», 3 системы интерактивного тестирования «Votum», 2 компьютерных класса, 1 лингафонный кабинет, 3 информационные панели, 81 многофункциональных устройств, ксероксов, принтеров, 8 ЖК телевизоров, оптоволоконное подключение к сети Интернет со скоростью 100 Мбит/сек, единая локальная сеть.</p>
<p>Специальное оборудование для детей с ограниченными возможностями здоровья</p>	<p>Наушники с микрофоном-1 МФУ, кабель USB, ноутбук-1 Видеоувеличитель-1 Клавиатура с большими кнопками людей с ОВЗ-1 Синтезатор речи и переводчик с языка Брайля-1 МФУ HP (принтер, сканер, копирование)-1 Ноутбук Acer Aspire-1 Super Nova Magnifier Screen Reader-1</p>

Техническое оснащение и оборудование предметных областей и внеурочной деятельности гимназии

Кабинеты русского языка и литературы (используются в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Тип оборудования	Комплектация / количество
Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинетах оборудованы АРМ учителя :компьютер, проектор, экран// интерактивная доска, колонки, МФУ). Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Наглядные пособия	Таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции: Тематические комплекты таблиц по основным разделам курса русского языка: морфологии, орфографии, синтаксису и пунктуации, фонетике, лексике и фразеологии. Пособия по литературе: Мультимедийные пособия с учебным и изобразительным материалом, видеофильмы
Раздаточные печатные пособия	Справочные пособия: школьный словарь, этимологический, орфографический, орфоэпический, словообразовательный, толковый словарь, словарь синонимов, антонимов, фразеологизмов, словарь юного литературоведа, словарь иностранных слов, малый энциклопедический словарь. Контрольно-измерительные материалы (5-11 классы).
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, коллекция видеофильмов, электронных справочников и тренажеров, справочные материалы на печатной и цифровой основе с комплектами необходимого программного обеспечения.

Кабинеты иностранного языка (используются в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинетах оборудованы АРМ учителя (плазма, проектор, МФУ, колонки, ноутбук, интерактивная доска. Лингафонное оборудование. Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Наглядные пособия	Карты, таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции: Географические карты стран изучаемого языка. Страноведческие материалы. Тематические комплекты таблиц по грамматике и др. разделам изучаемого языка. Видеокурсы, фильмы изучаемом языке, словари. Наглядные пособия с комплектами раздаточного материала.
Наглядные пособия на печатных и цифровых	Раздаточные комплекты карточек по тематике раздела изучаемого языка. Контрольные тесты по УМК. Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе с комплектами

носителях (ЦОР)	необходимого программного обеспечения.
-----------------	--

Кабинет башкирского языка

(используются в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинете оборудовано АРМ учителя (проектор, МФУ, колонки, ноутбук, интерактивная доска. Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Учебные и наглядные пособия, справочные материалы, таблицы на печатной и цифровой основе с комплектами необходимого программного обеспечения; видеофильмы; альбомы и репродукции, карта Башкортостана. Энциклопедии, справочные пособия, словари. Наглядные пособия, раздаточный материал, комплекты карточек по тематике разделов башкирского языка. Контрольные тесты по УМК. Интерактивный учебник. Видеофильмы на башкирском языке

Кабинет истории и обществознания (используются в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинетах оборудованы АРМ учителя (плазма, проектор, МФУ, колонки, ноутбук, интерактивная доска. Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Наглядные пособия	Карты, таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции: Карты: Россия в составе СССР. СССР в 1946-1991гг. Европа 1924-1939гг. Территориальный раздел мира 1871-1914гг. Становление Советской России 1917-1922гг. Первая мировая война. Великая Отечественная война. Западная Европа после Первой мировой войны. Битва за Москву. Освобождение Правобережной Украины, Крыма, Молдавии. Российское государство в 16 веке. Россия конца 17 века до 60-х годов 18 века. Революция 1905-1907 гг. в России. Киевская Русь 9-12 век. Раздробленность Руси. Византийская империя и славяне. Смутное время. Борьба против иноземных захватчиков в 13 веке. Древнейшие государства на территории нашей страны. Российская империя во 2 половине 18 века. Российское государство в 17 веке. Отечественная война 1812 года. Россия в 19 начале 20

	<p>столетия. Парижская Коммуна. Африка во 2 половине 20 века. США в конце 19 начале 20 века. Франция в период буржуазной революции. Война за независимость и образование США. Гражданская война в США. Образование независимых государств в странах Латинской Америки в конце 19 века. Европа в конце 20 века. Европа после Первой мировой войны. Россия 1907-1914 гг. Европа с 1815 по 1849 гг. Российская империя с начала 19 века по 1861 г. Образование и распад державы Александра Македонского. Египет и Передняя Азия в древности. Рост римского господства в 3 веке до н.э. Арабы в 7-11 веках. Индия и Китай в средние века. Европа в 14-15 веках. Великие географические открытия и колониальные захваты в 15-сер. 17 века. Древняя Греция в 5 веке до н.э. Франкское государство в 5 середине 9 веков. Древняя Италия сер. 3 века до н. э. Западная Европа в 11 - начале 13 века. Крестовые походы. Западная Европа в 16 начале 17 века. Рост Римского государства в 3 веке до н.э. Римская империя в 4-5 веках. Падение Западной Римской империи. Европа в 16-первой половине 17 века. Русско-японская война. Интервенция и гражданская война в России.</p>
	<p>Таблицы. Социальная система общества. Социальная сфера. Духовная культура. Культура и духовная жизнь. Человек. Природа. Общество. Социальный прогресс. Социализация человека. Внутренний мир и социализация человека. Движение декабристов. Экономика. Политика. Структура политической системы. Конституционные прав и свободы граждан РФ. Синхронистические таблицы. Развитие Российского государства в 15-16 веках. Развитие Российского государства с 9 по 20 век. Становление Российского государства. Цивилизационные альтернативы в развитии России. Развитие России в 17-18 веках. Факторы формирования Российской цивилизации. Новая история. 8 класс. Всемирная история. Обобщающие таблицы. Политические течения 18-19 веков. Важнейшие события и процессы 20 века. Возрождение в истории Европы в 14-16 вв.. Греко-персидские войны 500-449гг. Великая французская революция. Крестовые походы 1096-1270 гг. Победа. Плакаты.</p>
	<p>ЦОР: Россия. Век 20. Две революции. Похищение будущего. История России. Россия 20 век. Первая мировая война. Политбюро. Богатыри Родины. Бородино и его герои. Истории морских сражений. Ратные подвиги Александра Невского. Битва на Куликовом поле. Видеохрестоматия по истории России. История Москвы. Герб государства Российского. Уроки истории. История России 19 век. Интерактивная карта. История России 17-18 века. Интерактивная карта. История Нового времени. Интерактивная карта. 7 класс. Готовимся к ЕГЭ. История Всемирная история в датах. История мировых цивилизаций. Династия Романовых. Библиотека словарей. Энциклопедия истории России. Уроки</p>

	всемирной истории. Древняя Греция. Цивилизация Древнего Египта. Древний Египет. Атлас Древнего мира. Древний Рим. Похищение Европы. Счастливая жизнь господина де Бетанкура. Книги, энциклопедии по истории и культуре Республики Башкортостан. Право в нашей жизни. Обществознание.
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, справочные материалы и определители на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения.

Кабинет географии (используется в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинете оборудованы АРМ учителя (проектор, МФУ, колонки, ноутбук, интерактивная доска, экран). Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Демонстрационное оборудование	Коллекция горных пород и минералов. Коллекция горных пород и минералов Башкортостана. Коллекция основных видов промышленного сырья. Гербарии дикорастущих растений. Коллекция горных пород и минералов. Модели: Глобус большой (физическая карта) - 3. Глобус большой (политическая карта). Глобус мелкомасштабный - 5. Глобус электронный - 3. Приборы и оборудование: Измерительная линейка. Рулетка.
Лабораторные комплекты (наборы) раздаточные	Глобус физический лабораторный (М 1:60000000), Компас ученический (с ценой деления - 3 градуса), Коллекции минералов и горных пород.
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Пособия постоянной экспозиции: Портреты великих русских и зарубежных путешественников и первооткрывателей; карта материков, карта полушарий; политическая карта мира Карты, таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР): Комплекты карт, таблиц и пособий по темам: начальный курс, материки и океаны, пояса и зоны; природа и природные явления; Планета Земля, Солнечная система, Форма и размеры Земли; Литосфера, рельеф, геология и геоморфология; Минералы и горные породы, Гидросфера и гидрология; Атмосфера и атмосферные явления; Биосфера: почвоведение, география растений и животных; Ресурсы и их виды; Экономическая и социальная география; Население и хозяйство; Страноведение. География России.

	<p>ЦОР: Географическое положение России Земля во Вселенной План и карта Гидросфера Литосфера Евразия. Физическая карта Евразия. Политическая карта Северная Америка. Физическая карта Северная Америка. Политическая карта Южная Америка. Физическая карта Южная Америка. Политическая карта Африка. Физическая карта Африка. Политическая карта Австралия. Физическая карта Австралия. Политическая карта Антарктида Строение Земной коры и полезные ископаемые мира Физическая карта полушарий Политическая карта мира Климатическая карта мира Карта океанов Природные зоны мира Почвенная карта мира Физическая карта мира Великие географические открытия Политико-административная карта России Природные зоны России Тектоника и минеральные ресурсы России Социально-экономическая карта России Плотность населения России Геологическая карта России Транспорт России Водные ресурсы России Почвенная карта России Физическая карта России Климатическая карта России Топливная промышленность России Агроклиматические ресурсы России Лесная промышленность России Агропромышленный комплекс России Растительность России Социально-экономическая карта России Экологические проблемы России Урал. Физическая карта Урал. Социально-экономическая карта Восточная Сибирь. Физическая карта Восточная Сибирь. Социально-экономическая карта Западная Сибирь. Физическая карта Западная Сибирь. Социально-экономическая карта Европейский Север. Физическая карта Северо-Запад России. Физическая карта Европейский Север и Северо-Запад. Социально-экономическая карта Европейский Юг. Физическая карта Европейский Юг. Социально-экономическая карта Поволжье. Физическая карта Поволжье. Социально-экономическая карта Центральная Россия. Физическая карта Центральная Россия. Социально-экономическая карта География России. Энциклопедия Солнечная Система Уроки географии 6 класс Уроки географии 7 класс Уроки географии 8 класс Уроки географии 9класс Уроки географии 10 класс Уроки географии 6- 10 класс (библиотека электронных наглядных пособий) Экономическая и социальная география мира (Учебное электронное издание) Электронное учебное издание: 6 класс, 7 класс, 8 класс. Электронные уроки и тесты: Северная и Южная Америка, Европа, Африка, Австралия и Океания, Экспресс подготовка по географии (9 - 10 класс). Географические атласы: 6 класс-11 класс</p>
--	---

Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, справочные материалы и определители на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения.
--	--

Кабинеты математики (используются, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинетах оборудованы АРМ учителя (проектор, МФУ, колонки, ноутбук, интерактивная доска, экран). Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.). Модели: Многогранники Приборы и оборудование: измерительная линейка, транспортир, угольник (30°, 60°), угольник (45°, 45°), циркуль, доска магнитная с координатной сеткой
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Пособия постоянной экспозиции: Портреты выдающихся математиков. Таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции: Основные формулы тригонометрии, признаки делимости, таблицы простых чисел, греческий алфавит, прямоугольный треугольник, длина, площадь, объем. Комплект таблиц: Функции, их свойства и графики. Тригонометрические формулы. Показательная функция. Логарифмическая функция. Обратные тригонометрические функции. Производная и первообразная. Формулы комбинаторики. Производная и ее применение. Цифровые наглядные пособия: геометрия, планиметрия, геометрические величины и фигуры, функции, их свойства и графики, измерение геометрических величин.
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения

Кабинеты информатики (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения	В кабинетах оборудованы АРМ учителя (проектор, колонки, ноутбук, МФУ, интерактивная доска). Лаборантская. Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
--------------------------------	--

Приборы и принадлежности общего назначения	Компьютеры (рабочее место ученика) - 17 (кабинет 14). Компьютеры (рабочее место ученика) - 17 (кабинет 15)
Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения

Кабинет физики (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения	В кабинете оборудованы АРМ учителя (проектор, колонки, ноутбук, МФУ, колонки, интерактивная доска). Кабинет физики имеет лаборантскую, оборудование для лабораторных и практических работ систематизировано и хранится в отдельных шкафах. Оснащение кабинета оборудованием соответствует требованиям образовательного стандарта и технике безопасности. Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Приборы и принадлежности общего назначения	Генератор звуковой частоты-1 Грузы наборные 1 кг- 1 Источник высокого напряжения (25 кВ)-1 Источник переменного тока (0-220В)-1 Источник постоянного тока (0-60 В)-1 Комплект электроснабжения кабинета физики (КЭФ)-1 Комплект соединительных проводов-3, Машина электрофорная-1 Насос вакуумный с тарелкой-1, Осциллограф электронный-1, Трансформатор универсальный-1, Штатив универсальный-2, Усилитель низкой частоты-1
Демонстрационное оборудование	Модели и пособия постоянной экспозиции: Основные физические постоянные Некоторые физические постоянные Основные единицы СИ Производные единицы СИ Множительные десятичные приставки Физическая картина мира Шкала электромагнитных излучений Оборудование и приборы Измерительные приборы: Амперметр с гальванометром; Барометр-анероид-1; Весы с разновесами-1; Вольтметр с гальванометром-2; Гигрометр-3; Динамометры с принадлежностями-1; Манометр жидкостный-1; Манометр металлический-1; Метр-1; Термометр жидкостный-1; Цилиндр измерительный (мензурка)-1; Механика: Ведерко Архимеда-1; Держатели с пружинами-2; Камертоны с молоточками- 2; Комплект «Вращение»-1; Набор по статике с магнитами-1; Набор тел равной массы и равного объема-2; Набор шариков- 1; Пистолет баллистический-1; Прибор для демонстрации давления в жидкости-1; Рычаг-линейка-1; Сосуды сообщающиеся-1; стакан отливной-1; Трубка Ньютона-1;

	<p>Шар Паскаля-2; Молекулярная физика и термодинамика: Модель ДВС-2; Модель броуновского движения-1; Набор капилляров-1; Огниво воздушное-1; Цилиндры свинцовые-1; Шар для взвешивания воздуха-1; Электродинамика: Батарея конденсаторов-1; Диод вакуумный-1; Звонок электрический-1; Индикатор магнитной индукции-1; Источник высокого напряжения (25 кВ)-1; Комплект приборов по электромагнитным волнам-1; Модель радиоприемника-1; Набор реостатов-1; Набор полупроводниковых приборов-1; Набор для демонстрации электрических полей-1; Палочки из стекла и эбонита-1; Прибор для демонстрации правила Ленца-1; Сетка электростатическая-1; Стрелки магнитные-2; Термопара-1; Штативы изолирующие-2; Электрометры с принадлежностями-2; Электромагнит разборный-2; Оптика и квантовая физика: Комплект по геометрической оптике-1; Линзы наливные-1; Набор линз и зеркал-1; Набор дифракционных решеток-1; Набор по фоторесценции и люминесценции-1; Набор спектральных трубок-1; Плоское зеркало-1; Сферическое зеркало-1; Экран флуоресцентный-1</p>
Лабораторное оборудование	<p>Комплекты (наборы) и принадлежности для фронтальных работ Амперметры (0-2 А)-15; Бруски -10; Весы с разновесами-15; Вольтметры (0-6 В)-15; Динамометры (0-4 Н)-15; Источники тока (42/4 В)-10; Калориметры-15; Ключи замыкания тока-15; Компасы-8; Комплекты по электричеству-15; Комплекты по оптике-15; Комплекты по молекулярной физике-15; Комплекты по механике-15; Комплекты проводов соединительных-3; Миллиамперметры (0-5/50 мА)-15; Наборы грузов (6x100 г)-15; Наборы резисторов-15; Наборы тел для калориметра-15; Плоскопараллельные пластины-15; Реостаты -10; Рычаг-линейки-10; Термометры жидкостные-12; Трибометры-10; Шарики металлические (25 мм)-3; Штативы лабораторные-14; Цилиндры измерительные-12; Экраны со щелью-15. Для практикума: Генератор низкой частоты-1; Набор электроизмерительных приборов для практикума Осциллограф-1; Трансформатор разборный-2.</p>
Наглядные пособия	<p>Таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы. Таблицы общего назначения: Международная система единиц, Приставки для образования десятичных кратных и дольных единиц, Физические постоянные, Шкала электромагнитных волн, Правила по ТБ в кабинете физики, Меры безопасности при постановке и проведении лабораторных работ по электричеству, порядок решения количественных задач. Тематические таблицы: Таблица «Схема железнодорожного тормоза» Таблица «Конденсаторы» Таблица «Полупроводниковый диод» Таблица «Флотация» Таблица «Определение скоростей молекул». Таблица «Кристаллы» Таблица «Виды деформаций» ч.1 Таблица «Виды деформаций»</p>

	<p>ч.2 Таблица «Газовая турбина» Таблица «Устройство дизеля» Таблица «Криотурбоген» Таблица «Терморезисторы и фоторезисторы» Таблица «Разряды при атмосферном давлении» Таблица «Электроннолучевая трубка» Таблица «Вакуумные диоды» Таблица «Электрическая цепь с источником тока» Таблица «Магнит со сверхпроводящей обмоткой» Таблица «Магнитная запись и воспроизведение звука» Таблица «Спектральные исследования» Таблица «Астрономические наблюдения и телескопы» Таблица «Земля в космическом пространстве» Таблица «Космические полеты» Таблица «Космические исследования» Таблица «Радиоастрономия» Таблица «Спутники планет» Таблица «Малые тела Солнечной системы» Таблица «Млечный путь» Таблица «Различные типы галактик» Таблица «Строение основных типов звёзд» Таблица «Диаграмма спектр - светимость» Таблица «Солнечная активность» Таблица «Звёзды» Таблица «Двойные звёзды» Таблица «Переменные звёзды» Таблица «Солнечные и лунные затмения» Таблица «Солнце» Карта звёздного неба Таблица «Периодическая система элементов Д.И.Менделеева».</p> <p>Видеофильмы: Геометрическая оптика Тепловое излучение Дифракция света Интерференция света Дисперсия света Физические основы квантовой теории Фотоэффект Пластическая деформация Прозрачные магниты Физическая картина мира Диффузия Поляризация В глубь кристаллов Память металлов Память воды Частный случай из жизни плазмы. Операция «Гелий». Астрономия.</p> <p>Модели: Глобус Земли Модель звездного неба Модель планетной системы</p>
<p>Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)</p>	<p>Коллекция уроков в формате 3 D. Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения</p>

Кабинет химии (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

<p>Оборудование общего назначения и ИКТ</p>	<p>В кабинете оборудованы АРМ учителя (проектор, колонки, ноутбук, МФУ, колонки, интерактивная доска). Кабинет химии обеспечен вытяжным шкафом, подводкой воды, емкостями для хранения химических реактивов. Лаборантская оснащена металлическими сейфами для хранения химических реактивов. Химические реактивы систематизированы по группам.</p> <p>Расходные материалы: реактивы, картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).</p>
<p>Демонстрационное оборудование</p>	<p>Приборы и принадлежности: Аппарат (установка) для дистилляции воды. Весы (до 200 г). Нагревательные приборы (электроплитка, спиртовка). Столик подъемный. Штатив для демонстрационных</p>

	<p>пробирок ПХ-21. Штатив металлический ШЛБ. Аппарат (прибор) для получения газов. Аппарат для проведения химических реакций АПХР. Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий. Прибор для окисления спирта над медным катализатором. Прибор для определения состава воздуха. Прибор для собирания и хранения газов. Микролаборатории.</p> <p>Посуда: набор посуды и лабораторных принадлежностей для проведения демонстрационных опытов Коллекции: Алюминий Волокна Пластмассы Чугун и сталь Минералы и горные породы Топливо Каучуки Нефть и нефтепродукты Каменный уголь Стекло и изделия из стекла Металлы и сплавы Редкие металлы.</p> <p>Модели: Набор кристаллических решеток: алмаза, графита, диоксида углерода, железа, магния, меди, поваренной соли, йода, льда. Набор для моделирования строения неорганических веществ. Набор для моделирования строения органических веществ. Набор для моделирования типов химических реакций (модели-аппликации). Набор для моделирования электронного строения атомов. Набор для моделирования строения атомов и молекул (в виде кольцегранников) Конвертор Электролизёр Установка для получения аммиака</p> <p>Микролаборатории -15 шт.</p> <p>Приборы: Термометр спиртовой, весы лабораторные электронные, нагреватель пробирок, спиртовка, приборы для получения газов, галоидоалканов, электролиза растворов, источник питания и др.</p>
<p>Лабораторное оборудование</p>	<p>Набор посуды и лабораторных принадлежностей для ученического эксперимента:</p> <p>Аппарат Кирюшкина-5. Аппарат "Киппа"-2. Асбестовые сетки-10. Бюретка-3. Воронка-47</p> <p>Воронка Бюхнера-1. Делительная воронка-8. Колба-20. Конические колбы-19. Лодочка-15</p> <p>Ложечки-28. Мензурка-15. Мерные колбы-28. Мерные химические стаканы-34. Мерные цилиндры-53. Пестики-30. Пипетка-133. Плоскодонные колбы-65. Подносы-65. Прибор для электролиза-3. Пробирка-200. Пробиркодержатель-37. Слянки-6. Слянка двугорлая-1. Слянки для промывки газов-3. Спиртовка-14. Стакан химический-10. Тигель-15. Трубка У-образное соединение с отводом-1. Трубка У-образная-4. Фарфоровые чашки-5. Фарфоровые ступки-13. Фарфоровый химический стакан-6. Химические стаканы-40. Холодильник (химический)-2. Цилиндр-18. Шпатели-ложечки-27. Штатив-75. Штатив для пробирок-12</p> <p>Эксикатор-1</p> <p>Простые вещества</p> <p>AlАлюминий металлический (гранулы), AlАлюминий металлический (порошок)</p> <p>FeЖелезо восстановленное (порошок), I₂ Йод кристаллический едкое, Mg Магний металлический, CuМедь, SnОлово, SСера, Zn Цинк металлический (гранулы)</p> <p>Оксиды, гидроксиды: Ba(OH)₂Бария гидроксид, KOHКалия гидроксид (гранулы), MnO₂Марганца (IV) оксид (порошок),</p>

	<p>CuO Меди (II) оксид (порошок), NaOH Натр едкий (гранулы), H₂O₂ Пероксид водорода, Соли: AlCl₃ Аллюминия хлорид, Al₂(SO₄)₃ Аллюминия сульфат, NH₄Cl Аммония хлорид, (NH₄)₂Cr₂O₇ Аммония дихромат, NH₄SCN Аммония роданид, BaCl₂ Бария хлорид, FeCl₃ Железа (III) хлорид, FeSO₄ Железа (II) сульфат, KI Калий йодид, K₂Cr₂O₇ Калия дихромат K₂CO₃ Калия карбонат, KSCN Калия роданид, K₂SO₄ Калия сульфат, K₃[Fe(CN)₆] Гексацианоферрат (III) калия, Красная кровяная соль, KCl Калия хлорид, Ca(NO₃)₂ Кальция нитрат, CaSO₄ Кальция сульфат, Ca₃(PO₄)₂ Кальция фосфат, CaCl₂ Кальция хлорид двуводный, MgCl₂ Магния хлорид, MnSO₄ Марганца (II) сульфат, CuSO₄ (безвод.) Меди (II) сульфат безводный, CH₃COONa Натрия ацетат, NaBr Натрия бромид Na₂CO₃ Натрия карбонат, Na₂SiO₃ Натрия силикат, Na₃PO₄ Натрия ортофосфат водный, Na₂S₂O₃ Натрия тиосульфат, NaF Натрия фторид, NaCl Натрия хлорид NiSO₄ Никеля сульфат, AgNO₃ Серебра нитрат, ZnSO₄ Цинка сульфат, ZnSO₄·7H₂O, ZnCl₂ Цинка хлорид Кислоты: HNO₃ Азотная кислота (плотность 1,42), H₃BO₃ Борная кислота, HCOOH Муравьиная кислота (85%), H₃PO₄ Ортофосфорная кислота, H₂SO₄ Серная кислота (плотность 1,84), HCl Соляная кислота (плотность 1,19), CH₃COOH Уксусная кислота (техн.) Органические вещества: C₆H₅NH₃Cl Анилин гидрохлорид (хлорид фениламония), C₆H₁₂O₆ Глюкоза, C₆H₅OH Фенол + Фенолфталеин Материалы: CaCO₃ Кальция карбонат (мрамор), CaCO₃ Кальция карбонат (мел), SiO₂ Песок Имеются первичные средства пожаротушения, химической защиты, аптечка для оказания первой медицинской помощи. Лабораторное оборудование соответствует требованиям, предъявляемым к оснащению кабинета химии. материалы; соли для демонстрационных опытов. Оборудование и принадлежности для хранения реактивов и обеспечения безопасности: Комплект средств индивидуальной защиты (перчатки, халат). Вытяжной шкаф, хранилище для химических реактивов, аптечка для оказания первой помощи.</p>
<p>Наглядные пособия</p>	<p>Пособия постоянной экспозиции: «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева», «Растворимость солей, кислот и оснований в воде» «Ряд активности металлов» Таблицы: Серия справочных таблиц по химии («Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева», «Растворимость солей, кислот и оснований в воде», «Электрохимический ряд напряжений металлов», «Окраска индикаторов в различных средах»). Серия инструктивных таблиц по химии. Серия таблиц по неорганической химии. Серия таблиц по органической химии. Серия таблиц по химическим производства. Комплект портретов учёных химиков. Измерительные приборы и комплекты лабораторного оборудования:</p>

Наглядные пособия на печатных и цифровых носителях (ЦОР)	Коллекция уроков в формате 3 D. Коллекция уроков «Инфоурок». Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения
--	--

Кабинет Биологии (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	Кабинет. АРМ учителя (компьютер, проектор, МФУ, колонки). Кабинет биологии имеет лаборантскую. В учебном кабинете биологии для обучающихся организованы рабочие места, которые соответствуют нормам по охране труда, правилам техники безопасности и производственной санитарии, а также возрастным особенностям обучающихся. В кабинете имеются средства пожарной безопасности, оборудование для лабораторных и практических работ систематизировано и хранится в отдельных шкафах. Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати.
Демонстрационное оборудование	Демонстрационные приборы: Документ - камера -1; Модели: Модель-аппликация «размножение папоротника» Модель-аппликация «Размножение мха» Модель- аппликация «Размножение сосны» Модель-аппликация «Размножение одноклеточной водоросли Модель- аппликация «Размножение многоклеточной водоросли» Модель-аппликация «Размножение шляпочного гриба» Модель-аппликация «Одноклеточные водоросли» Модель-аппликация «Разнообразие клеток живых организмов» Таблица «Растительные ткани». Модель «Цветок пшеницы». Гербарий «Лекарственные растения» Гербарий «Сельскохозяйственные растения» Гербарий «Дикорастущих растений» Гербарий «Культурных растений». Гербарий «Основные группы растений» Гербарий «Морфология растений». Модель-аппликация «лягушки» Модель-аппликация Модель-аппликация «Переливание крови. Группы крови» Модель-аппликация «Этапы развития органов и систем органов позвоночных животных и человека» Модель - аппликация «Наследование резус-фактора» Модель-аппликация «Ткани животных и человека» Модель- аппликация «Типы соединения костей» Модель «Конечности лошади» Модель «Конечности овцы» Набор «Позвонки человека» (7 штук) Набор «Кости черепа» Набор микропрепаратов «Зоология» (часть 1,2) Набор «Головной мозг позвоночных» Набор «Сердце позвоночных» Демонстрационная объемная разборная модель «Почка» Демонстрационная объемная разборная модель «Глаз» Демонстрационная объемная разборная модель «Торс человека» Скелет человека «Торс человека» Модель-аппликация «Биосинтез белка» Модель-аппликация «Симбиотическая теория» Модель-аппликация «Биосфера и человек» Модель-аппликация «Роль ядра в регулярном развитии организма» Модель-аппликация «Генетика»

	<p>групп крови» Модель-аппликация «Перекрест хромосом» Модель-аппликация «Биогенный круговорот углерода в природе» Модель-аппликация «Биогенный круговорот азота в природе» Модель-аппликация «Генеалогический метод антропогенеза» Модель-аппликация «Типичные биогеоценозы» Модель-аппликация «Взаимодействие в природном сообществе» Модель-аппликация «Основные генетические законы» (Часть 1.2) Модель-аппликация «Основные направления эволюции» Модель-аппликация «Строение клетки» Набор палеонтологический (происхождение человека).</p>
<p>Лабораторное оборудование</p>	<p>Микроскопы -15 Термометры лабораторные -2</p>
<p>Наглядные пособия</p>	<p>Карты, таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции. Комплект карточек "Круговорот биогенных элементов"-1. Комплект карточек муляж "Позвоночные животные"-1. Комплект карточек муляж "Результат искусственного отбора растений"-1. Комплект карточек гербариев разных групп растений-1. Комплект карточек "Генетика человека"-1. Комплект карточек "Размножение растений и животных"-1 Микроскоп и комплект приборов посуды-12. Набор моделей органов человека и животного-1 Набор палеонтологических находок -10. Набор по ботанике-1. Скелет человека разборный-1 Торс человека-1. Таблицы: 5-6 класс: «Передвижение веществ по растениям» «Рост растений» «Возрастные изменения в жизни растений» «Строение растительной клетки» «Типы питания» «Пластиды» «Клеточное строение растений» «Увеличительные приборы» «Запасные вещества и ткани растений» «Грибы» «Движения растений» «Жизнедеятельность клетки» «Образовательные ткани растений»(2 шт.) «Механическая ткань» «Покровная ткань растений» «Проводящая ткань растений» «Проводящая система растений» Комплект таблицы «Портреты биологов» 7 класс: «Филогенетическое древо животных» «Эволюция древо» «Типы размножения организмов» «Цепи питания» Комплект таблиц «Портреты биологов» Комплект таблиц «Эволюция движений позвоночных животных» «Приспособленность клюва, лап птиц к различным условиям обитания» 8 класс: «Гомеостаз» «Иммунный ответ» «Иммунная система человека» « Дыхательная система» «Координация и регуляция» 9-11 класс: «Метаболизм» «Вирусы» «Главные направления эволюции» «Сукцессия». «Структурная организация живых организмов» «Многообразие живых организмов» «Среда обитания» «Действие факторов среды на живой организм» «Биотические взаимодействия» «Строение экосистемы» «Филогенетическое древо растений» «Филогенетическое древо животных» «Эволюция древо» «Типы размножения организмов» «Цепи питания» «Биосфера» «Митоз» «Хромосомы» «Эукариоты» «Прокариоты» «Генетический код» «Белки и ферменты» «Синтез белка» «Строение и функции</p>

	белков» «Строение и уровни организации белка» «Обмен веществ и энергии» «АТФ» «Строение и функции липидов» «Фотосинтез» «ДНК» «НК»
Дидактические пособия	Учебные и наглядные пособия, справочные материалы и определители на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения. Раздаточные дидактические пособия
Цифровые и видео образовательные ресурсы	ЦОР: Коллекция уроков в формате 3 D. Коллекция уроков «Инфоурок». Биология-Природоведенье (1 часть) Биология Живой организм(2 часть) Биология - Многообразие живых организмов (3 часть) Биология - человек (4 часть) Биология- Общие закономерности (5 часть) Биология - лабораторный практикум Биология- Строение и жизнедеятельность организмов растения Биология- Строение высших и низших растений Биология- Беспозвоночные животные Экология- общий курс Биология- мультимедийное (пособие нового образца) Биология - систематика и жизненные циклы растений Биология- позвоночные животные Биология- общие закономерности Видеофильмы: Клетка Увеличительные приборы Нервная система Пищеварительная система Дыхательная система Кровеносная система Выделительная система Кожа Селекция

Кабинет музыки (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	В кабинете создано АРМ учителя (проектор, экран, МФУ, колонки, музыкальный центр) Музыкальные инструменты: Электронное фортепьяно. Ударный инструмент (бубен) - 4. Деревянный ксилофон - 2, Шумовой инструмент «дождь» Шумовой инструмент «гонг» Расходные материалы: картриджи для МФУ, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Цифровые и видео образовательные ресурсы. Наглядные пособия	Таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЦОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции: Комплект ЦОР с изображением музыкальных инструментов, нотных примеров, с признаками характера звучания, со средствами музыкальной выразительности, с различными видами оркестров (симфонические, духовые, камерные, народные, джазовые); нотный и поэтический гимн России, репродукции картин русских и зарубежных художников, видеозаписи музыкальных спектаклей, опер и балетов. Антология музыки, музыкальная энциклопедия. Комплект сборников песен и хоров, методических пособий и авторских программ, нотных (фоно) хрестоматий.

Кабинет технологии (мастерская) (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование, инструменты	<p>Кабинет.АРМ учителя (проектор, экран, МФУ, колонки) Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.). Комплект инструментов: верстак столярный, набор для выпиливания лобзиком, прибор для выжигания по дереву, набор сверл по дереву и металлу, струбцина металлическая, набор напильников, дрель электрическая, набор инструментов столяра, набор рашпилей, набор контрольно-измерительных приборов (рулетка, линейка, микрометр, угольники столярные и слесарные, штангенциркуль и т.д.), щетка, провода соединительные, очки защитные, верстак слесарный, набор инструментов слесаря, набор ключей комбинированный, набор для выполнения электротехнических работ, ножницы по металлу, провода соединительные, долото, зубило, кусачки, круглогубцы, молоток слесарный, набор надфилей, набор метчиков и плашек, набор отверток, набор стамесок, ножовки по дереву, плоскогубцы, тиски слесарные, набор электроустановочных изделий</p>
Цифровые и видео образовательные ресурсы. Наглядные пособия	<p>Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения</p>

Кабинет технологии (девочки) (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование, инструменты	<p>АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки). Расходные материалы: картриджи для МФУ, маркеры для доски, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч, ткани, пряжа, нитки, иголки и др.). Комплект оборудования, инструментов: Измерительная линейка, транспортир, треугольник - 6, швейные машины - 4, оверлог - 1 Стол закройщика, манекен женский на подставке, утюг (2), доска гладильная (1). Пособия: технологические карты, чертежи и пр. нормативная и техническая документация на печатных и цифровых носителях, включая пособия по правилам обработки материалов и технике безопасности Модели: манекен, Коллекция «Хлопок и продукты его переработки», Коллекция «Лен и продукты его переработки», Коллекция «Шерсть и продукты её переработки»</p>
---------------------------	--

	<p>Аптечка</p> <p>Набор измерительных инструментов для работы с тканями. Набор шаблонов швейных изделий в М 1:4 для моделирования. Машины швейные бытовые универсальные 4 шт.</p> <p>Комплект инструментов и приспособлений для ручных швейных работ -5 шт. Комплект оборудования и приспособлений для влажно-тепловой обработки 1 гладильных доски, 2 утюга. Коллекции волокон и тканей. Набор для вышивания, аппликации, вязания.</p>
<p>Цифровые и видео образовательные ресурсы. Наглядные пособия</p>	<p>Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения</p>

Спортивный зал (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

<p>Оборудование общего назначения</p>	<p>АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, музыкальный центр, МФУ). Расходные материалы: картриджи для МФУ, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).</p> <p>Спортивные снаряды и оснащение: стенка гимнастическая, бревно гимнастическое напольное, бревно гимнастическое высокое, козел гимнастический, перекладина гимнастическая, канат для лазания с механизмом крепления, мост гимнастический подкидной, скамейка гимнастическая жесткая, комплект навесного оборудования, скамья атлетическая наклонная, гантели наборные, коврик гимнастический, маты гимнастические, мяч набивной, мяч малый, скакалка гимнастическая, палка гимнастическая, обруч гимнастический, коврики массажные, сетка для переноса малых мячей, планка для прыжков в высоту, стойка для прыжков в высоту, флажки разметочные на опоре, лента финишная, дорожка разметочная для прыжков в длину с места, отметка измерительная, номера нагрудные, комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой, мячи баскетбольные для мини игры, сетка для переноса и хранения мячей, жилетки игровые с номерами, стойки волейбольные универсальные, сетка волейбольная, мячи волейбольные, табло перекидное, номера нагрудные, компрессор для накачивания мячей, палатки туристские, рюкзаки туристские, комплект туристский бивуачный, пульсометр, шагомер электронный, комплект динамометров ручных, динамометр становой, ступенька универсальная, тонометр автоматический,</p>
---------------------------------------	--

	весы медицинские с ростомером, аптечка медицинская, доска аудиторная с магнитной поверхностью.
Цифровые и видео образовательные ресурсы. Наглядные пособия	Видеофильмы. Тематические комплекты таблиц по технике безопасности на уроках физкультуры, портреты выдающихся спортсменов и материалы об их вкладе в историю спортивного движения, материалы по истории олимпийских игр и олимпийского движения, плакаты по организации и правилам проведения пеших туристических походов, закаливанию организма.

Кабинет ОБЖ (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	Оборудовано АРМ учителя (компьютер, проектор, принтер, колонки, МФУ). Расходные материалы: картриджи для МФУ, носители цифровой информации, бумага писчая, бумага для печати, канцелярские принадлежности (ручки шариковые, гелевые, карандаши, фломастеры, ножницы, скрепки, степлер, скотч и др.).
Демонстрационное оборудование	МГМ АК-74 - 2 Противогазы -20 ВПХР- 2 Учебная противопехотная мина ПМН-2-583 -2 Учебная противопехотная мина ОЗМ-72-114 - 2 Учебная граната РГД-5 - 1 Учебная граната Ф-1 - 1 Учебная противотанковая мина ТМ-62-М - 2
Цифровые и видео образовательные ресурсы. Наглядные пособия	Учебные и наглядные пособия, справочные материалы и определители на печатной и цифровой основе (ЦОР) с комплектами необходимого программного обеспечения. «Уголок ГО и ЧС объекта», «Обеспечение личной безопасности в экстремальных ситуациях», «Пожар в учебном заведении» и др. Таблицы: Основы безопасности жизнедеятельности и реанимации, терроризм, пожарная безопасность, факторы, разрушающие здоровье человека, правила сидения за компьютером или партой, здоровый образ жизни, гигиена, травмы, грипп; ВИЧ и СПИД; наркотическая, алкогольная и никотиновая зависимость; охрана труда при сельскохозяйственных работах, «Детство без алкоголя». основы воинской службы; символы воинской чести, оружие России, огневая подготовка, военная форма одежды, погоны и знаки различия военнослужащих России, службу России, макет автомата Калашникова с принадлежностями.

Актный зал (используется в том числе для реализации внеурочной деятельности)

Оборудование общего назначения и ИКТ	Рояль, проектор, экран, ноутбук, мобильная акустическая система, микшерский пульт, микрофонные стойки-1, Микрофоны-2, цветомузыкальный фонарь - 1, радиомикрофон - 2
--------------------------------------	--

В МБОУ «Гимназия № 3» обеспечено соблюдение строительных норм и правил, требований пожарной и электробезопасности, охраны здоровья обучающихся и охраны труда, требований к организации безопасной эксплуатации улично-дорожной сети и технических средств организации дорожного движения, к организации безопасной эксплуатации спортивных сооружений, спортивного инвентаря и оборудования, используемого в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, сроков и необходимых объемов текущего и капитального ремонта.

В МБОУ «Гимназия № 3» разработан паспорт доступности гимназии, обеспечена возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов к объектам инфраструктуры Гимназии: установлен пандус и кнопка вызова персонала, поручни и сигнальные ленты желтого цвета (для слабовидящих ОВЗ); при необходимости инвалиду или лицу с ограниченными возможностями здоровья предоставляется сопровождающий (отв. заместитель директора по АХЧ); запланировано приобретение коляски для перемещения маломобильных посетителей гимназии, указателей для слабовидящих и незрячих, а также оборудование специализированной стоянки для автомобилей и специализированной санитарной комнаты для инвалидов.

С целью обеспечения гимназии специализированными техническими средствами обучения коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ОВЗ приобретены специализированный принтер, клавиатура с большими кнопками и ноутбук с наушниками для лиц с ДЦП (с нарушениями опорно-двигательного аппарата), портативный видеувеличитель, программа чтения и озвучивания с экрана для лиц с нарушением зрения.

Сайт гимназии соответствует требованиям, предъявляемым ГОСТ Р 52872-2012 «Интернет-ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению».

Электронные образовательные ресурсы, к которым обеспечивается доступ учащихся, в том числе с ОВЗ <http://www.edu.ru/>

3. Организационный раздел ООП ООО дополнить пунктом 3.2.8. Контроль за состоянием системы условий реализации основной образовательной программы основного общего образования:

Контроль состояния системы условий осуществляется через систему электронного мониторинга в соответствии с формой и порядком, утвержденными Министерством образования и науки Российской Федерации.

Информационное сопровождение мероприятий комплекса мер предусматривает освещение хода его реализации в СМИ, особое внимание будет уделено информационному сопровождению реализации ООП ООО непосредственно в Гимназии.

Результатом реализации ООП ООО должно стать повышение качества предоставления общего образования, которое будет достигнуто путём создания современных условий образовательного процесса и роста эффективности учительского труда. Ключевым индикатором будет являться удовлетворенность качеством образования педагогических работников, родителей, учащихся, определяемая по результатам социологических опросов.

Контроль за реализацией ООП ООО закреплён на уровне Гимназии:

Управляющий Совет – путем рассмотрения ежегодных отчетов администрации о ходе выполнения Программы и принятия решений по результатам отчетов.

Текущий контроль за ходом реализации Программы осуществляет администрация Гимназии, руководители методических объединений.

Контроль за ходом реализации Программы осуществляется в процессе ВСОКО, а также в ходе проверок с участием представителей отдела образования и органами общественного контроля.

Объект контроля	Содержание контроля	Критерии оценки, измерители, показатели	Методы
Кадровые условия реализации ООП ООО	Проверка укомплектованности Гимназии педагогическими, руководящими кадрами и иными работниками	Тарификация, штатное расписание,	Управленческий аудит
	установление соответствия уровня квалификации педагогических и иных работников ОУ требованиям Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих	% педагогов, имеющих первую или высшую квалификационные категории	Управленческий аудит
	Проверка обеспеченности непрерывности профессионального развития педагогических работников Гимназии	% педагогов, прошедших курсы повышения квалификации	Наличие документов государственного образца прохождения профессиональной подготовки
	Оценка качества и результативности деятельности педагогических работников с целью коррекции их деятельности, а также определения стимулирующей части фонда оплаты труда	В соответствии с критериями оценки результативности деятельности педагогических работников	Анализ результативности и участия педагогов в конкурсах профессионального мастерства, в инновационной деятельности работы с учащимися и их родителями
Психолого-педагогические условия реализации ООП ООО	Проверка степени освоения педагогами образовательной программы повышения квалификации (знание материалов ФГОС ООО)	показатели «выше среднего» и «высокий» в соответствии с моделью аналитической таблицы для оценки базовых компетентностей педагогов	Собеседование опрос анкетирование

	Удовлетворенность участников образовательных отношений	% удовлетворенности учащихся, родителей (законных представителей), педагогов	Проведение анкетирования, опросов
	Оценка достижения учащимися планируемых результатов: личностных, метапредметных, предметных	%, уровень развития личностных, метапредметных, предметных результатов	Анализ выполнения комплексной предметной работы, прохождение промежуточной и итоговой аттестации
	Проверка достижения учащимися установленных Стандартом требований к результатам освоения ООП ООО	%, уровень развития личностных, метапредметных, предметных результатов	Информация по результатам независимой экспертизы
Финансовые условия реализации ООП ООО	Проверка условий финансирования реализации ООП ООО	Выполнение контрактов	Подготовка информации для публичного отчета
	Проверка обеспечения реализации обязательной части ООП ООО	Информация о прохождении программного материала	Аналитическая справка по ВШК
Материально-технические условия реализации ООП ООО	Проверка соблюдения санитарно-гигиенических норм, санитарно-бытовых условий, пожарной и электробезопасности, требований охраны труда, своевременных сроков и необходимых объемов текущего и капитального ремонта	Информация для подготовки ОУ к приемке	Акт проверок
	Обновление ресурсного обеспечения образовательных программ	% обеспеченности техническими средствами в соответствии с требованиями ФГОС ООО, % обеспеченности программными инструментами в соответствии с требованиями ФГОС ООО	Анализ оснащенности кабинетов
	Проверка наличия доступа учащихся с ограниченными возможностями здоровья к объектам инфраструктуры	Наличие доступа	Проверка

	Гимназии		
Информационно-методические условия реализации ООП ООО	Проверка достаточности учебников, учебно-методических материалов, наглядных пособий и др.	% обеспеченности учебниками, состояние оснащённости кабинетов	Изучение отчетов
	Проверка обеспеченности доступа для всех участников образовательных отношений к информации, связанной с реализацией ООП, планируемыми результатами, организацией воспитательно-образовательного процесса и условиям его осуществления	% обеспеченности доступа	Результаты независимых проверок контролируемым и органами
	Проверка обеспеченности доступа к печатным и электронным образовательным ресурсам (ЭОР), в том числе к электронным образовательным ресурсам, размещенным в федеральных и региональных базах данных ЭОР	Обеспечение доступа	Результаты независимых проверок контролируемым и органами
	Обеспечение фондом дополнительной литературы, включающей детскую художественную и научно-популярную литературу, справочно-библиографические и периодические издания, сопровождающие реализацию ООП ООО	Количество приобретенной литературы	Анализ работы библиотеки
	Обеспечение учебно-методической литературой и материалами по всем курсам внеурочной деятельности, реализуемой в ОУ	Соответствие материалов требованиям ФГОС	Анализ методической работы