

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгшская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгшской СОШ

№ 01-05/434 от 30-августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина



Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по русскому языку

Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Проектор | 1 |
| 3 | Принтер | 1 |
| 4 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

Модуль I. Учебно-программная документация

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
|----|----------------------------|--|
| 1. | Учебная программа | Программа русский язык. Предметная линия учебников. Т.А .Ладыженской, М. Т. Баранова, Л.А. Тростенцовой и других. 5-9 классы. Москва « Просвещение» 2011. Примерные программы по учебным предметам. Русский язык. 5-9 классы. Москва «Просвещение»2010. Примерные программы по учебным предметам. Русский язык 5-9 классы. Москва «Просвещение» 2010. 4.Русский язык. 5 класс: рабочая программа по учебнику Т.А .Ладыженской, М.Т. Баранова, Л.А. Тростенцовой \ авт.- сост. Г.В. Цветкова. – Волгоград: Учитель, 2013 5. Рабочая программа по русскому языку. 9 класс/ сост. Т. Н. Трунцева. – М.: ВАКО, 2013. 6. Рабочая программа по русскому языку: 10-11 классы/ сост. М.М. Баронова. М.: ВАКО, 2011. 7.Русский язык. 10-11 классы: развёрнутое тематическое планирование по программе Н. Г. Гольцовой. Базовый и профильный уровни/ авт.- сост.Г. В. Цветкова. – Волгоград: Учитель, 2011. 8.Рабочие программы по русскому языку: 5-9 классы/ Сост .О. В. Ельцова. _ М.: ВАКО, 2011. 9. Русский язык. 5-11 классы: развёрнутое тематическое планирование/ авт.- сост. Е. А. Андреева и др. -2-е изд., стереотип. – Волгоград: Учитель, 2000. |
| 2. | Рабочая программа педагога | Рабочие программы по русскому языку 5-9 классы. (ФГОС) Рабочая программа по русскому языку 5-9 (ФГОС) Рабочая программа по русскому языку 10 -11 классы (ФК ГОС) |

Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
|----|-------------------|---|
| 1. | Учебник | Русский язык. 6 класс : учеб.для общеобразоват. учреждений/ М . Т. Баранов, Т. А. Ладыженская, Л. А. Тростенцова и др. ; (научн. ред. Н. М. Шанский) -32-е изд.- М.: Просвещение, 2010. Русский язык: 5 класс Учеб. для 5 .общеобразоват. организаций с прил. на электрон. носителе. В 2 ч. Ч.1/(Т. А. Ладыженская, М. Т. Баранов, Л. А Тростенцова и др.: науч. ред. Н. М. Шанский).- 4-е изд.- Москва. : Просвещение, 2015 Русский язык: 5 класс Учеб. для общеобразоват. организаций с прил. на электрон. носителе. В2 ч. Ч.2/(Т.А.Ладыженская, М.Т.Баранов, Л. А Тростенцова и др.; науч. ред. Н.М.Шанский).- 4-е изд.- Москва. : Просвещение, 2015 Русский язык. 7 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений/ |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>М.Т.Баранов, Т.А.Ладыженская, Л.А.Тростенцова и др. ; науч. ред. Н.М.Шанский. -32-е изд.- М. : Просвещение,2010. Русский язык. 8 класс: учеб. для общеобразоват. Учреждений/ Л.А.Тростенцова, Т.А.Ладыженская,А.Д.Дейкина, О.М.Александрова, науч. ред. Н.М.Шанский.-7-е изд.- М. : Просвещение,2010 Русский язык. 9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений (Л.А.Тростенцова, Т.А.Ладыженская, А.Д.Дейкина, О.М.Александрова ; науч. ред. Н.М.Шанский).- 8-е изд.- М. : Просвещение, 2011 Гольцова Н.Г. Русский язык и литература. Русский язык: учебник для 10-11 классов общеобразоват. организаций. Базовый уровень: в2ч.Ч1.(Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин И, М.А. Мищерина. -2-е изд.- М.:ООО «Русское слово- учебник», 2015 Гольцова Н.Г. Русский язык и литература. Русский язык: учебник для 10-11 улассов общеобразоват. организаций. Базовый уровень: в2ч.Ч2.(Н.Г. Гольцова, И.В. Шамшин И, М.А. Мищерина. -2-е изд.- М.:ООО «Русское слово - учебник», 2015.</p> |
| 2. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <p>Богданова Г. А. Уроки русского языка в 5 классе: пособие для учителей общеобразоват. организаций/ Г. А. Богданова.-6-е изд., перераб.- М.: Просвещение ,2013. Тростенцова Л. А. Дидактический материалы. 5 класс: пособие для учителей общеобразоват. организаций/ Л.А. Тростенцова, М.М. Стракевич, Н.В. Ладыженская. - 8-е изд. - М.: Просвещение, 2-14. Соловьёва Н. Н. Русский язык. Диктанты и изложения. 5 класс: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ Н.Н. Соловьёва. - 2-е изд. – М.:Просвещение,2012. Русский язык. 6класс: поурочные планы по учебнику М.Т. Баранова (и др.)/ авт.- сост. С. С. Колчанова.-2-е изд.- Волгоград: Учитель, 2011. Егорова Н.В. Поурочные разработки по русскому языку. 10класс.- М.: ВАКО, 2014 Егорова Н.В. Поурочные разработки по русскому языку.11 класс.- М.: ВАКО, 2-14 Золотарёва И.В., Дмитриева Л.П., Егорова Н.В. Поурочные разработки по русскому языку; 11 класс: Традиционная система планирования уроков и методика преподавания с целью подготовки к ЕГЭ.- Изд.3-е, испр. Доп. – М.: ВАКО,2010 Богданова Г.А. Уроки русского языка в 6 классе: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ Г.А.Богданова. - 11-е изд.- М.: Просвещение, 2012. Тростенцова Л.А. Дидактические материалы. 9 класс: пособие для учителя общеобразоват. организаций/ Л.А. Тростенцова, Н.М. Подстреха.-2-е изд.-М.:Просвещение,2013. Соловьёва Н.Н. Русский язык. Диктанты и изложения. 8 класс: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ Н.Н. Соловьёва.- М.: Просвещение,2012. Русский язык .5-11 классы: диктанты/ сост. Г. П. Попова.- 2-е изд.- Волгоград: Учитель, 2011. Влодавская Е. А. Итоговые диктанта по русскому языку 5-9 классы/ Е. А. Влодавская,М. В. Дёмина, М. В. Кулаева, Е. В. Персветова, Н. П. Шульгина.- М.: Издательство « Экзамен», 2012 Соловьёва Н. Н. Русский язык. Диктанты и изложения. 6 класс: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ Н. Н. Соловьёва. – М.: Просвещение, 2011 Григорьева М. В. Диктанты по русскому языку: 9 класс/ М. В. Григорьева, Т. Н. Назарова. – М.: Издательство « Экзамен», 2014 Богданова Г. А. Уроки русского языка в 9 классе: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ Г. А. Богданова. – 10-е изд. – М. : Просвещение, 2011. Малокова В. А. Олимпиады по русскому языку. 5-6 классы. – 2-е изд.перераб. – М. : ВАКО, 2013 Малошина А. Б. , Иконницкая Л. Н. Тестовые задания для проверки знаний учащихся по русскому языку: 10-11 классы. – М.: ТЦ Сфера,2010 Золотарёва И. В. , Егорова Н. В, Универсальные поурочные разработки по литературе: 9 класс. – М. : ВАКО, 2011</p> |

| | | |
|--------------------------------------|--|---|
| | | Фефилова Г. Е. Литература. 10 класс: планы-конспекты уроков/ Г. Е. Фефилова.- Ростов н/Д: Феникс, 2013. |
| 3. | Справочная литература | <p>А. Н. Тихонов Школьный слово - образовательный словарь русского языка. Москва « Просвещение» 1991</p> <p>М. Р. Львов Школьный словарь антонимов по русскому языку. 1987</p> <p>Б. Т. Панов, А. В. Текучев Школьный грамматико – орфографический словарь русского языка. Москва « Просвещение» 1991.</p> <p>В. И. Даль Иллюстрированный толковый словарь русского языка. Москва «Астрель» 2005</p> <p>Под ред. С. Г. Бархударова и др. Орфографический словарь русского языка. Русское слово» 1974</p> <p>Под ред. Д. Э. Розенталя. Словарь ударений для работников радио и телевидения. Русское слово» 1984</p> <p>Д. Н. Ушаков, С. Е. Крючков. Орфографический словарь. 1980</p> <p>З. Е. Александрова. Словарь синонимов русского языка. Москва « Русский язык» 1975</p> <p>З. Е. Александрова. Словарь синонимов русского языка. Москва « Русское слово». 1986</p> <p>О. В. Вишнякова. Словарь паронимов русского языка.</p> <p>Д. И. Розенталь, М. А. Теленкова. Словарь трудностей русского языка. М.: Рольф2001</p> <p>С. И. Ожегов. Словарь русского языка. Москва « Русский язык» 1989</p> <p>«Русский язык в 5-7 классах- без проблем!» - справочное пособие по русскому языку для учащихся 5-7 классов. Автор- составитель: Смирнова Н.В. « ЕГЭ без проблем». Справочное пособие для подготовки учащихся к ЕГЭ по русскому языку. Автор- составитель Смирнова Н. В. « ОГЭ без проблем» . Справочное пособие для подготовки учащихся к ОГЭ по русскому языку. Авт. –сост. Смирнова Н. В.</p> <p>Словарь синонимов/ (сост. М.В. Петрова).- М.:РИПОЛ классик; СПб.:ООО «Издательство «Пальмира»,2017.</p> <p>Словарь иностранных слов/ М.В. Петрова. – М.:РИПОЛ классик; СПб.: ООО «Издательство «Пальмира», 2017.</p> <p>Толковый словарь ; (авт. – сост. С.Г. Трясогузова). –М.: РИПОЛ классик; СПб. :ООО «Издательство «Пальмира», 2017.</p> <p>Орфографический словарь; (сост. Т. А. Спиридонова).-М.:РИПОЛ классик; СПб. : ; СПб.: ООО «Издательство «Пальмира», 2017.</p> |
| 4. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | <p>Контрольные работы по русскому языку. 6 класс/ Составитель Б,Ю, Юнусова.- М.: Изд-во Эксмо,2010</p> <p>Григорьева М.В. Диктанты по русскому языку: 9 класс/ М.В. Григорьева, Т.Н. Назарова.- М. :Издательство «Экзамен»,2014.</p> <p>Соловьёва Н. Н. Русский язык. Диктанты и изложения. 6 класс: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/ Н.Н. Соловьёва. – М.: Просвещение, 2011.</p> <p>Соловьёва Н. Н. Русский язык. Диктанты и изложения. 9класс: пособие для учителей общеобраз. Учреждений/ Н. Н. Соловьёва. – М.: Просвещение, 2012</p> |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды | Таблица «Самостоятельные части речи». Стенд «Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ» |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | Карточки. |
| 3. | Информационно-коммуникативные средства | Наглядные пособия. Демонстрационные таблицы. Русский язык. 10-11 классы. Издательство « Учитель» 2012 Русский язык средняя школа 7 класс. Семейный наставник. «Инис- |

| | |
|---|--|
| <p>(компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека)</p> | <p>Софт» 2010. Русский язык. Поурочные планы по учебнику В.В. Бабайцевой, Л. Д.Чесноковой и др. 7-9 классы. Издательство «Учитель» 2010. Тесты по орфографии. Москва. 2011 Тесты по пунктуации. Москва. 2013 Русский язык. Готовимся к ЕГЭ. Г. Екатеринбург. 2010 Универсальное мультимедийное пособие по русскому языку. К учебнику Т. А. Ладыженской и др. Издательство «Экзамен» 2010 Русский язык. Поурочное планирование. По учебникам М. Т. Баранова Т.А.Ладыженской 5-6 классы. Издательство «Учитель» 2010</p> |
|---|--|

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгшская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ «Тыгшской СОШ»

№ 01-05/34 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по литературе

Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Проектор | 1 |
| 3 | Принтер | 1 |
| 4 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|----------------------------|--|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1. | Учебная программа | 1. Программа по литературе 11 класс (по программе под редакцией В. Я. Коровиной.) / Авт.- сост. Л. Н. Савина, - М.: Планета, 2014. Литература: тематическое планирование. 5-* классы/ сост. Л. П. Макарова.- Волгоград: Учитель, 2000. 2. Рабочая программа по литературе. 5 класс/ Сост. Т. Н. Трунцева. – М.: ВАКО, 2015.(Рабочие программы) 3. Литература. 10-11 классы: Рабочие программы по учебникам В. И. Сахарова, С. А. Зинина, В. А. Чалмаева (базовый уровень)/авт.- сост. Л. Р. Ефремова, Г. М. Постовалова.- Волгоград: Учитель,2014 |
| 2. | Рабочая программа педагога | Рабочая программа по литературе 5-9 (ФГОС) Рабочая программа по литературе 10-11 классы (ФК ГОС) |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник | Коровина В.Я. Литература. 5 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В2ч. Ч.1 (Я. Коровина, В.П. Журавлёв, В.И. Коровин. -5-е изд. – М.: Просвещение, 2015. Коровина В.Я. Литература. 5 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций, В2ч. Ч.2 (В.Я. Коровина, В.П. Журавлёв, В.И. Коровин. -5-е изд. – М Литература. 6 класс: учебник – хрестоматия для общеобразоват. учреждений: 2ч. Ч.1(авт.- сост.: М. А. Снежневская, О. М. Хренова); под ред. Г.И. Беленького.-11-е В.П. Полухина, В.Я. Коровина, В.П. Журавлев, В.И. Коровин и др. / Под ред. Коровиной В.Я. изд., испр.- М.: Просвещение, 2016. Литература. 6 класс: учебник – хрестоматия для общеобразоват. учреждений: 2ч. Ч.2(авт.- сост.: М. А. Снежневская, О. М. Хренова); под ред. Г.И. Беленького.-11-е В.П. Полухина, В.Я. Коровина, В.П. Журавлев, В.И. Коровин и др. / Под ред. Коровиной В.Я. изд., испр.- М.: Просвещение, 2016. Литература. 7 класс учебник для общеобразоват. учреждений: В.Я Коровина, В.П. Журавлев, В.И. Коровин.- стер. – М.: Просвещение, 2017. Литература. 8 класс учебник для общеобразоват. учреждений: В.Я Коровина, В.П. Журавлев, В.И. Коровин.- стер. – М.: Просвещение, 2018. Литература. 9 класс учебник для общеобразоват. учреждений: В.Я Коровина, В.П. Журавлев, И.С. Збарский и др.- стер. – М.: Просвещение, 2019. |

| | | |
|----|--|---|
| | | Литература: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень: Ю.В. Лебедев М.: Просвещение, 2017. Зинин С. А., Чалмаев В. А. Русский язык и литература. Литература: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций, Базовый уровень: С. А. Зинин, В.А. Чалмаев. -2-е изд.- М.: ООО «Русское слово – учебник»,2017 |
| 2. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | Егорова Н.В. Универсальные поурочные разработки по литературе. 11класс.1полугодие. 4-е изд., испр. доп. – М.:ВАКО, 2010 Егорова Н.В. Универсальные поурочные разработки по литературе. 11класс.2полугодие. 4-е изд., испр. доп. – М.:ВАКО, 2010 Золотарёва И.В., Михайлова Т.И. Универсальные поурочные разработки по литературе: 10 класс. 1 полугодие.-3-е изд., перераб. и доп.- М.: ВАКО, 2011. Золотарёва И.В., Михайлова Т.И. Универсальные поурочные разработки по литературе: 10 класс. 2 полугодие.-3-е изд., перераб. и доп.- М.: ВАКО, 2011. Влодавская,М. В. Дёмина, М. В. Кулаева, Е. В. Персветова, Н. П. Шульгина.- М.: Издательство « Экзамен», 2012 Золотарёва И. В. , Егорова Н. В, Универсальные поурочные разработки по литературе: 9 класс. – М. : ВАКО, 2011 Фефилова Г. Е. Литература. 10 класс: планы-конспекты уроков/ Г. Е. Фефилова.- Ростов н/Д: Феникс, 2013. |
| 4. | Справочная литература | А. Н. Тихонов Школьный слово - образовательный словарь русского языка. Москва « Просвещение» 1991 М. Р. Львов Школьный словарь антонимов по русскому языку. 1987 Б. Т. Панов, А. В. Текучев Школьный грамматико – орфографический словарь русского языка. Москва « Просвещение» 1991. В. И. Даль Иллюстрированный толковый словарь русского языка. Москва «Астрель» 2005 Под ред. С. Г. Бархударова и др. Орфографический словарь русского языка. Русское слово» 1974 Под ред. Д. Э. Розенталя. Словарь ударений для работников радио и телевидения. Русское слово» 1984 Д. Н. Ушаков, С. Е. Крючков. Орфографический словарь. 1980 З. Е. Александрова. Словарь синонимов русского языка. Москва « Русский язык» 1975 З. Е. Александрова. Словарь синонимов русского языка. Москва « Русское слово». 1986 О. В. Вишнякова. Словарь паронимов русского языка. Д. И. Розенталь, М. А. Теленкова. Словарь трудностей русского языка. М.: Рольф2001 С. И. Ожегов. Словарь русского языка. Москва « Русский язык» 1989 «Русский язык в 5-7 классах- без проблем!» - справочное пособие по русскому языку для учащихся 5-7 классов. Автор- составитель: Смирнова Н.В. « ЕГЭ без проблем». Справочное пособие для подготовки учащихся к ЕГЭ по русскому языку. Автор- составитель Смирнова Н. В. « ОГЭ без проблем» . Справочное пособие для подготовки учащихся к ОГЭ по русскому языку. Авт. –сост. Смирнова Н. В. Словарь синонимов/ (сост. М.В. Петрова).- М.:РИПОЛ классик; СПб.:ООО «Издательство «Пальмира»,2017. Словарь иностранных слов/ М.В. Петрова. – М.:РИПОЛ классик; СПб.: ООО «Издательство «Пальмира», 2017. Толковый словарь ; (авт. – сост. С.Г .Трясогузова). –М.: РИПОЛ классик; СПб. :ООО «Издательство «Пальмира», 2017. Орфографический словарь; (сост. Т. А. Спиридонова).-М.:РИПОЛ классик; СПб.: ; СПб.: ООО «Издательство «Пальмира», 2017. |
| 6. | Художественная литература | Л. Н. Толстой. «Война и мир» И.А. Бунин Сборники повестей М. Горький Сборники рассказов А.А. Блок Сборники стихотворений. С. А. Есенин Сборники стихотворений. В. В. Маяковский Сборники стихотворений. М. А. Шолохов Роман- эпопея « Тихий Дон» .М. А. Булгаков «Мастер и Маргарита» и др. произведения. А. И. Солженицын. Сборники рассказов. А.С. Пушкин Сборники |

| | | стихотворений. М. Ю. Лермонтов Сборники Стихотворений. Н.В. Гоголь Сборники рассказов, повестей. И. С. Тургенив Сборники рассказов. « Отцы и дети» А. Н Островский Сборники повестей и рассказов. Н. А. Некрасов « Кому на Руси жить хорошо». Сборники сказок. И. А. Крылов Сборник басен. А. А. Фет Сборники стихотворений. Ф. И. Тютчев Сборники стихотворений. |
|--------------------------------------|--|---|
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды | Портреты писателей. |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/474 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по иностранному языку

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|----------------------------|--|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1. | Учебная программа | 1. Примерные программы по учебным предметам. Начальная школа; 2. Примерные программы по учебным предметам. Иностранный язык |
| 2. | Рабочая программа педагога | 1. Английский язык: 2-11 классы: тематическое планирование по программе Spotlight (Англ. в фокусе)_Афанасьева О.В, Дули Дж, Михеева И.В. и др. |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| 1. | Учебники | 2 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2011) 3 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2012) 4 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2013) 5 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2014) 6 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2014) 7 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2016) 8 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2014) 9 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2018) 10 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В.. М.: Просвещение, |

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>2014)</p> <p>11 класс Учебник для общеобразовательных учреждений / Н.И. Быкова, Дж. Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс. М.: Просвещение, 2014</p> |
| 2. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <p>Все тексты для чтения/И.Е. Иванова, Е.А. Наумова. – Изд. 2-е. – Ростов н/Д: Феникс, 2014. – 64с. : ил. – (English. Начальная школа)</p> <p>Английский язык. Разноуровневые задания. 4 класс/ сост. Г.Г. Кулинич. – М.: ВАКО, 2014. – 96 с. – (дидактические материалы).</p> <p>Словарик трудностей английского языка. – СПб.: Издательский Дом «Литера», 2012. – 64 с. – (серия «Средняя школа»).</p> <p>Английский язык. 2-4 классы : тематические тесты / авт.-сост. Т.Н. Данилина. Волгоград : Учитель, 2013. – 95 с.</p> <p>Spotlight 2-11. Аудиокурс к УМК для 2-11 классов. (электронный ресурс)</p> <p>Spotlight 2-11. Аудиокурс к тестовым заданиям для 2-11 классов. (электронный ресурс)</p> <p>Английский яз 2-11кл. Spotlight-2-11 Контрольн. задания_Ваулина, Дули, М.Д. Поспелова, В. Эванс.</p> |
| | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Английский язык. Контрольные задания. 2 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Н.И. Быкова, Д. Дули, М.Д.Поспелова, В.Эванс]. – 5-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2011. – 14 с.:ил. 2. Английский язык. Контрольные задания. 3 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Н.И. Быкова, Д. Дули, М.Д.Поспелова, В.Эванс]. – 4-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2013. – 56 с.:ил. 3. Английский язык. Контрольные задания. 4 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Н.И. Быкова, Д. Дули, М.Д.Поспелова, В.Эванс]. – 2-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2009. – 61 с.:ил. 4. Английский язык. Контрольные задания. 5 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. – 4-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2012. – 138 с.:ил. 5. Английский язык. Контрольные задания. 6 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. – 4-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2012. – 138 с.:ил. 6. Английский язык. Контрольные задания. 7 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. – 4-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2012. – 138 с.:ил 7. Английский язык. Контрольные задания. 8 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. – 4-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2012. – 138 с.:ил 8. Английский язык. Контрольные задания. 9 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. – 4-е изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2012. – 138 с.:ил 9. Английский язык. Контрольные задания. 10 класс: |

| | | |
|--------------------------------------|---|--|
| | | <p>пособие для учащихся общеобразовательных учреждений /[О.В. Афанасьева, Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. –М.: Express Publishing: Просвещение, 2010. – 71 с.:ил</p> <p>10. Английский язык. Контрольные задания. 11 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений /[О.В. Афанасьева, Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В.Эванс]. –М.: Express Publishing: Просвещение, 2010. – 80 с.:ил</p> |
| | Справочная литература (словари) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Англо-русский словарь/[сост. Т.А.Спиридонова]. – М. : РИПОЛ классик, 2014. – 256 с. – (Познаем и учимся). 2. Англо-русский русско-английский словарь для учащихся 30 000 слов. Составитель Е.Н. Черноземова. г. Москва Издательство «Евро-пресс», 2011. 3. Англо-русский словарь: 20 000 слов/ сост. Г.И. Бункин, О.В. Буренкова, Т.П. Горбунова и др.;-М.: Рус. Яз., 1987. 4. Ушакова О.Д. Англо-русский русско-английский словарь: 50 000 слов. – СПб.: Издательский Дом «Литера», 2011. 5. Англо-русский словарь: пособие для учащихся. – 2е изд. – М.: Просвещение, 1991. 6. Краткий англо-русский русско-английский словарь / под ред. А.В. Литвиновой.- М.: Рус. Яз., 1989. 7. Англо-русский словарь: 20 000 слов/ сост. Г.И. Бункин, О.В. Буренкова, Т.П. Горбунова и др.;-М.: Рус. Яз., 1987. |
| 3 | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Аудиоприложение к УМК Spotlight 2. Аудиоприложение к УМК Happy English.ru |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | Английский алфавит, разрезная азбука, разрезные знаки транскрипции, тематические картинки (продукты питания, животные, числительные). |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгшская средняя общеобразовательная школа



Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по математике

Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Проектор | 1 |
| 3 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

Модуль I. Учебно-программная документация

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
|----|----------------------------|---|
| 1. | Учебная программа | Программы общеобразовательных учреждений Математика 5-6 классы, Сост. Т.А. Бурмистрова/ М.-Просвещение, 2010. Программы общеобразовательных учреждений Алгебра 7-9 классы, Сост. Т.А. Бурмистрова/ М.-Просвещение, 2010 Программы общеобразовательных учреждений 10-11 классы, Сост. Т.А. Бурмистрова/ М.-Просвещение, 2010 Программы общеобразовательных учреждений Геометрия 7-9 классы, Сост. Т.А. Бурмистрова/ М.-Просвещение, 2010. Программы общеобразовательных учреждений Геометрия 10-11 классы, Сост. Т.А. Бурмистрова/ М.-Просвещение, 2010. |
| 2. | Рабочая программа педагога | Рабочая программа по математике, алгебре, геометрии 5-9 кл. Рабочая программа по математике 10-11 кл. |

Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
|----|-------------------|--|
| 1. | Учебник | Алгебра. 9 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / Ю.М. Колягин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин. – 6-е изд. – М.: Просвещение, 2019; Математика. 5 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – 15-е изд. – М.: Просвещение, 2016; Математика. 6 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – 7-е изд. – М.: Просвещение, 2017; Алгебра. 7 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / Ю.М. Колягин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2013; Алгебра. 8 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / Ю.М. Колягин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин. – 5-е изд. – М.: Просвещение, 2017; Алгебра и начала анализа. 10 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений / Ю.М. Колягин, Ю.В. Сидоров, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин. – 5-е изд. – М.: Мнемозина, 2006; |

| | | |
|---|---|---|
| | | Алгебра и начала анализа. 11 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений / Ю.М. Колягин, Ю.В. Сидоров, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин. – 4-е изд. – М.: Мнемозина, 2004; Геометрия. 7-9 классы : учеб. для общеобразоват. организаций / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – 2-е изд. – М. : Просвещение, 2014; Геометрия. 10-11 классы : учеб. для общеобразоват. организаций / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – 15-е изд., доп. – М. : Просвещение, 2006. |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | |
| 3. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | Поурочное планирование по математике 5 класс по учебнику Виленкина, Поурочное планирование по математике 6 класс по учебнику Виленкина. Поурочное планирование по алгебре 7 класс по учебнику Алимова. Поурочное планирование по алгебре 8 класс по учебнику Алимова. Поурочное планирование по геометрии 7 класс по учебнику Атанасяна. Поурочное планирование по геометрии 8 класс по учебнику Атанасяна. Поурочное планирование по геометрии 10 класс по учебнику Атанасяна. Поурочное планирование по геометрии 11 класс по учебнику Атанасяна. |
| 4. | Справочная литература | ФГОС Стандарты второго поколения (Математика) |
| 5. | Учебная литература | Математический тренажер, 5 класс, В.И. Жохов-2012. История математики, Е.И. Глейзер- 1012. Как решить задачу, Д. Поля – 2011. Сборник заданий для проведения письменного экзамена по алгебре за курс средней школы. 9 класс. А.Н. Рурукин – 2012. Алгебра и начала анализа: 3600 задач для школьников и поступающих в ВУЗы. Л.И. Звавич – 2011. Сборник задач для поступающих в ВУЗы. М.И. Сканави – 2013. Оценка качества подготовки выпускников средней (полной) школы по математике. Г.В. Дорофеев – 2012. |
| 6. | Художественная литература | |
| 7. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | Диагностические работы по математике ЕГЭ -2012, 2013,2014,2015. Тесты по математике ЕГЭ -2013,2014. Демонстрационные карточки с формулами по алгебре для 5,6, 7, 8, 10, 11 классов |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | Портреты ученых-математиков, стенд «Сегодня на уроке», стенд «Подготовка к экзамену», стенд «Это интересно». Таблицы по алгебре, геометрии 5, 6, 7,8,9 классы |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | Карточки для индивидуальной работы для учащихся 5, 6, 7, 8, 10, 11 классов Модели объёмных тел, комплект стереометрических тел, набор для лабораторных работ по измерению площадей и объёмов, набор резиновых штампов. |
| 3. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | Мультимедийные уроки по математике 5, 6, 7 классы. Интерактивная стереометрия GABRI Мониторинг и качество образования в условиях Единого Государственного Экзамена |
| Модуль IV. Система средств научной организации труда педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания |
| 1. | Материалы по индивидуальному сопровождению развития учащихся | Карточки для индивидуальной работы для учащихся 5, 6, 7, 8, 10, 11 классов |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение по информатике

Раздел I. Перечень технических средств обучения.

| № | Наименование (марка) | количество |
|----|----------------------|------------|
| 1. | компьютер | 10* |
| 2. | проектор | 1 |
| 3. | Интерактивная доска | 1 |
| 4. | Сетевой фильтр | 1 |
| 5. | принтер | 1 |
| 6. | ноутбук | 1 |

Раздел II. Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|----------------------------|--|
| № п/п | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1 | Учебная программа | Информатика. Программа для основной школы: 5-6 классы. 7-9 классы / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 88 с. Ил. - (Программы и планирование) |
| 2 | Рабочая программа педагога | Рабочие программы по информатике и ИКТ 5-11 классы, /авт.-сост. Т.К. Смыковская. - М.: Глобус, 2008.-140с. (Новый образовательный стандарт). Развернутое тематическое планирование по информатике и ИКТ 7-11 класс. По учебнику Н.Д. Угриновича/авт.-сост. М.Г. Гилярова. - Волгоград: ИТД «Корифей». - 82 с. Информатика. 5 класс: рабочая программа по учебнику Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой /сост С.А. Вилкова. - Волгоград: Учитель, 2015.-31 с. Информатика.6 класс: рабочая программа по учебнику Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой /сост С.А. Вилкова. - Волгоград: Учитель, 2015. -29 с. Информатика.7 класс: рабочая программа по учебнику Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой /сост С.В. Абрамова. - Волгоград: Учитель, 2015. -31 с. Информатика.8 класс: рабочая программа по учебнику Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой /сост С.В. Абрамова. - Волгоград: Учитель, 2015. -28 с. Информатика. 5 класс: рабочая программа по учебнику Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой /сост С.В. Абрамова. - Волгоград: Учитель, 2015. -24 с. Рабочая программа по информатике. 5 класс, /авт.-сост. О.Н.Масленникова. - М: ВАКО, 2015.-40с,- (Рабочие программы) Рабочая программа по информатике. 6 класс, /авт.-сост. О.И.Масленникова. - М.: ВАКО, 2015.-32 с,- (Рабочие программы) |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | Учебник | <p>Информатика: учебник для 5 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014,- 184 с. л.</p> <p>Информатика: учебник для 6 класса. /Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 2-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 216 с. ил.</p> <p>Информатика: учебник для 7 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. -224 с. ил.</p> <p>Информатика: учебник для 8 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 160 с. ил.</p> <p>Информатика: учебник для 9 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 184 с. ил.</p> <p>Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10-11 классов. / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. 4-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2008. - 246 с. ил.</p> |
| 4 | Рабочая тетрадь для учащихся | <p>Информатика: рабочая тетрадь для 5 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 152 с.: ил.</p> <p>Информатика: рабочая тетрадь для 6 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 200 с.: ил.</p> <p>Информатика: рабочая тетрадь для 7 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. 160 с.: ил.</p> <p>Информатика: рабочая тетрадь для 8 класса. /Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 159 с.: ил.</p> <p>Информатика: рабочая тетрадь для 9 класса. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 3-у изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 144 с.: ил.</p> |
| 5 | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <p>Информатика: методическое пособие для 5-6 классов. / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 384 с. : ил.</p> <p>Югова Н.Л., Камалов Р.Р. Поурочные разработки по информатике: 5 класс. - М.: ВАКО, 2010. - 128 С. - (В помощь школьному учителю)</p> <p>Югова Н.Л., Хлобыстова И.Ю.. Поурочные разработки по информатике: 5 класс. - М.: ВАКО, 2012. - 160 С. — (В помощь школьному учителю)</p> <p>Информатика. Конспекты уроков 9-11 классы /авт. - сост. А.А. Чернов. - Волгоград: Учитель, 2008.-235 с.</p> <p>Информатика. 2-11 классы: . внеклассные мероприятия, Неделя информатики /авт. - сост. А.Г. Куличкова. -изд. 2-е. - Волгоград: Учитель, 2015. - 152 с.</p> <p>Информатика и ИКТ. Задачник-практикум: в 2т. Т. 1 / Л.А. Залогова (и др.) под ред. И.Г. Семакина, Е.К. Хеннера. - 6- изд. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. -312 с. ил.</p> <p>Информатика и ИКТ. Задачник-практикум: в 2т. Т. 2 / Л.А. Залогова (и др.) под ред. И.Г. Семакина, Е.К. Хеннера. -6- изд. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. -296с. ил.</p> |
| 6 | Справочная литература | |
| 7 | Учебная литература | |
| 8 | Художественная литература | |
| 9 | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | <p>Оценка качества подготовки выпускников средней (полной) школы по информатике / А.А. Кузнецов, Л.Е. Самовольнова, Н.Д. Угринович. - М.: Дрофа, 2001. -64с.</p> <p>Оценка качества подготовки выпускников основной школы по информатике / А.А. Кузнецов, Л.Е. Самовольнова, Н.Д. Угринович. - М.: Дрофа, 2001. - 48с.</p> |

| | | | | |
|--------------------------------------|---|--|------------------------|------------------------|
| | | <p>Информатика. 9-11 КЛАССЫ. Контрольные и самостоятельные работы по программированию /авт. - сост. А.А. Чернов, А.Ф. Чернов. - Волгоград: Учитель, 2009. - 202 с.</p> <p>Информатика. 8 класс. Формирование компьютерных компетенций: практические работы /авт.- сост. Ю.И. Калашников, Е.Ю. Чуримова. - Волгоград: Учитель, 2007. - 124с.</p> <p>Информатика 9-11 классы: тесты (базовый уровень)/ авт.-сост. Е.В. Полякова. - Волгоград: Учитель, 2008. - 102 с.</p> <p>Тестирование по информатике в форме ЕГЭ: рекомендации по решению заданий / авт.-сост. М.В. Зорина. - Волгоград: Учитель, 2009. - 223 с.</p> | | |
| Модуль III. Система средств обучения | | | | |
| 10 | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | <p>Программное обеспечение ПК</p> <p>Устройство ПК</p> <p>Как измерить информацию</p> <p>Информационные процессы</p> <p>Способы восприятия и представления информации</p> <p>Информационная система</p> <p>Кодирование информации</p> <p>Информационное моделирование</p> <p>Базовые алгоритмические структуры</p> <p>Интернет-мировая система компьютерных сетей</p> | | |
| 11 | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | | | |
| 12 | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | <p>«Информатика. 9-11 классы». Демонстрационное поурочное планирование. Издательство «Учитель» «Мир информатики. 8-11 лет». Учебная книга. «Кирилл и Мефодий»</p> <p>«Мир информатики. 6-9 лет». Учебная книга. «Кирилл и Мефодий»</p> <p>Вычислительная математика и программирование 10-11 классы». Образовательный комплекс. 1С:Школа</p> | | |
| | Медиатека | | | |
| № | Название | Дополнения | Издательство | Количество экземпляров |
| 1 | «Информатика. 9-11 классы» | Демонстрационное поурочное планирование | Издательство «Учитель» | 1 |
| 2 | «Мир информатики. 8-11 лет» | Учебная книга | «Кирилл и Мефодий» | 1 |
| 3 | «Мир информатики. 6-9 лет» | Учебная книга | «Кирилл и Мефодий» | 1 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгшская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МАОУ - Тыгшской СОШ
№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.
Д.Е. Пермикина



Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по истории

Перечень технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Колонки | 2 |
| 3 | Проектор | 1 |
| 4 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

Модуль I. Учебно-программная документация

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
|----|----------------------------|--|
| 1. | Рабочая программа педагога | Рабочая программа по истории России, Всеобщей истории 5-9 класс ФГОС; Рабочая программа по истории 10-11 классы ФК ГОС; Рабочая программа по истории в лицах 8 класс |

Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
|----|-------------------|--|
| 1. | Учебник | История Древнего мира. 5 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений / А.А. Вигасин, Г.И. Годер, И.С. Свенцицкая; под ред. А.А. Искендерова. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2013. – 303 с. Е.В. Агибалова, Г.М. Донской; Всеобщая история. История Средних веков. 6 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений / Е.В. Агибалова, Г.М. Донской; под ред. А.А. Сванидзе. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2013. - 288 с. А.Я. Юдовская, Л.М.Ванюшкина, П.А. Баранов. Всеобщая история. История Нового времени, 1500-1800. 7 класс. учеб. Для общеобразоват. учреждений. 5-е изд. М., Просвещение, 2017. 319 с. Юдовская А.Я. всеобщая история. История Нового времени, 1800-1900. 8 класс учеб. Для общеобразоват. учреждений. 5 –е изд., М., Просвещение. 2018.- 304 с. Всеобщая история. История Нового времени. 9 класс. учеб. Для общеобразоват. учреждений. Под ред. А.А. Искендерова. М., Просвещение, 2019. Загладин Н.В., Симония Н.А. Всеобщая история с древнейших времен до конца XIX в. 10 класс. учеб. для общеобразоват. учреждений. ООО «Русское слово- учебник», М., 2013, 432 с. Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов, И.В. И.В. Курукин, А.Я. Токарева История России. 6 класс. учеб. Для общеобразоват. учреждений. В 2 ч. Под ред А.В Торкунова. М., Просвещение 2016. Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов, И.В. И.В. Курукин, А.Я. Токарева История России. 7 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч. под ред. Торкунова, М., Просвещение, 2017. Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов, И.В. И.В. Курукин, А.Я. Токарева История России. 8 класс. учеб. Для общеобразоват. учреждений В 2 ч. |

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>Под ред. А.В. Торкунова, М., Просвещение, 2018.</p> <p>Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов, И.В. И.В. Курукин, А.Я. Токарева История России. 9 класс. учеб. Для общеобразоват. учреждений В 2 ч., под редакцией А.В. Торкунова, М., Просвещение, 2019.</p> <p>А.Н. Сахаров, А.Н. Боханов. История России. XVIII – XIX века. Ч.2: учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений / А.Н. Сахаров, А.Н. Боханов; под общ. ред. чл. – корр. РАН А.Н. Сахарова. – 11-е изд. – М.: ООО «Русское слово - учебник», 2013. – 288 с.</p> <p>А.Н. Сахаров. История России. XVII – XIX века. Ч. 2: Учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений. – 4-е изд. – М.: «ТИД «Русское слово – РС», 2006. – 480 с.</p> <p>Загладин Н.В., Козленко С.И., Минаков С.Т. Петров Ю.А, история России. XX-начало XXI века. Учебник для 11 класса общеобразоват. учреждений 13-е изд. М., ООО «Русское слово- учебник», 2013, 400 с.</p> <p>Студеникин М.Т. основы духовно- нравственной культуры народов России. Основы светской этики. Учебник для 4 класса общеобразоват. учреждений. 2-е изд., ООО «Русское слово- учебник», М., 2012.. 160 с.</p> <p>Студеникин М.Т. основы духовно- нравственной культуры народов России. Основы светской этики. Учебник для 5 класса общеобразоват. учреждений. 2-е изд., ООО «Русское слово- учебник», М., 2013.. 160 с.</p> |
| 3. | <p>Методическое пособие и методическая литература для учителя</p> | <p>Поурочные разработки по истории России с древнейших времен до конца XVI века: 6 класс. – М.: ВАКО, 2006. – 208 с.</p> <p>Поурочные разработки по истории России XIX век: 8 класс. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ВАКО, 2007. – 288 с.</p> <p>Поурочные разработки по истории России с древнейших времен до конца XIX века: 10 класс. – М.: ВАКО, 2005. – 352 с.</p> <p>Поурочные разработки по истории России (XX – начало XXI века): 9 класс. – М.: ВАКО, 2011. – 320 с.</p> <p>Универсальные поурочные разработки по истории Средних веков. 6 класс. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ВАКО, 2007. – 512 с.</p> <p>История России. XX век. 9 класс: поурочные планы по учебнику А.А. Данилова, Л.Г. Косулиной / авт. – сост. Н.С. Кочетов. – Волгоград: Учитель, 2007. – 184 с.</p> <p>История России с древнейших времен до конца XVI века: поурочные планы по учебнику А.А. Данилова, Л.Г. Косулиной. 6 класс / авт.-сост. Н.Ю. Колесниченко. – 2-е изд., стереотип. – Волгоград: Учитель, 2008. – 223 с.</p> <p>Поурочные разработки по истории России: 7 класс: к учебнику А.А. Данилова, Л.Г. Косулиной «История России. Конец XVI – XVIII век» / Е.В. Симонова. – М.: Издательство «Экзамен», 2006. – 318, [2] с.</p> <p>История России. XIX век. 8 класс: поурочные планы по учебнику А.А. Данилова, Л.Г. Косулиной / авт. – сост. Н.С. Кочетов. – Волгоград: Учитель, 2006. – 127 с.</p> <p>Поурочные методические рекомендации к учебнику А.Н. Сахарова «История России с древнейших времен до конца XVI в.» (ч. 1). – 2-е изд. – М.: «ТИД «Русское слово – РС», 2005. – 160 с.</p> <p>Федеральный закон «Об образовании в РФ». – Новосибирск: Норматика, 2013. – 128 с.</p> <p>Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования / М-во образования и науки РФ. – М.: Просвещение, 2011. – 48 с.</p> <p>Примерные программы по учебным предметам. История. 5-9 классы:</p> |

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>прект. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2011. – 98 с.</p> <p>Классные часы. 8 класс / авт. – сост. А.В. Давыдова. – М.: ВАКО, 2014. – 288 с.</p> |
| 4. | Справочная литература | <p>Т.И. Сечина. Справочник учителя истории и обществознания - Волгоград: Учитель, 2013. – 219 с.</p> <p>Т.В. Типаева. История. Опыт патриотического воспитания - Волгоград: Учитель, 2008. – 157 с.</p> |
| 5. | Учебная литература | <p>История России: 10-11 кл. : хрестоматия: учебное пособие для учащихся общеобразовательных учреждений / Ю.П. Господарик. – М.: Вентана-Граф, М., 2009. – 352 с.</p> <p>Конституция РФ. – СПб.: Тригон, 2008. – 72 с.</p> <p>УК РФ. – Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2008. – 160 с.</p> |
| 6. | Художественная литература | <p>Ж.-К. Пфитис. Людовик 14. Слава и испытание. Евразия, Спб., 2008. – 382 с.</p> |
| 7. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | <p>Контрольно-измерительные материалы. Всеобщая история. История Нового времени. 1500 – 1800 гг. 7 класс / сост. К.В. Волкова. – 2-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2014. – 112 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. Всеобщая история: с древнейших времен до конца XIX века. 10 класс / сост. К.В. Волкова. – перераб. – М.: ВАКО, 2014. – 80 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. Всеобщая история. Новейшая история. 11 класс / сост. К.В. Волкова. – перераб. – М.: ВАКО, 2015. – 112 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. История России. Базовый уровень. 10 класс / сост. К.В. Волкова. – 2-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2014. – 112 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. История России. Базовый уровень. 11 класс / сост. К.В. Волкова. – 2-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2014. – 112 с.</p> <p>Проверочные и контрольные работы для учащихся 7 класса общеобразовательных учреждений. Всеобщая история Нового времени 1500 – 1800. / П.А. Баранов. – М.: Просвещение, 2014. – 92 с.</p> <p>Проверочные и контрольные работы для учащихся 8 класса общеобразовательных учреждений. Всеобщая история Нового времени 1800 – 1900. / П.А. Баранов. – М.: Просвещение, 2014. – 108 с.</p> <p>Тесты по истории России: 7 класс: к учебнику А.А. Данилова, Л.Г. Косулиной «История России: конец XVII – XVIII век. 7 класс» / Е.В. Симрнова. – 3-е изд. перераб. и доп. – М.: «Экзамен», 2011. – 111 [1] с.</p> <p>Тесты и задания по истории России XX – начало XXI века для подготовки к ГИА: к учебнику А.А. Данилова, Л.Г. Косулиной «История России. XX – начало XXI века. 9 класс»: 9-й кл. / К.В. Волкова. – М.: АСТ: Астрель; Владимир: ВКТ, 2011. – 191 [1]с.</p> <p>История России: 6 – 9 классы: сборник контрольных работ: [методическое пособие] / Л.Н. Алексашкина, Н.И. Ворожейкина, Е.А. Гевуркова. – М.: Вентана - Граф, 2010. - 192 с.</p> <p>История России с древнейших времен до конца XVI века. 6 класс: дидактический материал (контрольные задания, тесты, кроссворды) / авт. – сост. Н.Ю. Бухарева. – Волгоград: Учитель, 2008. – 207 с.</p> <p>История Древнего мира. 5 класс: экспресс-диагностика / М.Н. Чернова. – М.: «Экзамен», 2013. – 62 [2] с.</p> <p>Комплект интерактивных тестов. История Древнего мира. Электронный образовательный ресурс. 5 класс. ООО «Центр</p> |

| | | Электронного Тестирования», 2015 Комплект интерактивных тестов. История Средних веков. Электронный образовательный ресурс. 6 класс. ООО «Центр Электронного Тестирования», 2015 |
|--------------------------------------|--|--|
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды | Атлас по истории Древнего мира. 6 экземпляров. Роскартография, М., 2008; Атлас по истории Средних веков 2 экземпляра. Роскартография, М., 2008; История России в таблицах. 6-1 классы. Астрель, М., 2007; Жанровая живопись русских художников. Советский художник. М., 1990; Плакаты полководцев России. 8 шт. ; Карта Древнего мира Карта. Борьба народов нашей страны с иноземными захватчиками; Карта Римской империи; Гражданская война в России. Карта; Россия при Петре I. Карта; Карта. Общественное движение в России в 19 веке; Карта феодальной раздробленности на Руси; Древнерусское государство. Карта; Завоевания А.Македонского. карта; Карта ВОВ; Карта Западной Европы в 11-13 века; |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | Графическая история России 862-1992. Картиздат, Екатеринбург, 1993. |
| 3. | Информационно- коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | Видеопрограмма. Сочинение Н.М. Карамзина: «История государства Российского». Полное издание в 2-х томах, «СОЮЗ - ВИДЕО». Цикл публицистических фильмов «Вторая Мировая война: день за днем», ЗАО «Цифровые носители». Добровольцы Урала. Народный подвиг. Документальный фильм, творческое объединение «КИНОФАБРИКА». Интерактивное наглядное пособие «История Нового времени» для 7 класса. Издательство «Дрофа». Уроки Всемирной истории Кирилла и Мефодия «Древний мир». ООО «Кирилл и Мефодий». Уроки Отечественной истории Кирилла и Мефодия «XIX – XX вв.» ООО «Кирилл и Мефодий». |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа



Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по обществознанию

Перечень технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Колонки | 2 |
| 3 | Проектор | 1 |
| 4 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|-------------------------------------|---|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1. | Рабочая программа педагога | Рабочая программа по обществознанию 5-9 класс ФГОС; Рабочая программа по обществознанию 10-11 класс ФК ГОС; |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник | Л.Н. Боголюбов, Л.Ф. Иванова Обществознание 6 класс. учеб. для общеобразоват. учреждений, 5-е изд., М., Просвещение. 2015.- 111 с. Л.Н. Боголюбов, Н.И. Городецкая, Л.Ф. Иванова Обществознание 7 класс. учеб. для общеобразоват. учреждений, 3-е изд., М., Просвещение. 2015.- 159 с. Л.Н. Боголюбов, Н.И. Городецкая, Л.Ф. Иванова Обществознание 8 класс. учеб. для общеобразоват. учреждений, 6-е изд., М., Просвещение. 2018.- 255 с. Л.Н. Боголюбов, Обществознание 9 класс. учеб. для общеобразоват. учреждений, М., Просвещение. 2019.- 224 с. Л.Н. Боголюбов, Ю.И. Аверьянов, А. В. Белявский. Обществознание 10 класс. учеб. для общеобразоват. учреждений, М., Просвещение. 2014.- 350 с. Л.Н. Боголюбов, А.Ю Лазебникова. В.А. Литвинова. Обществознание 11 класс учеб. для общеобразоват. учреждений, М., 4-е изд., просвещение, 2018. 335 с. Певцова Е.А. право: основы правовой культуры. Учебник для 10 класса общеобразоват. учреждений. В 2 ч. 3-е изд. М., ООО «ТИД «Русское слово-РС», 2007. Певцова Е.А. право: основы правовой культуры. Учебник для 11 класса общеобразоват. учреждений. В 2 ч. 3-е изд. М., ООО «ТИД «Русское слово-РС», 2007. |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | Рабочая тетрадь по обществознанию к учебнику А.И. Кравченко «Обществознание», 8 класс / И.С. Хромова. – 6-е изд. – М.: ООО «Русское слово - учебник», 2012. – 88с. Рабочая тетрадь по обществознанию к учебнику А.И. Кравченко «Обществознание», 9 класс / И.С. Хромова. – 6-е изд. – М.: ООО «Русское слово - учебник», 2013. – 83с. |
| 3. | Методическое пособие и методическая | Поурочные разработки по обществознанию. 5 класс. – М.: ВАКО, 2015. – 208 с. |

| | | |
|----|---|--|
| | литература для учителя | <p>Поурочные разработки по обществознанию. 6 класс. – М.: ВАКО, 2015. – 240 с.</p> <p>Универсальные поурочные разработки по обществознанию. 8 класс. – М.: ВАКО, 2008. – 320 с.</p> <p>Поурочные разработки по обществознанию. Базовый уровень: 10 класс. – М.: ВАКО, 2012. – 288 с.</p> <p>Поурочные разработки по обществознанию. 9 класс. – М.: ВАКО, 2015. – 384 с.</p> <p>Обществознание. Поурочные разработки. 10 класс: пособие для учителей общеобразоват. организаций: базовый уровень / [Л.Н. Боголюбов, А.Ю. Лазебникова, Ю.И. Аверьянов и др.]. – М.6 Просвещение, 2014. – 255 с.</p> <p>Обществознание. 11 класс: поурочные планы по учебнику А.И. Кравченко, Е. А. Певцовой. 11 класс / авт. – сост. Н.С. Кочетов. – Изд. 2-е, испр. – Волгоград: Учитель, 2012. – 122 с.</p> <p>Федеральный закон «Об образовании в РФ». – Новосибирск: Норматика, 2013. – 128 с.</p> |
| 4. | Справочная литература | Т.И. Сечина. Справочник учителя истории и обществознания - Волгоград: Учитель, 2013. – 219 с. |
| 5. | Учебная литература | <p>Конституция РФ. – СПб.: Тригон, 2008. – 72 с.</p> <p>УК РФ. – Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2008. – 160 с.</p> |
| 7. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | <p>Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 6 класс / сост. А.В. Поздеев. – 3-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2015. – 96 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 7 класс / сост. К.В. Волкова. – 3-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2015. – 80 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 8 класс / сост. А.В. Поздеев. – М.: ВАКО, 2015. – 112 с.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы. Обществознание. 9 класс / сост. А.В. Поздеев. – 2-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2015. – 96 с.</p> <p>ОГЭ (ГИА - 9) 2015. Обществознание: 25 вариантов типовых тестовых заданий и дополнительные задания части 3 (С) / А.Ю. Лазебникова, Е.Н. Калачева. – М.: «Экзамен», 2015. – 263 [1] с.</p> <p>ЕГЭ. Обществознание. Универсальный справочник / О.В. Кищенко, Н.Н. Семке. – М.: ЭКСМО, 2013.- 464 с.</p> |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МАОУ-Тыгишской СОШ
№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.
Д.Б. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по географии
Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование | Количество |
|---|--------------|------------|
| 1 | Компьютер | 1 |
| 2 | Колонки | 1 |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| Наименование | Количество |
|--|------------|
| Глобус | 12 |
| Макет реки | 1 |
| Макет «Водораздел» | 1 |
| Макет «Вулкан» | |
| Лабораторная посуда (колбы, пробирки, воронки) | 1 кор. |
| Типы воздушных масс и их динамика (№12) | 2 |
| Шкала твердости (№10) | 2 |
| Комплект приборов и инструментов топографический | 1 |
| Лабораторная посуда | 1 кор. |
| Лен и продукты его переработки (№13) | 1 |
| Хлопок и продукты его переработки (№4) | 1 |
| Набор «Шелк натуральный» (№7) | 1 |
| Модель «Развитие оврага» | 1 |
| Коллекция строительных материалов | 3 |
| Коллекция «Торф» (№2) | 3 |
| Нефть и продукты ее переработки (№3) | 1 |
| Уголь и продукты ее переработки (№4) | 1 |
| Гербарий для курса географии средней школы (№9) | 1 |
| Морское дно (модель) | 1 |
| Флюгер | 1 |
| Глобус Земли | 2 |
| Глобус Земли М 1:83 млн | 3 |
| Коллекция демонстрационная «Полезные ископаемые к курсу природоведения (№ 7) Часть I, II | 1 |
| Гербарий для курса географии средней школы | 1 |
| Поделочные камни | 1 |
| Планеты солнечной системы | 1 |
| Форма земли. Прямолинейное распределение света | 1 |

Учебно-методический комплекс

| № | Наименование | Количество |
|---|---|------------|
| 1 | <i>География (учебники, атласы, контурные карты, тесты)</i> | |
| 2 | Географический атлас 10 класс «Экономическая и социальная география мира» | 2 |
| 3 | Географический атлас 8-9 класс «География России» | 1 |
| 4 | Географический атлас 8 класс «География России» | 2 |
| 5 | Атлас «Свердловской области» | 9 |
| 6 | Поурочные планы «География материков и океанов» 7 класс О.В. Крыловой | 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 7 | Методические пособие география 5-6 классы А.А. Летагин | 1 |
| 8 | Диагностические работы к учебнику «Начальный курс» Т.П. Герасимовой, Н.Н. Некмоковой | 1 |
| 9 | ЕГЭ география 2011 год Н.Н. Петрова, Ю.А. Соловьёва | 1 |
| 10 | География 5-9 класс «Рабочие программы» ФГОС | 1 |
| 11 | Энциклопедические «Словарь географических терминов» С.В. Колесник | 1 |
| 12 | ЕГЭ география 2014 год Ю.А. Соловьёва, В.В. Барабанов | 1 |
| 13 | География Свердловской области В.Г. Капустин, И.Н. Корнев, С.Н. Поздняк | 1 |
| 14 | Рабочие программы географии ФГОС В.П. Дронов, Л.Е. Соловьёва | 1 |
| 15 | Программа, для общеобразовательных учреждений. География 5-9 классы Н.Н. Петрова | 1 |
| 16 | Тесты по географии 9 класс. 1 часть. В.П. Дронова, В.Я. Рома | 1 |
| 17 | География 6 класс. ФГОС. Е.А. Жижина | 1 |
| 18 | География поурочные планы 7 класс и 9 класс В.А. Коринской, И.В. Думиной | 2 |
| 19 | Азбука истоков 1 часть Е.Ю. Давыдова, И.А. Кузьмин | 1 |
| 20 | Мир Родного Урала И.Я. Мурзина, Т.М. Наумова | 1 |
| 21 | География 7 класс В.А. Коринская, И.В. Душина | 1 |
| 22 | Истоки уральского характера. Часть 3. А.И. Долгушина В.В. Субачев | 1 |
| 23 | Традиции Земли уральской. Часть 3. А.И. Долгушина В.В. Субачев | 1 |
| 24 | Истоки творчества. Часть 5 А.И. Долгушина В.В. Субачев | 1 |
| 25 | Глобальная география 11 класс. Ю.Н. Гладкий, С.Б. Лавров | |
| 26 | Начальный курс географии 6 класс Т.П.Герасимова Н.П. Неклюкова | 2 |
| 27 | География полярная звезда 5-6 класс А.И. Алексеев, В.В. Николина, Е.П. Липкина и др. | 1 |
| 28 | Поурочная разработка «География. Природа России» Е.А. Жижина, Н.А. Никитина | 1 |
| 29 | За страницами учебника географии Н.А. Максимов | 1 |
| 30 | ЕГЭ 2011. География. Сдаем без проблем! / Н.Н.Петрова, Ю.А. Соловьёва. – М. Эксмо, 2010. – 528 с. - (ЕГЭ, Сдаем без проблем). | 1 |

Карты

| № | Наименование | Количество |
|----|--|------------|
| 1 | Физическая карта полушарий | 1 |
| 2 | Восточная Сибирь и Дальний Восток. Социально-экономическая карта | 1 |
| 3 | Топливная промышленность России | 1 |
| 4 | Европейский Юг России. Социально-экономическая карта | 1 |
| 5 | Электроэнергетика России | 1 |
| 6 | Типология стран современного мира | 1 |
| 7 | Административно-территориальное устройство Российской Федерации | 1 |
| 8 | Тектоника и минеральный ресурсы России | 1 |
| 9 | Природные зоны России | 1 |
| 10 | Физическая карта России | 1 |
| 11 | Водные ресурсы России | 1 |
| 12 | Земельные ресурсы России | 1 |
| 13 | Урал. Физическая карта | 1 |
| 14 | Свердловская область. Физическая карта | 1 |
| 15 | Черная цветная металлургия России | 1 |
| 16 | Европейский Север и Северо-Запад России. Социально-экономическая карта | 1 |
| 17 | Геологическая карта | 1 |
| 18 | Агроклиматическая карта | 1 |
| 19 | Строение земной коры и полезные ископаемые | 1 |
| 20 | Растение и животные мира | 1 |
| 21 | Машиностроение и металлообработка России | 1 |
| 22 | Урал. Социально-экономическая карта | 1 |
| 23 | Физическая карта мира | 1 |
| 24 | Комплекс школьных учебных карт по Уралу | 15 |
| 25 | География 5-6. А. А. Лобжанидзе. Москва, «Просвещение» 2016 | 1 |
| 26 | География. 7 класс. Кузнецов А.П., Савельева П.С., Дронов В.П., Москва, «Просвещение» 2017 | 1 |
| 27 | География. 8 класс. Савельева Л.Е., Дронов В.П., Москва, «Просвещение» 2018 | 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 28 | География. 9 класс. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. Москва, «Просвещение» 2019 | |
| 29 | География. 10 класс. В.П. Максаковский Москва, «Просвещение» 2018 | |
| 30 | География. 11 класс. В.П. Максаковский Москва, «Просвещение» 2017 | |

Медиаотека

| | | | |
|----|------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 1. | Начальный курс географии. 6 класс» | Республиканский мультимедиа центр | 1 |
|----|------------------------------------|-----------------------------------|---|

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/484 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по физике

Перечень учебно - технических средств обучения

| № | Наименование | Количество |
|----|--|------------|
| | Перечень технических средств обучения | |
| 1 | Проектор ASER X1111 Security Card | 1 |
| 2 | Монитор LG Flatron | 1 |
| 3 | Процессорный блок | 1 |
| | Перечень демонстрационного оборудования | |
| | МЕХАНИКА | |
| 1 | Прибор для демонстрации взаимодействия тел и удара шаров | 1 |
| 2 | Прибор для изучения механики удара и законов Ньютона | 2 |
| 3 | Тележка лёгкоподвижная | 1 |
| 4 | Прибор для демонстрации деформации | 1 |
| 5 | Прибор для демонстрации невесомости | 1 |
| 7 | Набор по статике | 1 |
| 8 | Набор тел равного объёма и массы | 1 |
| 9 | Демонстрационный динамометр | 1 |
| 10 | Прибор для демонстрации закона сохранения импульса | 1 |
| 11 | Прибор для демонстрации деформации | 4 |
| 12 | Прибор для демонстрации невесомости | 1 |
| 13 | Рычаг | 1 |
| 14 | Набор брусков | 1 |
| 15 | Динамометры | 1 |
| 16 | Разновесы | 5 |
| | МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА, ТЕРМОДИНАМИКА | |
| 1 | Манометр | 1 |
| 2 | Ведро Архимеда | 1 |
| 3 | Гигрометр | 1 |
| 4 | Психрометр | 1 |
| 5 | Прибор для демонстрации теплоёмкости тел | 1 |
| 6 | Набор мензурок, пробирок | 1 |
| 7 | Термометр лабораторный | 1 |
| 8 | Калориметр | 1 |
| 9 | Набор капилляров | 5 |
| 10 | Набор стеклянных трубок | 1 |
| 11 | Модель двигателя внутреннего сгорания | 3 |
| 12 | Модель паровой машины | 1 |
| 13 | Гидравлический пресс | 1 |
| | ЭЛЕКТРОДИНАМИКА | 1 |
| 1 | Электромагнит разборный | |
| 2 | Амперметр лабораторный | 1 |
| 3 | Вольтметр лабораторный | 4 |
| 4 | Электрометр с принадлежностями | 4 |
| 5 | Трансформатор демонстрационный | 1 |
| 6 | Батарея конденсаторов | 3 |
| 7 | Магазин сопротивлений | 1 |
| 8 | Электрический султан | 1 |
| 9 | Реостат ползунковый | 1 |
| 10 | Динамомашинка | 1 |
| 11 | Преобразователь "Разряд 1" | 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 12 | Полосовой магнит | 1 |
| 13 | Дуговой магнит | 1 |
| 14 | Выпрямитель | 1 |
| 15 | Генератор высоковольтный | 1 |
| 16 | Электромагнит разборный | 1 |
| 17 | Прибор для демонстрации явления электромагнитной индукции | 1 |
| 18 | Конденсатор переменной ёмкости | 1 |
| 19 | Индукционная катушка | 1 |
| 20 | Модель электрического звонка | 1 |
| 21 | Переключатель | 1 |
| 22 | Источники питания | 1 |
| 23 | Магнитные стрелки на подставке | 4 |
| 24 | Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнитном поле | |
| 25 | Прибор для демонстрации правила Ленца | 1 |
| 26 | Осциллограф | 1 |
| | КОЛЕБАНИЯ И ВОЛНЫ | 1 |
| 1 | Волновая машина | |
| 2 | Камертон с остриём | 1 |
| 3 | Метроном | 1 |
| 4 | Маятник | 1 |
| 5 | Прибор для изучения свойств электромагнитной волны | 1 |
| | ОПТИКА | 1 |
| 1 | Оптическая скамья | |
| 2 | Прибор для измерения длины световой волны | 1 |
| 3 | Набор линз и зеркал | 1 |
| 4 | Экраны со щелью | 4 |
| | АСТРОНОМИЯ | |
| 1 | Телескоп | 1 |
| 2 | Модель «Планетная система» | 1 |
| 3 | Модель «Небесная сфера» | 1 |
| 4 | Модель «Звёздная сфера» | 1 |
| 5 | Подвижная карта звёздного неба «Полисфера» | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль 1. Учебно-программная документация | | |
|--|--|---|
| | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1 | Учебная программа | 1. Примерная программа по физике для 7-9 классов основной школы; 2. Примерная программа по физике для 10-11 классов 3. Примерная программа по астрономии 11 класс |
| 2 | Рабочая программа педагога | 1. Рабочая программа по физике 2019-2020 уч.г; 2. Рабочая программа по астрономии 2019-2020 уч.г |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| 1 | Учебники | 1. Пёрышкин А. В. Физика. 7 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений /А. В. Пёрышкин. -М.: Дрофа. 2014 2. Пёрышкин, А. В. Физика. 8 кл. : учеб. для общеобразоват. учреждений /А. В. Пёрышкин. - М. : Дрофа. 2019. 3. Пёрышкин, А. В. Физика. 9 кл.: учеб. Для общеобразоват. Учреждений /А. В. Пёрышкин, Е. М. Гутник. -М.: Дрофа. 2019 4. Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н.Физика: Учеб. Для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2014 5. Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н.Физика: Учеб. Для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2011. 6. Воронцов–Вельяминов, Астрономия. Базовый уровень. 11 класс: учебник/ Б.А. Воронцов–Вельяминов, Е.К. Страут, - 5-е изд., пересмотр.-М.: Дрофа, 2018. -238, [2] с.: ил., 8л |
| 2 | Методическое пособие и методическая литература для учителя | Сборники задач: Физика. Задачник. 10-11 кл.: Пособие для общеобразоват. учреждений /Рымкевич А.П. – 7-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2003. – 192 с. Волков В.А. Полянский С. Е. Универсальные поурочные разработки по физике. –М.: ВАКО. 2012 Мокрова И. И. Физика 9 кл.: Поурочные планы по учебнику А. В. |

| | | |
|--|---|---|
| | | <p>Перышкина "Физика. 9 класс" - Волгоград: Учитель - АСТ. 2003</p> <p>Каменецкий С.Е., Орехов В.П. Методика решения задач по физике в средней школе. – М.: Просвещение, 1987.</p> <p>Кирик Л.А., Генденштейн Л.Э., Дик Ю.И. Физика 10 класс. Методические материалы для учителя. Под редакцией В.А. Орлова. М.: Илекса, 2005</p> <p>Коровин В.А., Степанова Г.Н. Материалы для подготовки и проведения итоговой аттестации выпускников средней (полной) школы по физике. – Дрофа, 2001-2002</p> <p>Коровин В.А., Демидова М.Ю. Методический справочник учителя физики. – Мнемозина, 2000-2003</p> <p>Шаталов В.Ф., Шейман В.М., Хайт А.М.. Опорные конспекты по кинематике и динамике. – М.: Просвещение, 1989.</p> <p>Демонстрационный эксперимент по физике в средней школе: Пособие для учителей /В.А. Буров, Б.С. Зворыкин, А.П. Кузьмин и др.; Под ред. А.А. Покровского. – 3-е изд. Перераб.- М.: Просвещение, 1979. часть I, часть II/</p> <p>Теория и методика обучения физики в школе. Общие вопросы. Под ред. Каменецкого С.Е.</p> <p>Кунаш М.А. Астрономия. 11 класс. Методическое пособие к учебнику Б.А. Воронцова – Вельяминова, Е.К. Страута "Астрономия". Базовый уровень 11 класс" /М.А. Кунаш.- М.: Дрофа, 2018. – 217. [7] с.</p> |
| 3 | Справочная литература | Енохович А.С. Краткий справочник по физике. Изд. 2-е, прераб. и доп. М., Высш. школа 288 с. с ил. |
| 4 | Учебная литература | 1. Гальперштейн Л.Я. Забавная физика /Оформл. Серии О. Кондаковой; Художн. Б. Белов и Б. Доля.- Переизд., доп. и перераб. – М.: Дет. лит. 1994 -255с. – (Знай и умей). |
| 5 | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, творческие задания) | <p>1.Громцева, О.И. Тематические контрольные и самостоятельные работы по физике. 10 класс / О.И. Громцева.- М.: Издательство "Экзамен", 2012. – 190, [2] с. (Серия "Учебно-методический комплект")</p> <p>2.Громцева, О.И. Тематические контрольные и самостоятельные работы по физике. 11 класс / О.И. Громцева.- М.: Издательство "Экзамен", 2012. – 142, [2] с. (Серия "Учебно-методический комплект")</p> <p>3. Марон, А. Е. Физика: Дидактические материалы. 7 класс: учебно-методическое пособие / А. Е. Марон, Е. А. Марон. — 6-е изд., стереотип. — М.: Дрофа, 2017. — 123, [5] с.: ил.</p> <p>4. Марон, А. Е.Физика. 8 класс: самостоятельные и контрольные работы к учебнику А. В. Перышкина / А. Е. Марон, Е. А. Марон. — М.: Дрофа, 2017. — 112 с.: ил.</p> <p>5. Марон, А. Е. Физика. 9 класс: учебно-методическое пособие / А. Е. Марон, Е. А. Марон. — 4-е изд., стереотип. — М.: Дрофа, 2017. —127, [1] с.: ил. — (Дидактические материалы).</p> <p>6. Перышкин, А. В. Сборник задач по физике: 7-9 кл.: К учебникам А. В. Перышкина и других «Физика. 7 класс», «Физика. 8 класс», «Физика. 9 класс». ФГОС (к новому учебнику) /А. В. Перышкин; сост. Г.А.Лонцова. – 15-е изд. , перераб. и доп. - М.:Издательство «Экзамен»,2015. – 270, [2] с.</p> |
| 3. Модуль III. Система средств обучения | | |
| | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | <p>Таблицы</p> <p><u>7 класс</u></p> <p>1. Атмосферное давление</p> <p>2. Использование диффузии в технике</p> <p>3. Простые механизмы</p> <p>4. Манометр</p> <p>5. Барометр</p> <p>6. Капиллярные явления</p> <p><u>8 класс</u></p> <p>1. Сила тяготения</p> <p>2. Определение заряда электрона</p> <p>3. Реактивное движение</p> <p>4. Теплоизоляционные материалы</p> <p>5. Портрет а. С. Попова</p> <p>6. Равновесие тел</p> <p>7. Телефон</p> <p>8. Аккумуляторы</p> |

| | | | |
|--|---|---|-------------------------------|
| | | <p>9. Холодильник 10. Схема водяного отопления 11. Виды теплопередачи 12. Использование инерции 13. Траектория движения 14. Кристаллы 15. Электровоз 16. Определение положения тела в пространстве 17. Подшипники 18. Тепловоз 19. Космический корабль 20. Микроскоп 21. Зависимость массы от скорости 22. Схема преобразования энергии 23. Перегрузки и невесомость 24. Жидкое трение 25. Сухое трение 26. Давление текучей жидкости 27. Силы упругости 28. Гидравлический домкрат 29. Использование диффузии в технике</p> <p><u>9 класс</u></p> <p>1. Траектория движения 2. Определение положения тела 3. Относительность движения 4. Сила упругости 5. Сила тяготения 6. Сложение перемещений 7. Виды деформаций 8. Кристаллы</p> <p><u>10-11 классы</u></p> <p>1. Электронно-лучевая трубка 2. Конденсаторы 3. Диоды 4. Терморезисторы 5. Газоразрядная трубка 6. Определение скоростей молекул 7. Генератор переменного тока 8. Полупроводниковый диод 9. Опыт Резерфорда 10. Электромагнитное реле 11. Транзисторы 12. Спектрограф 13. Рентгеновская трубка 14. Портрет А.Г. Столетова 15. Портрет П.Н. Лебедева 16. Схема записи звука 17. Рубиновый лазер 18. Ядерный реактор 19. Газовые разряды 20. Радиолокация 21. Вакуумные диоды 22. Карта звёздного неба</p> | |
| | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | <p>1. Электронное приложение к учебнику Г.Я Мякишева, Б.Б. Буховцева, Н.Н. Сотского (1 DVD) Физика.10 класс. 2. Электронное приложение к учебнику Г.Я Мякишева, Б.Б. Буховцева, Н.Н. Сотского (1 DVD) Физика.11 класс. Электронная физика 7-11. VIDEOUROKI.</p> | |
| | Медиатека | | |
| | Название | Издательство | Количество экземпляров |
| | «Открытая физика 7-11 класс» | ООО «ФИЗИКОН» | 1 |
| | «Физика. 7-11 класс» | ООО «Кирилл и Мефодий» | 1 |
| | «Живая физика. Живая геометрия» | «Формоза» | 1 |
| | «Астрономия. 9-10 классы» | ООО «ФИЗИКОН» | 1 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по химии

Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование | Количество |
|---|----------------|------------|
| 1 | компьютер | 1 |
| 2 | видеопроектор | 1 |
| 3 | Экран | 1 |
| 4 | Сетевой фильтр | 1 |

Учебно-методический комплекс

Модуль I. Учебно-программная документация

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
|----|----------------------------|--|
| 1. | Учебная программа | Программа химия. Предметная линия учебников. О.С. <u>Габриелян, Ф.Н. Маскаев</u> и других. 8-11 классы. Москва «Дрофа» 2004. Развернутое тематическое планирование по химии по программе О.С. Габриелян 8-11 классы/ авт. – сост. Н.В. Ширшина – 3-е изд., испр. – Волгоград: Учитель, 2012. – 207 с. |
| 2. | Рабочая программа педагога | Рабочие программы по химии 8-11 классы. Программы факультативного курса по химии 10 класс |

Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
|----|-------------------|---|
| 1. | Учебник | Химия. 8 класс : учеб. Для общеобразоват. учреждений /О.С. Габриелян. – 13-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2008. – 270, [2] с. : ил. Химия. 9 класс : учеб. Для общеобразоват. учреждений /О.С. Габриелян. – 17-е изд., стерiotип. – М.: Дрофа, 2010. – 270, [2] с. : ил. Химия. 10 класс : учеб. Для общеобразоват. учреждений /О.С. Габриелян, Ф.Н. Маскаев, С.Ю. Пономарев, В.И. Теренин; Под ред. В.И. Теретина. – 5-е изд., стерiotип. – М.: Дрофа, 2004. – 304, [2] с. : ил. Химия. 10 класс. Базовый уровень : учебник /О.С. Габриелян. – 3-е изд., стерiotип. – М.: Дрофа, 2015. – 191, [1] с. : ил. Химия. 11 класс : учеб. Для общеобразоват. учреждений /О.С. Габриелян, Г.Г. Лысова. – 5-е изд., стерiotип. – М.: Дрофа, 2005. – 362, [6] с. : ил. Химия. Базовый уровень. 11 кл. : учебник /О.С. Габриелян. – 3-е изд., стерiotип. – М.: Дрофа, 2014. – 223, [1] с. : ил. Химия 8 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций/ Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – 6-е изд. – М.: Просвещение, 2018 г. – 207 с. Химия 8 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций/ Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – 6-е изд. – М.: Просвещение, 2018 г. – 207 с. Химия 9 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций/ Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2017 г. – 208 с. |

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>Химия 10 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень/ Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2017 г. – 224 с.</p> <p>Химия 11 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень/ Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2016 г. – 223 с.</p> |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | <p>Химия. 8 кл. : тетрадь для лабораторных опытов и практических работ к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 8 класс» /О.С. Gabrielyana, А.В. Купцова.- 3-е изд. стереотип. – М.: Дрофа, 2014.- 96 с. : ил.</p> <p>Химия. 9 кл. : тетрадь для лабораторных опытов и практических работ к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 9 класс» /О.С. Gabrielyana, А.В. Яшукова.- 2-е изд. стереотип. – М.: Дрофа, 2014.- 112 с. : ил.</p> <p>Химия. 10 кл. : рабочая тетрадь к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 10 класс. Базовый уровень» /О.С. Gabrielyana, С.А. Сладков.- 3-е изд. стереотип. – М.: Дрофа, 2015.- 142, с. [2] с : ил.</p> <p>Химия. 10 кл. : рабочая тетрадь к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 10 класс. Базовый уровень» /О.С. Gabrielyana, С.А. Сладков.- 3-е изд. стереотип. – М.: Дрофа, 2015.- 142, с. [2] с : ил.</p> <p>Химия. 11 кл. : рабочая тетрадь к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 11 класс. Базовый уровень» /О.С. Gabrielyana, С.А. Сладков. – М.: Дрофа, 2014.- 174, с. [2] с : ил.</p> |
| 3. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <p>Химия в схемах и таблицах/ Н.Э. Варавва. – М.: Эксмо, 2013 г. – 208 с.</p> <p>Химия 8 класс: поурочные планы по учебнику О.С. Gabrielyana/ авт. – сост. В.Г. Денисова . – 2 –е изд., – Волгоград: Учитель, 2014.</p> <p>Химия 9 класс: поурочные планы по учебнику О.С. Gabrielyana/ авт. – сост. В.Г. Денисова . – 2 –е изд., – Волгоград: Учитель, 2013.</p> <p>Химия 8 класс: поурочные планы по учебнику О.С. Gabrielyana/ авт. – сост. В.Г. Денисова . – 2 –е изд., – Волгоград: Учитель, 2011.</p> <p>Примерные программы по учебным предметам. Химия 8-9 классы: проект. – 2 –е издание, дораб.- М.: Просвещение, 2011</p> <p>Примерные программы по учебным предметам. Химия 10-11 классы: проект. – 2 –е издание, дораб.- М.: Просвещение, 2010</p> <p>Химия. Планируемые результаты. Система заданий. 8-9 классы: пособие для учителей образоват. учреждений/А.А. Каверина, В.Г. Иванова, Д.Ю. Добротин; под ред. Г.С. Ковалёвой, О.Б. Логиновой.-М.:Просвещение, 2013.-128 с.</p> <p>Химия в формулах. 8-11 кл.: справочные материалы/В.Г. Иванов, О.Н. Гева.-12-е изд., стереотип..- М.: Дрофа, 2019 .- 159, [1]</p> |
| 4. | Справочная литература | <p>ЕГЭ Химия, Универсальный справочник, О.В. Мешкова.- М.:Эксмо, 2012</p> |
| 5. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | <p>Сборник задач и упражнений по химии для средней школы – 2е издание М: «Новая волна», 2011</p> <p>ГИА 2012 Химия: типовые экзаменационные варианты Д.Ю. Добротина. М.: Национальное образование, 2011</p> <p>ГИА 2014 Химия: 9 – й класс: Тренировочные варианты экзаменационных работ для проведения ГИА в новой форме Д.Ю. Добротин, А.А. Каверина. – Москва: АСТ: Астрель, 2014</p> <p>ЕГЭ – 2014 . Химия.: типовые экзаменационные варианты: Е 31 10 вариантов/ под ред. А.А. Кавериной. М.: Издательство «Национальное образование», 2014.</p> |

| | | |
|---|---|--|
| | | Химия. 8 кл. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 8 класс»: учебное пособие/О.С. Gabrielyana, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др.. – М.: Дрофа, 2013. Химия. 9 кл. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 9 класс»: учебное пособие/О.С. Gabrielyana, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др.. – М.: Дрофа, 2013. Химия. 10 кл. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 10 класс»: учебное пособие/О.С. Gabrielyana, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др.. – М.: Дрофа, 2013. Химия. 11 кл. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 11 класс»: учебное пособие/О.С. Gabrielyana, П.н. Березкин, А.А. Ушакова и др.. – М.: Дрофа, 2013. |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | Периодическая таблица Д.И. Менделеева, Таблица растворимости, ряд напряженности металлов, таблица по технике безопасности |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | Периодическая таблица Д.И. Менделеева, модели атомов для оставления молекул, Коллекция минералы и горные породы, коллекция каменный уголь, коллекции: алюминий, каучук, известняк, волокна, минеральные удобрения, стекло и изделия из стекла, пластмасса, модель кристаллических решеток магния, алмаза, меди, графита |
| 3. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | Химия. Мультимедийное учебное пособие нового образца 8 класс, диск 1,2,3 Виртуальная школа Кирилла и Мефодия уроки химии, 11 класс, 2011 Учебное электронное издание Виртуальная лаборатория по химии 8-11 класс, 2004 Химия 8 класс, методические рекомендации, 2011 Химия 9 класс, методические рекомендации, 2011 Мультимедийное сопровождение уроков, органическая химия, 2014 |

Демонстрационное оборудование, приборы

| № | Наименование | Количество |
|----|---|------------|
| 1 | Колба коническая | 16 |
| 2 | Спиртовки | 24 |
| 3 | Электрическая плитка | 1 |
| 4 | Зажимы | 19 |
| 5 | Шпигцы тигельные | 8 |
| 6 | Стакан фарфоровый | 20 |
| 7 | Штатив химический лабораторный | 5 |
| 8 | Штатив для пробирки | 13 |
| 9 | Прибор для окисления спирта над медным катализатором | 2 |
| 10 | Гигрометр | 1 |
| 11 | Прибор для получения газов | 2 |
| 12 | Термометр лабораторный 0 до 100 | 17 |
| 13 | Эвдиометр | 4 |
| 14 | Нагреватель пробирок электрический НПЭШ | 1 |
| 15 | Нагреватель пробирок электрический НПУ-2 | 2 |
| 16 | Прибор для электролиза солей | 1 |
| 17 | Физприбор: колонка адсорбционная | 2 |
| 18 | Шкаф сушильный | 2 |
| 19 | Прибор для проведения опытов по химии с электрическим током | 2 |
| 20 | Прибор для окисления спирта | 1 |

| | | |
|----|--|----|
| 21 | Воронки канонические пластмассовые | 4 |
| 22 | Ножницы | 1 |
| 23 | Гири | 2 |
| 24 | Муфты | 30 |
| 25 | Кольца | 30 |
| 26 | Лапки | 20 |
| 27 | Пробки (резиновые, деревянные) | 50 |
| 28 | Лотки | 10 |
| 29 | Термометр лабораторный -50 до 40 | 4 |
| 30 | Термометр лабораторный -61 до 31 | 3 |
| 31 | Бутыль Вульфа | 3 |
| 31 | Воронка коническая стеклянная | 7 |
| 32 | Пробирки | 15 |
| 33 | Колба круглодонная | 1 |
| 34 | Колба плоскодонная | 27 |
| 35 | Стеклянный стакан | 17 |
| 37 | Ложка для сжигания веществ | 20 |
| 38 | Мензурка | 18 |
| 39 | Пест | 2 |
| 40 | Подставка | 3 |
| 41 | Чашка выпаривательная | 9 |
| 42 | Цилиндр измерительный с носиком | 20 |
| 43 | Бутыль | 5 |
| 44 | Комплект ершей для мытья химической посуды | 1 |
| 45 | Стакан 600 мл | 3 |
| 46 | Шпатель фарфоровый | 2 |
| 47 | Шпатель аптечный | 2 |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| № | Наименование | Количество |
|----|--|------------|
| 1 | Набормоделей кристаллических решеток (магния) | 1 |
| 2 | Набор стеклянных трубок | 3 |
| 3 | Модели атомов для оставления молекул | 1 |
| 4 | Коллекция минералы и горные породы (1 и 2 часть) | 2 |
| 5 | Коллекция каменный уголь | 3 |
| 6 | Коллекция алюминий | 1 |
| 7 | Коллекция каучук | 3 |
| 8 | Коллекция известняк | 2 |
| 9 | Коллекция сталь (1 и 2 часть) | 2 |
| 10 | Коллекция удобрений | 3 |
| 11 | Коллекция волокна | 3 |
| 12 | Коллекция торф | 2 |
| 13 | Коллекция нефть и продукты ее переработки | 3 |
| 14 | Коллекция стекло | 3 |
| 15 | Коллекция топливо | 2 |
| 16 | Коллекция пластмассы | 1 |
| 17 | Коллекция неметаллы и сплавы | 1 |
| 18 | Коллекция металлы и сплавы | 1 |
| 19 | Коллекция редких металлов | 1 |
| 20 | Плакат скорость химических реакций | 1 |
| 21 | Плакат строение атома и периодический закон | 1 |
| 22 | Плакат химические связи | 1 |
| 23 | Плакат свойства воды | 1 |
| 24 | Коллекция минеральные удобрения | 2 |
| 26 | Коллекция редких металлов | 1 |
| 27 | Набор моделей кристаллических решеток (алмаза) | 1 |
| 28 | Набор моделей кристаллических решеток (меди) | 1 |
| 29 | Набор моделей кристаллических решеток (графита) | 1 |
| 30 | Наборы посуды | 4 |

Реактивы для лаборантской по химии

| № | Название реактивов |
|----------|---|
| 1 | Набор 5 «Металлы» Алюминий(гранулы) Алюминий (пудра) Железо (порошок) Магний (порошок) Медь (порошок) Олово гранулированное Цинк гранулы Медь окись |
| 2 | Неметаллы (бром, йод, сера) |
| 3 | Горючее для спиртовок |
| 4 | Этиловый спирт |
| 5 | Минеральные удобрения |
| 6 | Песок |
| 7 | Медный купорос |
| 8 | Поваренная соль |
| 9 | Набор 17 ОС «Индикаторы»: Метилоранжевый Фенолфталеин Лакмоид |
| 10 | Набор 11 ОС «Карбонаты» Карбонат аммония Карбонат калия (поташ) Карбонат меди (II) Карбонат натрия Дикарбонат натрия |
| 11 | Набор 16 « Нитраты» Нитрат алюминия Нитрат аммония Нитрат калия Нитрат кальция Нитрат натрия Нитрат серебра |
| 12 | Набор 3 ОС «Гидроксиды» Гидроокись калия Гидроокись натрия Гидроокись кальция Аммиак водный 25 % |
| 14 | Набор 1 В «Кислоты» Азотная кислота Ортофосфорная кислоты |
| 15 | Набор 10 ОС «Сульфаты, сульфиты, сульфиды» Сульфат аммония Сульфат алюминия 18-вод Сульфат железа (II) 7- вод. Сульфат калия Сульфат кобальта (II) Сульфат магния 7-вод Сульфат меди (II) 5-вод Сульфат натрия Сульфид натрия 9 –вод Сульфит натрия Сульфат никеля 7-вод Сульфат цинка 7 вод. |
| 16 | Набор 1 ОС «Кислоты» Серная кислота Соляная кислота |
| 17 | Набор 9 ОС «Галогениды» |

| | |
|----|---|
| | Хлорид алюминия Хлористый аммоний Хлористый барий Хлорное железо 6-водное Хлористый калий Йодистый калий Хлористый кальций 2 водный Хлористый литий Хлористый магний Двухлористая медь 2-водная Хлористый натрий Фтористый натрий Бромид натрия Хлористый цинк |
| 18 | Бумага индикаторная универсальная |
| 19 | Бумажные фильтры |

Спецодежда

| № | Наименование | Количество |
|---|---------------|------------|
| 1 | Очки защитные | 2 |
| 2 | Халат | 2 |
| 3 | Перчатки | 2 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгшская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МАОУ - Тыгшской СОШ
№ 01-05/484 от 30 августа 2019 г.
Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по биологии

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| № | Наименование | Количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Скелет человека | 1 |
| 2. | Торс человека | 1 |
| 3. | Плакат «Соединение костей» (№6) | 1 |
| 4. | Плакат «Кожа» (№13) | 1 |
| 5. | Плакат «Соматическая нервная система» (№15) | 1 |
| 6. | Плакат «Положение плода человеческого эмбриона в матке» (№14) | 1 |
| 7. | Плакат «Спинной мозг (фрагмент)» (№17) | 1 |
| 8. | Плакат «Автономная нервная система» (№16) | 1 |
| 9. | Плакат «Внутренние органы» (№4) | 1 |
| 10. | Таблица рельефная «нервная система» (№10) | 1 |
| 11. | Таблица рельефная «Зерновка пшеницы» (№14) | 1 |
| 12. | Таблица рельефная «Клеточное строение стебля» (№13) | 2 |
| 13. | Таблица рельефная «археоптерикс» (№16) | 1 |
| 14. | Таблица рельефная «Внутреннее строение собаки» (№7) | 1 |
| 15. | Таблица рельефная «Внутреннее строение кролика (млекопитающего)» (№6) | 1 |
| 16. | Таблица рельефная «Внутреннее строение голубя (птицы)» (№5) | 1 |
| 17. | Таблица рельефная «Внутреннее строение жука (насекомого)» (№3) | 1 |
| 18. | Таблица рельефная «Внутреннее строение лягушки (земноводного)» (№4) | 1 |
| 19. | Таблица рельефная «Внутреннее строение рыбы» (№2) | 1 |
| 20. | Таблица рельефная «Клеточное строение корня» (№12) | 1 |
| 21. | Таблица рельефная «Лошадь» (№17) | 1 |
| 22. | Таблица рельефная «Жеребенок» (№17) | 1 |
| 23. | Таблица рельефная «Мочевая система человека» (104) | 1 |
| 24. | Магнитная модель «Круговорот воды» | 1 |
| 25. | Микроскоп (№1) | 4 |
| 26. | Прибор для демонстрации развития корневой системы | 1 |
| 27. | Комплекты к микроскопам (№2) | 9 |
| 28. | Модель «Головной мозг ящерицы (варан)» (№4) | 1 |
| 29. | Модель «Головной мозг млекопитающего» (№5) | 1 |
| 30. | Модель «Головной мозг птицы (№6) | 1 |
| 31. | Модель «Головной мозг земноводного» (№3) | 1 |
| 32. | Прибор для демонстрации всасывания воды (№8) | 4 |
| 33. | Прибор для сравнения содержания углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе (№10) | 2 |
| 34. | Прибор для наблюдения газообмена при дыхании растений и животных (№9) | 1 |
| 35. | Прибор для демонстрации состава воздуха (№16) | 1 |
| 36. | Предметные стекла | 1 кор. |
| 37. | Пособия динамическое, демонстрирующее законы Менделя (№11) | 3 |
| 38. | Пособие динамическое, демонстрирующее синтез белка (№12) | 2 |
| 39. | Расчлененный жук (сухой зоопрепарат) | 4 |
| 40. | Микроскоп в коробке (№1) | 7 |
| 41. | Рудиментарные органы позвоночных (№6) | 1 |
| 42. | Гербарий по систематике растений (№4) | 1 |
| 43. | Гербарий основные группы растений (№5b) | 1 |
| 44. | Модель-апликация «Размножение мха» | 3 |
| 45. | Головной мозг, сагиттальный срез на уровне базальных ядер (№20) | 1 |

| | | |
|-----|--|--------|
| 46. | Коллекция образцов коры и древесины (№1) | 1 |
| 47. | Аналогичные органы защиты растений от травоядных животных (№2) | 1 |
| 48. | Коллекция шишек, плодов, семян, деревьев и кустарников (№3) | 2 |
| 49. | Почки (рельеф) | 1 |
| 50. | Сердце (рельеф) | 2 |
| 51. | Происхождение человека (№1) | 2 |
| 52. | Характерные черты скелета пресмыкающихся (№2) | 1 |
| 53. | Характерные черты скелета птиц (№3) | 1 |
| 54. | Характерные черты скелета млекопитающих (№5) | 1 |
| 55. | Характерные черты скелета рыб (№4) | 1 |
| 56. | Характерные черты скелета земноводных (№6) | 1 |
| 57. | Разборная модель «Глаз человека» | 1 |
| 58. | Модель «Цветок пшеницы» (№8) | 1 |
| 59. | Модель динамическая «Размножение папоротника» | 1 |
| 60. | Поперечные спилы деревьев | 1 кор. |
| 61. | Гербарий «Основные группы растений» (3 часть) (№5f) | 1 |
| 62. | Гербарий для VI класса с определительными карточками | 2 |
| 63. | Модели по анатомии | 1 кор. |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| № | Наименование | Количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Лупа препаровальная | 8 |
| 2. | Набор муляжей плодов | 2 |
| 3. | Гербарий «Основные группы растений» | 1 |
| 4. | Плакат «Охраняемые растения среднего Урала» | |
| 5. | Модель «Голова шимпанзе» | 1 |
| 6. | Микроскоп | 1 |
| 7. | Модель ДНК | 1 |
| 8. | Гранит и его составные части | 1 |
| 9. | Коллекция насекомых вредителей | 1 |
| 10. | Набор муляжей | 1 |
| 11. | Гербарии деревьев и кустарников защитных лесонасаждений | 1 |
| 12. | Вредители поля | 1 |
| 13. | Объемные модели по анатомии | 1 кор |
| 14. | Влажный препарат «Нервная система речного рака» | 1 |
| 15. | Влажный препарат «Внутреннее строение птицы» | 1 |
| 16. | Влажный препарат «Глаз млекопитающего» | 1 |
| 17. | Влажный препарат «Внутреннее строение лягушки» | 1 |
| 18. | Влажный препарат «Паук-крестовик» | 1 |
| 19. | Влажный препарат «Развитие комнатной мухи» | 1 |
| 20. | Влажный препарат «Ланцетник» | 1 |
| 21. | Модель «Цветок картофеля» | 1 |
| 22. | Коллекция семян и плодов | 4 |
| 23. | Коллекция семян | 5 |
| 24. | Полезные ископаемые | 1 |
| 25. | Муляж фруктов и овощей | 2 |
| 26. | Формы сохранности ископаемых растений и животных | 4 |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| № | Наименование | Количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Набор муляжей плодов (№1) гибридных и полигибридных растений и исходные формы | 1 |
| 2. | Набор муляжей корнеплодов и плодов (№ 1) часть 2 | 1 |
| 3. | Гербарий по систематике растений (учебный) 1 часть (№ 4) | 1 |
| 4. | Гербарий для VI класс с определительными карточками (№ 3) | 1 |
| 5. | Гербарий по систематике растений | 1 |
| 6. | Ланцетник (микропрепарат) | 1 |
| 7. | Кровь и кровеносные органы (микропрепараты) | 2 |
| 8. | Эпителиальная ткань (микропрепарат) | 1 |
| 9. | Гербарий по курсу общей биологии | |
| 10. | Набор муляжей плодов (гибридных и полиплоидных растений и исходные формы) (№1) | 1 |
| 11. | Набор муляжей. Разнообразие сортов томатов (№ 2) | 1 |

| | | |
|-----|---|---|
| 12. | Мышечная ткань (микропрепарат) | 1 |
| 13. | Гидра (микропрепарат) | 1 |
| 14. | Гербарий по систематике растений | 1 |
| 15. | Гербарий дикорастущих растений (учебный) | 2 |
| 16. | Гербарий «Основные группы растений» (№ 5с) | 1 |
| 17. | Гербарий по морфологии и биологии растений (учебный) (№ 6) | 1 |
| 18. | Гербарий «Основные группы растений» (№ 5d) | 1 |
| 19. | Златогузка (38) | 1 |
| 20. | Солдатик клоп (25) | 1 |
| 21. | Мочеполовая система (анатомио-биологическое пособие) | 2 |
| 22. | Вольвокс (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 23. | Строение семян хлебных злаков (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 24. | Строение некоторых древесин, используемых как строевой и поделочный материал (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 25. | Корень – орган поглощения, проведения и отложения запасов питательных веществ | 1 |
| 26. | Нервная ткань (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 27. | Соединительная ткань (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 28. | Строение зерновых хлебных злаков | 1 |
| 29. | Строение некоторых древесин, доставляющих строевой и поделочный материал (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 30. | Различные типы строения стебля (анатомио-биологическое пособие) | 1 |
| 31. | Модель динамическая «Строение черепа змей» | 1 |
| 32. | Палочник (27) | 1 |
| 33. | Колорадский жук (14) | 1 |
| 34. | Морская звезда (28) | 1 |
| 35. | Комар малярийный. Комар обыкновенный | 1 |
| 36. | Пчела медоносная | 2 |
| 37. | Картофельная коровка | 1 |
| 38. | Гербарий кормовых трав (№ 3) | 1 |
| 39. | Гербарий «Основные группы растений» (5а) | 1 |
| 40. | Гербарий культурных растений | 1 |
| 41. | Коллекция «Полезные ископаемые» Для курса географии (№ 8) Часть 2, 3, 4 (учебный) | 1 |
| 42. | Коллекция «Полезные ископаемые» для курса географии (№ 8) Часть 2, 3, 4 | |

Учебно-методический комплекс

| № | Наименование | Количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Папка (тесты по биологии) | 1 |
| 2. | Папка (тесты по биологии) | 1 |
| 3. | Электронное приложение к учебнику А.А. Плешаков, Е.А. Крючковой «Окружающий мир» 4 класс | 1CD |
| 4. | Рабочая тетрадь по экскурсионно-образовательным маршрутам 11 класс | 1 |
| 5. | Рабочая тетрадь по экскурсионно-образовательным маршрутам 10 класс | 1 |
| 6. | Рабочая тетрадь по экскурсионно-образовательным маршрутам 8 класс | 1 |
| 7. | Рабочая тетрадь по экскурсионно-образовательным маршрутам 7 класс | 1 |
| 8. | Рабочая тетрадь по экскурсионно-образовательным маршрутам 6 класс | 1 |
| 9. | Рабочая тетрадь по экскурсионно-образовательным маршрутам 5 класс | 1 |
| 10. | Красная книга РСФСР. Животные | 1 |
| 11. | Особо охраняемые природные территории, расположенные в Свердловской области | 1 |
| 12. | Контрольно-измерительные материалы. Биология. 5 класс / Сост. Н.А.Богданов. – М.: ВАКО, 2015. – 80 с. – (контрольно-измерительные материалы). | 1 |
| 13. | Контрольно-измерительные материалы. Биология. 6 класс / Сост. С.Н.Березина. – 2-е изд., перераб. – М.: ВАКО, 2015. –112 с. – (контрольно-измерительные материалы). | 1 |
| 14. | Большакова В.Н., Безель В.С., Таршис Г.И., Таршис Л.Г. Региональная экология: Пособие для учителя. – Екатеринбург: Изд-во «Сократ», 1998. - 176 с., ил. | 1 |
| 15. | Биология: пособие для поступающих в вузы. Том 2. – М.: ООО «Издательство Новая Волна»: ЗАО «Издательский Дом ОНИКС», 2000 – 413 с. | 1 |
| 16. | Предметная неделя биологии в школе / А.В.Грабарь [и др.]; под ред. К.Н.Задорожного. – Ростов н/Д.: Феникс, 2007. – 221 [1]с. – (Библиотека учителя). | 1 |
| 17. | Тесты. биология 11 класс. Варианты и ответы централизованного (итогового) тестирования. – М.: ФГУ «Федеральный центр тестирования», 2007. | 1 |
| 18. | Тесты. биология 11 класс. Варианты и ответы централизованного (итогового) | 1 |

| | | |
|-----|--|---|
| | тестирования. – М.: ФГУ «Федеральный центр тестирования», 2005. | |
| 19. | Мамонтов С.Г. Биология. Общие закономерности. 9 кл.: Учеб. для общеобразоват. учреждений / С.Г.Мамонтов, В.Б.Захаров, Н.И. Сонин. – 5-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2004. – 288 с.: ил. | 1 |
| 20. | Биология. 9 класс: поурочные планы по учебнику С.Г.Мамонтова, в.Б.Захарова, Н.И.Сониной / авт.-сост. М.М.Гуменюк. – Волгоград: Учитель, 2008. – 331 с. | 1 |
| 21. | Учебно-методические материалы по организации экскурсионных образовательных маршрутов для обучающихся общеобразовательных организаций Свердловской области. 9 класс. [Текст] / ФГБОУ ВПО «Урал. гос. пед. ун-т». - Екатеринбург, 2015. – 138 с. | 1 |
| 22. | Учебно-методические материалы по организации экскурсионных образовательных маршрутов для обучающихся общеобразовательных организаций Свердловской области. 8 класс. [Текст] / ФГБОУ ВПО «Урал. гос. пед. ун-т». - Екатеринбург, 2015. – 130 с. | 1 |
| 23. | Организация учебно-познавательной тропы и проведение экскурсий в природу. – Свердловск: Свердловский областной институт усовершенствования учителей, 1998. | 1 |
| 24. | Биология. 7 класс: поурочные планы по учебнику В.Б. Захарова, Н.И. Сониной / авт.-сост. М.В.Высоцкая. – Волгоград: Учитель, 2008. – 447 с. | 1 |
| 25. | Сухорукова А.Н., Кучменко В.С. Биология. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Сферы». 5-9 классы. Пособие для учителей. – М.: Просвещение, 2011. | 1 |
| 26. | биология. Общая биология. Профильный уровень. 10 кл.6 учеб. для общеобразоват. учреждений / В.Б.Захарова, С.Г. Мамонтова, Н.И.Сонин, Е.Т. Захарова. – 9-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2013. – 352 с.: ил. | 1 |
| 27. | Мамонтов С.Г.. Биология. Общие закономерности. 9 кл.: уче. Для общеобразоват. учреждений / С.Г.Мамонтов, В.Б.Захаров, Н.И.Сонин. – 6-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2005. – 287, [1]с.: ил. | 1 |
| 28. | Сонин Н.И. Биология. 6 кл. Живой организм: Учеб. для общеобразоват. учеб. заведений. – 6-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2001. – 176 с.: ил. | 1 |
| 29. | Захаров В.Б. Биология. 7 класс. Многообразие живых организмов: учеб. для общеобразоват. учреждений / В.Б.Захаров, Н.И.Сонин. – 11-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2008. – 246, [2]с.: ил. | 1 |
| 30. | Сонин Н.Н. Биология. 8 кл. Человек: Учеб. для общеобразоват. учреждений / Н.И. Сонин, М.Р.Сапин. – 5-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2003. – 216 с.: ил. | 1 |
| 31. | Природоведение. 5 кл.: Атлас. – м.: Дрофа; Издательство ДИК, 2007, 6-е изд., испр. – 32 с.: ил., карт. | 1 |
| 32. | Генкель П.А., Кудряшов Л.В. Ботаника. Пособие для учителей. – 3-е изд., перераб. и допол. – М.: «Просвещение», 1964. | 1 |
| 33. | Биология. 6-11 классы: Развернутое тематическое планирование по программе Н.И.Сониной, А.А.Плешакова, В.Б.Захарова / авт.-сост. О.П.Дудкина. – Волгоград: учитель, 2011. – 182 с. | 1 |
| 34. | Лернер Г.И. ОГЭ-2016: Биология: 10 тренировочных вариантов экзаменационных работ для подготовки к основному государственному экзамену в 9 классе / Г.И.Лернер. – Москва: АСТ: Астрель, 2015. – 127, [1] с. – (Государственная итоговая аттестация). | 1 |
| 35. | ЕГЭ. Биология. Универсальный справочник / Ю.А. Садовниченко. – М.: Эксмо, 2012. – 496 с. – (ЕГЭ. Универсальный справочник). | 1 |
| 36. | Сонин Н.И. Живой организм. 6 кл.: рабочая тетрадь к учебнику «Биология. Живой организм». – 10-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2007. – 47, [1]с. | |
| 37. | Пасечник В.В. Биология. Бактерии, грибы, растения. 6 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений / В.В.Пасечник. – 11-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2008. – 304 с.: ил. | 1 |
| 38. | Пасечник В.В. Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс. Методическое пособие к учебнику В.В.Пасечника «Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс» / В.В.Пасечник. – М.: Дрофа, 2013. – 2013. – 93, [3]с. | 1 |
| 39. | Пасечник В.В. Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 кл.: рабочая тетрадь к учебнику В.В.Пасечника «Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс» / В.В.Пасечник. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2014. – 2014. – 78, [2]с.: ил. | 1 |
| 40. | Гуляев С.А., Жуковский В.М., Комов С.В. Основы естествознания. Учебное пособие для гуманитарных направлений бакалавриата. – Екатеринбург: Изд-во «УралЭкоЦентр», 2000. – 560 с. | 1 |
| 41. | Шарыпова Н.В. Малый практикум по физиологии человека и животных: часть 1. – Шадринск, 2004. – 39 с., ил. | 1 |

| | | |
|-----|---|---|
| 42. | Методические рекомендации для студентов, обучающихся по специальности 032400 – биология. / Шадринск. Шадринский государственный педагогический институт, 2005. – 35 с. | 1 |
| 43. | Нестандартные уроки биологии. 5 класс. / Сост. Зверева И.В. – Волгоград: ИТД «Корифей». – 120 с. | 1 |
| 44. | Природоведение. 5 класс: поурочные планы по учебнику А.А.Плешакова, Н.И.Сонина / авт.-сост. Т.В. Козачек. – изд. 3-е. – Волгоград: Учитель, 2014. – 124 с. | 1 |
| 45. | Акперова И.А. Биология. Живой организм. 6 класс: тетрадь для лабораторных работ и самостоятельных наблюдений к учебнику Н.И. Сонина «Биология. Живой организм. 6 класс» / И.А. Акперова, Н.Б. Сысолятина, Н.И.Сонин. – М.: дрофа, 2013. – 110, [2]с.6 ил. | 1 |
| 46. | Биология. Общая биология. 10-11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений: профил. Уровень: в 2 ч., ч. 1 / [П.М.бородин, Л.В.Высоцкая, Г.М. Дымшиц и др.]; под ред. В.К.Шумного и Г.М.Дымшица; Рос. Акад. Наук, Рос. Акад. Образования, изд-во «Просвещение». – 7-е изд., испр. – М.: Просвещение, 2008. – 303 с. ил. – (Академический школьный учебник). | 1 |
| 47. | Биология 5-6. В.В.Пасечник, Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. Москва, «Просвещение» 2015 | 1 |
| 48. | Биология 7. Пасечник В.В., Суматохин С.В.,Калинова Г.С. и др. Москва, «Просвещение» 2017 | 1 |
| 49. | Биология 8. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г., Москва, «Просвещение» 2018 | 1 |
| 50. | Биология 9. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г., под. Ред Пасечника В.В. Москва, «Просвещение» 2019 | 1 |
| 51. | Биология 10. В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т.Захарова Вертикаль «Дрофа» 2014 | 1 |
| 52. | Биология 11. В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т.Захарова Вертикаль «Дрофа» 2015 | 1 |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| | | |
|-----|--|---------|
| 1 | Демонстрационный материал по биологии. Растения | 4 |
| 2. | Коллекция «Вредители важнейших сельскохозяйственных культур» | 1 |
| 3. | Набор коллекций насекомых | 3 |
| 4. | Лупа ручная | 3 |
| 5. | Муляжи фруктов и овощей | 1 |
| 6. | Демонстрационный материал по биологии | |
| 7. | Демонстрационный материал по ботанике | 1 |
| 8. | Календарь наблюдений над погодой (учебно-наглядное пособие по географии ля 6 классов) | 1 |
| 9. | Полезные ископаемые и их использование в народном хозяйстве (учебно-наглядное пособие для 5-8 классов) | |
| 10. | Портреты ученых-биологов | 1 набор |
| 11. | Плакат «Охраняемые насекомые Среднего Урала» | 1 |
| 12. | Плакат «Охраняемые млекопитающие Среднего Урала» | 1 |
| 13. | Плакат «Охраняемые птицы Среднего Урала» | 1 |
| 14. | Модель аппликация «Биосфера и человек» | 1 |
| 15. | Пособие динамическое «Строение клетки» | 1 |
| 16. | Пособие динамическое «Перекрест хромосом» | 1 |
| 17. | Скелет рака расчлененный | 1 |
| 18. | Плакат «Осиново-березовые леса» | 1 |
| 19. | Плакат «Осторожно! Ядовитые растения» | 1 |
| 20. | Плакат «Лесостепь» | 1 |
| 21. | Плакат «Таяжная зона» | 1 |
| 22. | Плакат «Высотная поясность среднего Урала» | 1 |
| 23. | Плакат «Осторожно! Ядовитые грибы» | 1 |
| 24. | Таблица по зоологии «Сизый голубь» | |
| 25. | Календарь экологических дат (карточки по экологии) | 1 |
| 26. | Модель-аппликация «Типичные биоценозы» | 1 |
| 27. | Выставочная папка «Программа «Родники»» | 1 |
| 28. | Выставочная папка «Экологический отряд «Горизонт»» | 1 |
| 29. | Сохраним родную природу | 1 |

| | | |
|-----|--|---|
| 30. | Набор открыток « Из истории пряных растений» | 1 |
| 31. | Набор открыток «Растения переселенцы» | 1 |
| 32. | Набор открыток «Кавказский заповедник» | 1 |
| 33. | Набор открыток «Лапландский заповедник» | 1 |
| 34. | Набор открыток «Заповедник «Кедровая надь» | 1 |
| 35. | Набор открыток «Березенский заповедник» | 1 |
| 36. | Набор открыток «По Байкалу» | 1 |
| 37. | Набор открыток «Из глубины веков» | 1 |
| 38. | Набор открыток «Животные Европы» | 1 |
| 39. | Набор открыток «Их можно спасти» | 1 |
| 40. | Набор открыток «Живые часы и барометры | 1 |
| 41. | Набор открыток «Зеленая аптека» | 1 |
| 42. | Набор открыток «Лекарственные растения» | 1 |
| 43. | Набор открыток «Экскурсия в природу» | 1 |
| 44. | Портреты русских ученых | 1 |
| 45. | Плакат «Простые соцветия» | 1 |
| 46. | Плакат «Лишайники» | 1 |
| 47. | Плакат «Удлиненные и укороченные побеги» | 1 |
| 48. | Плакат «Видоизменения корней» | 1 |
| 49. | Плакат «Корневые системы и условия обитания» | 1 |
| 50. | Плакат «Простые и сложные листья» | 1 |
| 51. | Плакат «Сочные плоды» | 2 |
| 52. | Плакат «Видоизмененные листья» | 1 |
| 53. | Плакат «Сухие плоды» | 1 |
| 54. | Плакат «Сложные соцветия» | 1 |
| 55. | Плакат «Калорийность и состав пищевых продуктов» | 1 |
| 56. | Плакат «Скелет человека» | 1 |
| 57. | Плакат «Простые и сложные листья» | 1 |
| 58. | Портреты русских путешественников | 1 |
| 59. | Охрана и воспроизводство рыбы | 1 |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| № | Наименование | Количество |
|----|---|------------|
| 1 | Модель динамическая «Размножение шляпочного гриба» | 1 |
| 2 | Модель динамическая «Размножение сосны» | 1 |
| 3 | Плакат № 1 (always) «Выработка женских половых гормонов» | 1 |
| 4 | Плакат № 2 (always) «Женская половая система» | 1 |
| 5 | Плакат № 3 (always) «Фазы менструального цикла» | 1 |
| 6 | Плакат № 4 (always) «До 100% защиты от протекания с always» | 1 |
| 7 | Плакат № 5 (always) «Ассортимент прокладок» | 1 |
| 8 | Игра для средних и старших классов «Приключение эконешки» | 1 |
| 9 | Карточки по экологии | 1 |
| 10 | Раздаточный материал по скелету млекопитающих (19-013) | 14 |
| 11 | Рудиментарные органы позвоночных | 1 |
| 12 | Гомология плечевого и тазового пояса позвоночных | 1 |
| 13 | Гомология конечностей | 1 |
| 14 | Раздаточный материал по скелету | 1 |
| 15 | Чешуекрылые. Представители отряда | 1 |
| 16 | Равнокрылые хоботные. Представители отряда | 1 |
| 17 | Жестокрылые. Представители отряда | 1 |
| 18 | Скелет рака расчлененный (учебный) | 3 |
| 19 | Агроценоз | 1 |
| 20 | Расчлененный жук. Сухой зоопрепарат | 4 |

Демонстрационные наборы, коллекции, плакаты

| № | Наименование | Количество |
|----|--|------------|
| 1. | Зародыши позвоночных. Сравнительная таблица | 1 |
| 2. | Зародыши позвоночных. Сравнительная таблица | 1 |
| 3. | Внутренние органы человека в разрезе | 1 |
| 4. | Эпителиальные, соединительные и мышечные ткани | 1 |
| 5. | Схема строения нервной системы | 1 |
| 6. | Зубы | 1 |

| | | |
|-----|---|---|
| 7. | Кровеносная система | 1 |
| 8. | Расположение внутренних органов | 1 |
| 9. | Сердце | 2 |
| 10. | Железы внутренней секреции | 1 |
| 11. | Обонятельный и слуховой анализаторы | 1 |
| 12. | Головной мозг человека | 1 |
| 13. | Строение костей и типы их соединения | 1 |
| 14. | Соматическая нервная система | 1 |
| 15. | Положение плода (человеческого эмбриона) в матке | 1 |
| 16. | Нервные клетки и схема рефлекторной дуги | 1 |
| 17. | Автономная нервная система | 1 |
| 18. | Кость и ее строение | 1 |
| 19. | Кожа | 2 |
| 20. | Зрительный анализатор | 1 |
| 21. | Органы дыхания | 1 |
| 22. | Органы пищеварения | 1 |
| 23. | Жизненная емкость легких в кубических сантиметрах | 1 |
| 24. | Пути распространения заразных болезней | 1 |
| 25. | Схема строения органов пищеварения | 1 |
| 26. | Бактерии | 1 |
| 27. | Вирусы | 1 |
| 28. | Строение растительной клетки | 1 |
| 29. | Кайнозойская 67 | 1 |
| 30. | Палеозой 570 | 1 |
| 31. | Развитие органического мира | 1 |
| 32. | Человеческие расы | 1 |
| 33. | Схема кровообращения | 1 |
| 34. | Митоз | 1 |
| 35. | Строение и уровни организации белка | 1 |
| 36. | Витамины | 1 |
| 37. | Биосфера | 1 |
| 38. | Методы работы И.В. Мичурина | 1 |
| 39. | Система органов дыхания | 1 |
| 40. | Ткани | 1 |
| 41. | Растительная клетка | 1 |
| 42. | Дыхание и сокращение сердца при покое и работе | 1 |
| 43. | Органы выделения | 1 |
| 44. | Модификация изменчивость у растений | 1 |
| 45. | Мутационная изменчивость растений | 1 |
| 46. | Центры многообразия и происхождения культурных растений | 1 |
| 47. | Полиплоидия у растений | 1 |
| 48. | Слуховой анализатор | 1 |
| 49. | Многогибридное скрещивание. Дигибридное скрещивание | 1 |
| 50. | Моногибридное скрещивание и его цитологическая основа | 1 |
| 51. | Клетка | 1 |
| 52. | Фазы работы сердца | 1 |
| 53. | Вывихи и переломы костей | 1 |
| 54. | Зрительный анализатор | 1 |
| 55. | Критерии вида | 1 |
| 56. | Значение тренировки сердца | 1 |
| 57. | Кровь | 1 |
| 58. | Непарнокопытные / Рукокрылые | 1 |
| 59. | Белый медведь / Бурые медведи. | |
| 60. | Ластоногие / Приматы | 1 |
| 61. | Чешуекрылые – вредители культурных растений / Морские рыбы | 1 |
| 62. | Китообразные / Ластоногие | 1 |
| 63. | Распространение семян и плодов / Типы плодов и семян | 1 |
| 64. | Распространение семян и плодов / Опыление растений насекомыми. | 1 |
| 65. | Строение цветка вишни. Лишайники / Степная золотянка | 1 |
| 66. | Оплодотворение у вишни / Крахмал и белки в клетках растительной ткани | 1 |
| 67. | Мхи. Зеленый мох – кукушкин лён / Строение цветка вишни | 1 |

| | | |
|------|---|---|
| 68. | Листья (№4,4б) | 1 |
| 69. | Речной окунь | 2 |
| 70. | Белая планария | 1 |
| 71. | Гидра. Тип кишечнополостные | 1 |
| 72. | Дождевой червь | 2 |
| 73. | Гидра | 1 |
| 74. | Пауки. Клещи | 2 |
| 75. | Паук-крестовик | 1 |
| 76. | Речной рак | 2 |
| 77. | Травяная лягушка | 1 |
| 78. | Тип членистоногие. Представители главнейших | 1 |
| 79. | Класс насекомые. Отрядов насекомых. | 1 |
| 80. | Тип хордовые. Класс млекопитающие. Собака | 1 |
| 81. | Тип хордовые. Класс птицы | 1 |
| 82. | Многообразие приспособлений | 1 |
| 83. | Тип хордовые. Класс млекопитающие. Скелет собаки | 1 |
| 84. | Схема развития животного мира. Многоклеточные | 2 |
| 85. | Тип иглокожие. Класс морские звезды | 1 |
| 86. | Тип хордовые. Лягушка. Класс земноводные | 1 |
| 87. | Тип хордовые. Класс млекопитающие. Внутреннее строение собаки | 1 |
| 88. | Тип хордовые. Схема кровообращения позвоночных | 2 |
| 89. | Тип членистоногие. Класс насекомые | 1 |
| 90. | Майский жук | 1 |
| 91. | Жук – плавунец | 1 |
| 92. | Образное и внешнее торможение условного рефлекса | 1 |
| 93. | Многообразие паразитических червей | 1 |
| 94. | Строение головного мозга позвоночных | 1 |
| 95. | Тип хордовые. Класс пресмыкающиеся | 2 |
| 96. | Тип моллюски. Класс двустворчатые | 1 |
| 97. | Тип моллюски. Многообразие | 1 |
| 98. | Тип моллюски. Класс брюхоногие. Пресноводные моллюски | 1 |
| 99. | Беззубка | |
| 100. | Голубь | 1 |
| 101. | Тип хордовые. Класс земноводные. Развитие | 1 |
| 102. | Тип хордовые. Класс земноводные. Развитие лягушки | 1 |
| 103. | Тип плоские черви. Класс ресничные черви | 1 |
| 104. | Выведение украинской степной белой свиньи | 1 |
| 105. | Изучение работы пищеварительных желез | 1 |
| 106. | Мутационная изменчивость животных | 1 |
| 107. | Сообщество смешанного леса | 1 |
| 108. | Сообщество степи | 1 |
| 109. | Сообщество тундры | 1 |
| 110. | Влияние загрязнений на водное сообщество | 1 |
| 111. | Приспособленность и ее относительность. Покровительственная окраска | 1 |
| 112. | Оптические приборы | 1 |
| 113. | Камера для изучения условных рефлексов | 1 |
| 114. | Скелетные мышцы | 1 |
| 115. | Гортань и органы полости рта при дыхании и глотании | 1 |
| 116. | Схема кровообращения | 1 |
| 117. | Обонятельный и вкусовой анализаторы | 1 |
| 118. | Череп человека | 1 |
| 119. | Слуховой анализатор | 1 |
| 120. | Спинальный мозг (фрагмент) | 1 |
| 121. | Головной мозг | 1 |
| 122. | Соединение костей | 1 |
| 123. | Строение стебля дерева | 1 |
| 124. | Видоизменения корня | 1 |
| 125. | Строение цветкового растения | 1 |
| 126. | Видоизменение стебля. Подземные образования | 1 |
| 127. | Месторасположение и листовая мозаика | 1 |
| 128. | Плесневые грибы. Дрожжи | 1 |

| | | |
|------|---|---|
| 129. | Семейство розоцветных. Шиповник коричный | |
| 130. | Строение и прорастание семени фасоли | 1 |
| 131. | Устьице | 1 |
| 132. | Папоротник щитовный мужской | 1 |
| 133. | Разнообразии побегов | 1 |
| 134. | Классификация покрытосеменных растений (фрагмент) | 1 |
| 135. | Внутреннее строение листа | 1 |
| 136. | Типы корневых систем | 2 |
| 137. | Строение почки и развитие побега | 1 |
| 138. | Семейство бобовых. Горох посевной | 1 |
| 139. | Семейство пасленовых. Паслен черный | 1 |
| 140. | Распространение сухих плодов и семян | 1 |
| 141. | Семейство сложноцветных. Одуванчик лекарственный | 1 |
| 142. | Семейство крестоцветных. Редька дикая | 1 |
| 143. | Листорасположение | 1 |
| 144. | Строение и прорастание зерновки пшеницы | 1 |
| 145. | Многоклеточная зеленая водоросль улотрикс | 1 |
| 146. | Одноклеточная зеленая водоросль хламидомонада | 1 |
| 147. | Зеленый мох кукушкин лен | 1 |
| 148. | Мероприятия по повышению плодородия почв | 1 |
| 149. | Корень и его зоны. Строение молодого корня | 1 |
| 150. | Жизненные формы растений | 1 |
| 151. | Схема двойного оплодотворения у покрытосеменных растений | 1 |
| 152. | Строение ветки липы | 1 |
| 153. | Строение стебля злака (соломины) | 1 |
| 154. | Строение устьиц | 1 |
| 155. | Семейство лилейных. Тюльпан лесной | 1 |
| 156. | Семейство злаковых. Пшеница | 1 |
| 157. | Строение почек | 1 |
| 158. | Строение коря | 1 |
| 159. | Развитие побега из почки | 1 |
| 160. | Типы травянистых стеблей | 1 |
| 161. | Листопад | 1 |
| 162. | Клеточное строение листа | 1 |
| 163. | Строение стебля травянистого двудольного растения | 1 |
| 164. | Разнообразии внутреннего строения листьев | 1 |
| 165. | Мох сфагнум | 1 |
| 166. | Крахмал и белки в клетках растительной ткани | 1 |
| 167. | Фотосинтез | 1 |
| 168. | Строение животной клетки | 1 |
| 169. | Вирусы | 1 |
| 170. | Тип простейшие. Класс инфузории | 1 |
| 171. | Тип простейшие. Класс корненожки. Класс инфузории | 1 |
| 172. | Дубравы | 2 |
| 173. | Взаимодействие частей развивающегося зародыша | 1 |
| 174. | ДНК | 2 |
| 175. | Биосинтез белка | 1 |
| 176. | Энергообеспечение клетки | 1 |
| 177. | Редупликация молекулы ДНК. Синтез информационной РНК | 1 |
| 178. | Схема строения клетки | 1 |
| 179. | Хромосомный механизм определения пола | 2 |
| 180. | Биоценоз пресноводного водоема | 1 |
| 181. | Индивидуальное развитие хордовых на примере ланцетника | 1 |
| 182. | Энергетический обмен углеводов | 1 |
| 183. | Мутационная изменчивость растений и животных | 1 |
| 184. | Биогеоценоз | 1 |
| 185. | Вегетативное размножение растений. Размножение клубнями, глазками и листьями / Размножение семян и плодов. Семена и плоды, распространяемые животными | 1 |
| 186. | Вегетативное размножение растений. Размножение усамы / Вегетативное размножение растений. Размножение черенками и отводками | 1 |
| 187. | Голосеменные. Сосна обыкновенная / Грибы плесневые и дрожжи | 1 |
| 188. | Раздельнополые цветки / Головневые грибы (паразиты) | 1 |

| | | |
|------|--|---|
| 189. | Опыление растений ветром и самоопыление / Мхи. Белый (торфяной) мох сфагнум | 1 |
| 190. | Искусственное опыление кукурузы/Бактерии | 1 |
| 191. | Покрытосеменные / Вегетативное размножение растений. Размножение корневищами и корнями | 1 |
| 192. | Птицы, кормящиеся в воздухе / Парнокопытные | 1 |
| 193. | Промысловые ракообразные / Насекомоядные | 1 |
| 194. | Перепончатокрылые / Паукообразные | 1 |
| 195. | Жесткокрылые / Звероводство | 1 |
| 196. | Лесные куриные птицы | 1 |
| 197. | Лишайники кустистые и накипные / Опыление растений ветром и самоопыление | 1 |
| 198. | Пушные звери / Птицы болот и побережий водоемов | 1 |
| 199. | Дневные хищные птицы / Птицы леса | 1 |
| 200. | Ядовитые и вредные грибы | 1 |
| 201. | Соцветия / Папоротники | 1 |
| 202. | Морские губки и кишечнополостные / Пресноводные и проходные промысловые рыбы | 1 |
| 203. | Искусственное разведение рыб / Ластоногие | 1 |
| 204. | Плакат «Уровни организации живой материи» | |
| 205. | Стенд «Портреты ученых биологов» | |

Медиаотека

| | | | | |
|----|----------|------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 1. | Биологии | «Биология» | 1С:Репетитор | 1 |
| | | «Биология. Просвещение. 9 класс» | ЗАО «Просвещение-МЕДИА» | 1 |
| | | «Биология. Лабораторный практикум» | Республиканский мультимедиа центр | 1 |
| | | Биология. 6-9 класс | «Кирилл и Мефодий» | 1 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по ИЗО

Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Колонки | 2 |
| 3 | Проектор | 1 |
| 4 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|----------------------------|---|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1 | Рабочая программа педагога | -Рабочая программа по изобразительному искусству 1-4 классы, ФГОС. -Рабочая программа по изобразительному искусству 5-7 классы, ФГОС. -Рабочая программа по «Художественной культуре Урала» 8 класс. |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник | -В.С Кузин, Э.И Кубышкина.Изобразительное искусство. 1 кл.: учебник/ В.С Кузин, Э.И Кубышкина. – 17 –е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2013.- 127, 1 с.: ил. -В.С Кузин, Э.И Кубышкина.Изобразительное искусство. 2 кл.: учебник/ В.С Кузин, Э.И Кубышкина. – 16 –е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2013.- 126, 2 с.: ил. -В.С Кузин, Э.И Кубышкина.Изобразительное искусство. 3 кл.: учебник/ В.С Кузин, Э.И Кубышкина. – 15 –е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2013.- 125, 3 с.: ил. -Л.А Неменская. Изобразительное искусство. Ты изображаешь украшаешь строишь. 1 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/Л.А Неменская; под ре. Б.М. Неменского.-3-е изд. – М.: Просвещение, 2013.-111с.: ил. -Е.И. Коротеева. Изобразительное искусство. Искусство и ты.2 класс: учеб.для общеобразоват. организаций/Е.И Коротеева; под ре. Б.М. Неменского.-4-е изд. – М.: Просвещение, 2014.-144с.: ил. - Н.А Горяева. Изобразительное искусство. Искусство вокруг нас .3 класс: учеб.для общеобразоват. организаций/Н.А Горяева, Л.А Неменская, А.С Питерских; под ре. Б.М. Неменского.-4-е изд. – М.: Просвещение, 2014.-144с.: ил. -Л.А Неменская. Изобразительное искусство. Каждый народ художник.4 класс: учеб.для общеобразоват. организаций/ Л.А Неменская; под ре. Б.М. Неменского.-4-е изд. – М.: Просвещение, 2014.-159с.: щил. -Н.А Горева. Изобразительное искусство. Декоративно-прикладное искусство в жизни человека. .5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ Н.А Горяева, О.В Островская;; под ре. Б.М. |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>Неменского.-9-е изд. – М.: Просвещение, 2010.-192с.: ил.</p> <p>-Н.А Горева .Изобразительное искусство. Декоративно-прикладное искусство в жизни человека. 5 класс: учеб. для общеобразват. организаций/ Н.А Горяева, О.В Островская; под ред Б.М Неменского.- 6-е изд. – М.: Просвещение, 2015год.-191 с.: ил.</p> <p>-Л.А Неменская.Изобразительное искусство. Искусство в жизни человека. 6 класс: учеб. для общеобразват. организаций/ Л.А Неменская; под ред Б.М Неменского.- 3-е изд. – М.: Просвещение, 2010. .-175 с.: ил</p> <p>-А.С Питерских. Изобразительное искусство. Дизайн и архитектура в жизни человека. 7-8 класс: учеб. для общеобразват. организаций/ А.С Питерских, Г.Е Гуров; под ред Б.М Неменского.- 3-е изд. – М.: Просвещение, 2010. .-175 с.: ил</p> <p>-А.С Питерских. Изобразительное искусство. Изобразительное искусство в театре, кино, на телевидении. 8 класс: учеб. для общеобразват. организаций/ А.С Питерских; под ред Б.М Неменского.- 2-е изд. – М.: Просвещение, 2014.-176 с.: ил</p> <p>-С.П Ломов. Искусство. Изобразительное искусство .9 класс: учебник/С.П Ломов, С.Е Игнатъев, М.В. Кармазина.- 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2015.-124,(4) с.: ил</p> <p>-Е.Э.Крживицкая., А.Ю Сергеев, Н.БАллахвердиеваХудожественная культура Урала: Книга для чтения в старших классах общеобразовательной школы.- Екатеринбург: Издательский дом «Сократ»,2003.- 248 с. : ил.</p> <p>-А.Д Ботвинников. Черчение: учеб.для 7-8-х кл. общеобразоват. Учреждений/ А.Д Ботвинников, В.Н. Виноградов, И.С Вышнепольский. – М. : АСТ: Астрель,2005г. 221,(3) с.: ил.</p> |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | <p>-Рабочая тетрадь Твоя мастерская 2-е из под редакцией Б.М Неменского, Москва «Просвещение»2014г.</p> <p>-Рабочая тетрадь Твоя мастерская 3-е из под редакцией Б.М Неменского, Москва «Просвещение»2014г.</p> <p>-Рабочая тетрадь Твоя мастерская 3-е из под редакцией Б.М Неменского, Москва «Просвещение»2014г</p> <p>- Рабочая тетрадь Твоя мастерская 2-е из под редакцией Б.М Неменского, Москва «Просвещение»2014г</p> <p>- Рабочая тетрадь Твоя мастерская 3-е из под редакцией Б.М Неменского, Москва «Просвещение»2014г</p> |
| 3. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <p>- Изобразительное искусство в начальной школе: обучение приемам художественно – творческой деятельности/Павлова О.В – Волгоград, Учитель,2008.-139 с.: ил.</p> <p>- Изобразительное искусство. Развитие цветового восприятия у школьников: описание опыта, конспекты уроков. 1–6 классы/С.А Казначеева, С.А Бондарева, Волгоград, «Учитель»,2009. – 143 с. : ил.</p> <p>- Изобразительное искусство. 1-8 классы: опыт творческой деятельности школьников: конспекты уроков/З.А Степанчук, Волгоград, «Учитель»2009.- 271.: ил.</p> <p>- Изобразительное искусство. 1 класспоурочные планы по учебнику Л.АНеменской «Искусство и ты»/И.В Федотова, Волгоград, «Учитель»,2009. – 119 с.</p> <p>-Изобразительное искусство. 1 класс, книга для учителя/ В.С Кузин. – 4 изд, М - Дрофа,2007. – 159, (1) с.</p> <p>- Изобразительное искусство. 2 класс, книга для учителя/ В.С Кузин. – 2 изд, М - Дрофа,2007. – 172, (4) с.</p> <p>- Изобразительное искусство и художественный труд в начальной школе: система преподавания уроков изо в 1-4 классах по программе Б.М Неменского/Г.А Александрова, Н.В Капустина, Волгоград, Учитель, 2007. -61 с.</p> <p>- Изобразительное искусство. 2 класс: поурочные планы по учебнику В.С Кузина, Э.И Кубышкиной/Л.М Садкова, Волгоград, Учитель,2008. -141 с.</p> <p>- Изобразительное искусство. 2 класс: поурочные планы по учебнику Е.И Коротеевой, Н. А Горяевой под редакцией Б.М</p> |

Неменского/С.Б Дроздова, Волгоград, Учитель,2008. -171 с.

-Изобразительное искусство. 3 класс: поурочные планы по учебнику Е.И Коротеевой, Н. А Горяевой,А.С Питерских (под редакцией Б.М Неменско)/авт.-состС.Б Дроздова, 2-е изд стереотип. –Волгоград: Учитель,2008. -207 с.

- Изобразительное искусство. 3 класс: поурочные планы по учебнику В.С Кузина, Э.И Кубышкиной/ авт.-сост Л.М Садкова. 2 – изд., Волгоград, Учитель,2008. -255 с.

- Изобразительное искусство. 4 класс: поурочные планы по программе Б.М Неменского/авт.-сост. Н.В Лободина, Волгоград, Учитель,2007.-251 с.

-Изобразительное искусство. 4 класс: поурочные планы по программе В.С Кузина/авт.-сост.С.И Доля, Волгоград, Учитель,2007. 94 с.

- Изобразительное искусство. 5 класс: поурочные планы по программе Б.М Неменского/ авт. – сост. О.В Свиридова, Волгоград, Учитель,2007. – 170 с.

- Изобразительное искусство. 6 класс: поурочные планы под ред. Б.М Неменского/ авт.-сост. О.В Павлова, Волгоград, Учитель,2006. 286 с.

- Изобразительное искусство. 7 класс: поурочные планы по программе Б.М Неменского.- 2 –изд.,,стереотип./авт.-сост. О.В Свиридова, -Волгоград, Учитель,2008.-223 с.: ил.

-Изобразительное искусство. 5 класс: поурочные планы по программе В.С Кузина / авт.-сост. С.Б Дроздова., Волгоград, Учитель,2007.-127 с.

-Изобразительное искусство. 6 класс: поурочные планы по программе В.С Кузина / авт.-сост. С.Б Дроздова., Волгоград, Учитель,2006.-187 с.

-Изобразительное искусство. 7 класс: поурочные планы по программе В.С Кузина / сост. О.В Павлова, Волгоград, Учитель,2008.-365 с.

-Изобразительное искусство. 8 класс: поурочные планы по программе В.С Кузина / авт.-сост. Т.В Андриенко., Волгоград, Учитель,2006.- 122 с.

- Уроки изобразительного искусства. Поурочные разработки 1-4 кл/ Б.М Неменский, Л.А Неменская, И.А Коротеева и др, под редакцией Б.М Неменского. 2 – изд. – М.: Просвещение,2013. -240 с.

-Изобразительное искусство. 1-8класс: развёрнутое тематическое планирование по программе Б.М неменский/О.Я Воробьёва, Е.А Плещук, Т.В Андриенко. – Волгоград: Учитель, 2010.-71 с.

-Изобразительное искусство. 1 класс: поурочные планы по учебнику Л.А Неменской / сост. Л.В Шампарова., Волгоград, Учитель, 2014.- 170 с.

-Изобразительное искусство. 2 класс: рабочая программа и система уроков по учебнику под редакцией Б.М Неменского/авт.-сост. Н.А Ноговицина.- Волгоград : Учитель,2012.-142 с.

-Изобразительное искусство. 3 класс: рабочая программа и технологические карты уроков по учебнику под редакцией Б.М Неменского/авт.-сост. О.В. Павлова.- Волгоград : Учитель,2014.- 181с.

-Изобразительное искусство. 4 класс: технологические уроков по учебнику под Л.А Неменской/ авт.-сост. Н.В Бабакова.- Волгоград : Учитель,2013.-188с.

-Н. А. Горяева. « Уроки изобразительного искусства. Декоративно-прикладное искусство в жизни человека. Поурочные разработки 5 класс / Н.А Горяева; Методическое пособие. 5 класс» под редакцией Б. М. Неменского. – М. : Просвещение, 2012.-143 с. : ил.

-О.М. Гусева. Поурочные разработки по изобразительному искусству: 7 класс. – М.: ВАКО, 2013. – 176 с.

-О.М. Гусева. Поурочные разработки по изобразительному искусству: 8 класс. – М.: ВАКО, 2014. – 128 с.

-В. БГолицина, А.С Питерских « Уроки изобразительного

искусства. Изобразительное искусство в театре, кино, на телевидении. Поурочные разработки 8 класс / В. БГоллицина, А.С Питерских ; под редакцией Б. М. Неменского. – М. : Просвещение, 2014 .- 173 с.

-Г. Е. Гуров, А. С.Питерских. «Уроки изобразительного искусства. Дизайн и архитектура в жизни человека. Поурочные разработки. 7 класс/ Г. Е. Гуров, А. С.Питерских; под редакцией Б. М. Неменского. – М. : Просвещение, 2013. 142 с. : ил

-И.Н Ключкова. Изобразительное искусство. 6 классб технологические карты уроков по учебнику Л.А Неменской/ авт.-сост. И.Н. Ключкова. – Волгоград: Учитель,2013. – 143с.

-Б.М. Неменский. «Уроки изобразительного искусства. Искусство в жизни человека. Поурочные разработки. 6 класс/ Л.А Неменская, И.Б Полякова, Т.А Мухина, Т.С. Горбачевская; под редакцией Б. М. Неменского. – М. : Просвещение, 2012. - 159 с.

-Э.И Кашекова. Изобразительное искусство. Планируемые результаты. Система заданий. 5-8 классы : пособие для учителей общеобразоват. Учреждений/ И.Э Кашекова, Е.ПОлесина; под ред.Г.С Ковалёвой, О.Б Логиновой.- М.: Просвещение,2013.-128 с. (Работаем по новым стандартам).

- В.Н Виноградов. Черчение: Методическое пособие к учебнику А.Д Ботвинникова, В.Н Виноградова, И.С Вышнепольского «Черчение. 9 класс» : 9 класс /В.Н Виноградов, В.И. Вышнепольский. - Москва: АСТ: Астрель,2015.- 254,(2) с.

- И. Д Чапаев. Домашняя работа по черчению за 7-8 классы к учебнику А.Д Ботвинникова «Черчение: учеб для 7-8 кл.общеобр. учреждений»: учебно-методическое пособие/ И.Д Чапаев.- 5-е изд., стереотип. – М.: Издательство «Экзамен» 2007. -94,(2) с.

- Изобразительное искусство. 1-4 кл.: программа для общеобразовательных учреждений/ В.С. Кузин, С.П Ломов, Е.В Шорохов и др.-М. : Дрофа,2008.-43,(5) с.

- Изобразительное искусство. 1-4 кл.: Рабочая программа для общеобразовательных учреждений/ С.П Ломов, С.Е. Игнатъев, Н.В Долгоаршинных и др. – 5-е изд., перераб. -М. : Дрофа,2012.-46,(2) с.

- Изобразительное искусство. 1-2 классы: рабочие программы по учебникам В.С Кузина, Э.И Кубышкиной/авт.-сост. Л.В. Шампарова. – Волгоград : Учитель, 2012. – 55 с.

-Изобразительное искусство. 3-4 классы: рабочие программы по учебникам В.С Кузина, Э.И Кубышкиной/авт.-сост. Л.В. Шампарова. – Волгоград : Учитель, 2012. – 54 с.

-Изобразительное искусство и художественный труд. 5-9 классы: программы для общеобразовательных учреждений /под ред. Б.М Неменского, Издательство «Просвещение»,2006.-141 с.

-Изобразительное искусство. 5-9 классы: программы для общеобразовательных учреждений /С.П Ломов, Е.В. Шорохов и др. - 3-е изд., стереотип. –М. : Дрофа,2010.-46,(2) с.

- Изобразительное искусство. Рабочие программы. Предметная линия учебников по редакции Б.М Неменского. 1-4 классы: пособие для учителей общеобразоват. Оргрнизаций/ Б.М Неменский, Л.А Неменская, Н.А Горяева и др.; под ред. Б.М Неменского. – 3-е изд.- М.: Просвещение,2013. – 128 с.

- Изобразительное искусство. Рабочие программы. Предметная линия учебников по редакции Б.М Неменского. 5-9 классы: пособие для учителей общеобразоват. Оргрнизаций/ Б.М Неменский, Л.А Неменская, Н.А Горяева , А С питерских и др.; под ред. Б.М Неменского. – 3-е изд.- М.: Просвещение,2014. – 176 с.

-Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования/М-во образования и науки Рос. Федерации.-3-е изд., перераб.-М.: Просвещене,2016.-47 с.- (Стандарты второго поколения).

-Примерные программы по учебным предметам. Начальная школа. В 2 ч. Ч.2.-4-е изд., перераб.- М.: Просвещение,2011.-231 с. (Стандарты второго поколения).

| | | -примерная основная образовательная программа образовательного учреждения. Основная школа/сост.Е.С Савинов. – 2-е изд.-М.: Просвещение,2014.-342 с.-(стандарты второго поколения). |
|--------------------------------------|--|--|
| 4. | Справочная литература | |
| 5. | Учебная литература | -Учимся лепить: Папье-маше. Пластилин. – М. : Изд – во «ЭКСМО – Пресс»; Валери СПД, 2001.- 224 с., ил. -Пластилиновая ферма, лепим из пластилина: весёлые уроки/ Алёна Багрянцева – Москва: Эксмо, 2014. Ил - Лепим из пластилина : весёлые уроки. – Москва :Эксмо, 2014. – 64 с. : ил.-(Азбука лепки). |
| 6. | Художественная литература | - |
| 7. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | - Изобразительное искусство. 1-4 классы: упражнения, задания, тесты/авт.-сост. О.В Свиридова.- Волгоград: Учитель,2009.-74с. 6 ил. - Изобразительное искусство. 5-8 классы: проверочные и контрольные тесты/авт.-сост. О.В Свиридова.- Волгоград: Учитель,2008.-93 с. 6 ил. |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды | Плакаты по изо 1. Построение рисунка по двум точкам схода. 1а. Построение рисунка по одной точки схода (2 шт). 2. Последовательность выполнения яблока в чаше. 3. Наблюдательная перспектива. 4. Построение рисунка комнаты (2 шт). 5. Скворцы. 6. Последовательность рисования фигуры человека (2 шт). 7. Наброски фигуры человека. 8. Перспектива круга и квадрата. 9. Последовательность рисования гипсового орнамента. 10. Рисование кринки акварелью. 11. Птицы семейства вороновых. 12. Хроматические цвета. 13. Ахроматические цвета. 14. Передача фактуры предметов. 15. Смешение красок для получения цвета и его оттенков. 16. Последовательность работы акварелью. 17. Рисование кофейника. 18. Наброски кистью. 19. Рисование мяча. 20. Выполнение натюрморта в цвете. 21. Природа цвета. 22. Действительность в предметах ДПИ. 23. Переработка растительных форм в декоративные. Стилизация. 24. Построение узора. 25. Брусковый шрифт. 26. Рисование ящика. 27. Рисование бидона. 28. Академический шрифт. Элементы оформления книги. Плакаты по черчению. 1. Построение плоской детали (уголок). 2. Построение плоской детали (пластина). 3. Последовательность чертежа плоской детали. 3а. Построение изображения детали. 3б. Нанесение размеров. 3в. Обводка чертежа. 4. Задания для работы (планка, пластина). 5. Последовательность построения детали (корпус). 5а. Построение главного вида. 5б. Построение вида сверху. 5в. Нанесение размеров. 6. Последовательность построения детали. |

- 6а. Построение главного вида.
6б. Построение вида сверху проекционной связи или внутренней координации.
6в. Построение вида слева проекционной связи или внутренней координации.
6г. Нанесение размеров.
8. Задания для фронтальной работы (стойка, опора).
9. Сечения.
10. Резьба.
11. Сопряжение.
12. Сложный разрез.
13. Дополнительный вид.
14. Разъёмные соединения деталей.
15. Чтение сборочного чертежа.
17. зубчатые зацепления и пружины.
18. Деталирование сборочного чертежа
19. Чтение чертежа детали.
20. Простой разрез.
21. Сборочный чертёж.
22. Рабочий чертёж детали.
23. Сборочный чертёж.
24. Схемы.
25. Строительный чертёж.
26. Деталирование сборочного чертежа.
- Портреты
Микеланджело (1475-1564) скульптура, живопись, архитектура – 4уп
1. Мадонна у лестницы
 2. Битва кентавров
 3. Давид
 4. Мадонна Питти. Деталь
 5. Мадонна Дони
 6. Роспись свода Сикстинской капеллы (сотворение Адама, отделение света от тьмы, Кумская сивилла)
 7. Моисей
 8. Умиравший раб
 9. Библиотека Лауренциана Вестибюль с лестницей
 10. Капелла Медичи. (Гробница Лоренцо, Джулиано, Скорбящийся мальчик, Юный раб, Брут)
 11. Страшный суд. Роспись алтарной стены (Площадь Капитолия в Риме, Купол собора св. Петра в Риме, Положение в гроб)
- Портреты русских художников (6 уп)
1. Венецианов А.Г (автопорт)
 2. Кипренский О.А (автопорт)
 3. Брюллов К.П (автопорт)
 4. Крамской И.Н (автопорт)
 5. Перов В.Г (автопорт)
 6. Репин И.Е (порт худ Архипа Ивановича Кунджи)
 7. Ге Н.Н (автопорт)
 8. Серов В.А (порт худ Исаака Ильича Левитана)
 9. Малявин Ф.А (порт худ Константина Андреевича Сомова)
 10. Сомов К.А (порт Анны Петровны в замужестве)
 11. Врубель М.А (автопорт с жемчужной раковиной)
 12. Кустодиев Б.М (автопорт на охоте)
 13. Серебрякова З.Е (автопорт за туалетом)
 14. Головин А.Я (автопорт)
 15. Суриков В.И (автопорт)
 16. Нестеров М.В (автопорт)
- Жанровая живопись русских художников для уч-ся 3-8 кл (1уп)
1. А.Г Венецианов
 2. В.А Тропинин
 3. П.А Федотов

4. В.Г Перов
5. В.В Пукирев
6. Л.И Соломаткин
7. Ф.С Журавлёв
8. И.Е репин
9. К.А Савицкий
10. Н.Я Ярошенко
11. В. Е маковский
12. В.И Суриков
13. А.Е Архипов
14. Б.М Кустодиев

Французская живопись середины 19 нач 20 века (5уп)

1. Э. Мане
2. К. Моне
3. Э. Дега
4. О. Ренуар
5. К. Писсарро
6. П. Сезанн
7. В.Ван Гог
8. П. Гоген
9. А Матисс

Картины

1. В.И Мухина (Рабочий и колхозница)
2. М.ВНестеров (Портрет скульптора В.И Мухиной)
3. А.А Пластов (Сенокос)
4. Т.Н Яблонская (Хлеб)
5. Я.Я Осис (Латышские рыбалки)
6. А.А Пластов (Ужин трактористов)
7. В.И Иванов (Полдник)
8. Т.Н Яблонская (Лето)
9. К.В Муллашев (Утро)
10. Б.М Назаров (Капитаны голубых кораблей)
11. Ю.С Подляский (Трудовая победа)
12. И.А Заринь (Сегодня в мире)
13. А.А Яковлев (Седьмая весна БАМА)
14. Н.А Толпекина (Молодые учёные)
15. А.О Григорян (В горах Армении)
16. А.М Кочнев (Лето)
17. Т.Ф Нариманбеков (Праздник)
18. Г.Ф Фадин (Ночная вахта)
19. Б.ВЛесов (Трасса мужества)
20. А.В Чарин (К далёким землям)
21. В.М Петров- Маслаков (Заповедное Беломорье)
22. Г.И Понаркин (На трассе газопровода)
23. Ф.Х Якупов (В краю легенд)

- А.М Васнецов (Основание Москвы, Московский Кремль при Дмитрии Донском, при Иване Калите, при Иване 3)
- В.И Суриков (Утро стрелецкой казни)
- Ж. Делабарт (Ледяные горы в Москве)
- Ф. Я Алексеев (Вид на Воскресенские ворота)
- В.А Тропинин (Автор на фоне Кремля)
- А.К Саврасов (весна)
- В. Д Поленов (Московский дворик)
- К.Ф Юон (вступление в Кремль отрядов, парад 7 ноября, утро индустриальной Москвы)
- И.И Бродкий (портрет В.И Ленина на фоне Кремля)
- И.А Попов (Весна 1918г)
- Ю.И Пименов (Новая Москва, район завтрашнего дня, свадьба на завтрашней улице)
- Н.П Крымов (Утро в центральном парке)
- А.А Дейнека (Вечер, Эстафета по кольцу « Б»)
- В.М Сибирский (1 Мая)

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>-П.П Оссовский (Московский Кремль зимой, Красная площадь) ***</p> <p>М.Г Соколов (В.И Ленин в Смольном) В.А Серов (Зимний взят) Н.Л Бабасюк (Первый день) Г.С Мызников (Стачка) Н.В Овечкин (Декрет о красной Армии) В.В Шаталин (Собрались отряды юных бойцов) Ф.П Усыпенко (Присяга, Всегда на страже) Ю.Н Шибаев (В суровый поход) Ю.П Кугач (У колыбели) Т.И Лившиц (Утро. Медсестра) А.М Вердиев (Ликбез) А.А Дейнека (Женское собрание, Донбас) Н.Н Жуков (Весна в Симбирске) В.С Буланкин (Октябрь 1917г, Ленин среди детей) В.В Цыплаков (Ленин среди крестьян деревни Горки) Л.И Саханов (Беседа) И.М Гурвич (первые Праздники) Г.С Мызников (Маевка) Н.Н Баскаков (Победа) П.А Кривоногов (Победа) М.Ю Кугач (9 мая) ***</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пластов А.А (Первый снег) 2. Грабарь И.Э (Зимний пейзаж) 3. Рылов А.А (Трактор на лесных работах) 4. Кузнецов Н.Д (Иней) 5. Левитан И.И (Март) 6. Саврасов А.К (Грачи прилетели) 7. Герасимов А.М (Весенний дождь) 8. Ромадин Н.М (Розовая весна) 9. Нисский Г.Г (Кохоз «Загорье») 10. Яблонская Т. Н (Хлеб) 11. Алтухов В.И (Хлеборобы) 12. Илтнер Э.К (На полях Латвии) 13. Сафаргалин А.Г (Ласточки) 14. Пластов А.А (Костёр в поле) 15. Подляский Ю.С (Тишина) 16. Бальницкий – Бируля В.К (Задумчивые дни осени) |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | Муляжи - 12, гипсовые фигуры -10 --- ИЗО Набор деревянных деталей - 3 |

Медиатека

| | | | |
|-----|---|--------------------|---|
| ИЗО | «Эрмитаж. Искусство Западной Европы» | ЗАО «Интерсофт» | 1 |
| | «История ИСКУССТВА» | «Кирилл и Мефодий» | 1 |
| | «Художественная энциклопедия зарубежного классического искусства» | АО КОМИНФО | 1 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/134 от 30 августа 2019 г.

Д.В. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по музыке

Перечень имущества и технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|-------------------------------------|------------|
| 1 | Ноутбук LENOVO | 1 |
| 2 | Проектор | 1 |
| 3 | Экран | 1 |
| 2 | <u>Пианино</u> | 1 |
| | <u>Шумовые ударные инструменты:</u> | |
| | <u>Бубны:</u> | 1 |
| | <u>Маракас:</u> | 1 |
| | <u>Балалайка:</u> | 1 |
| | <u>Домбра:</u> | 1 |
| | <u>Деревянная ложка:</u> | 1 |
| | <u>Кастаньеты:</u> | 1 |
| | <u>Тарелки:</u> | 1 |
| | <u>Треугольник:</u> | 1 |
| | <u>Бубенцы:</u> | 5 |
| | <u>Детский барабан:</u> | 1 |
| | <u>Ксилофон:</u> | 1 |
| | <u>Колокольчики:</u> | 1 |
| | <u>Трещетка:</u> | 1 |
| | <u>Баян:</u> | 1 |
| | <u>Свистулька:</u> | 1 |
| 3 | Колонки | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|----------------------------|--|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1 | Рабочая программа педагога | -Рабочая программа по музыке 1-4 классы, ФГОС. -Рабочая программа по музыке 5-8 классы. ФГОС. |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник | -В.В Алеев. Музыка. 1 класс. В 2 ч. Ч.2: учебник/В.В Алеев. Т.Н Кичак.-10-е изд., стереотип.-М.: Дрофа, 2013.-79,(1) с. : ил. -В.В Алеев. Музыка. 2 класс.: учебник/В.В Алеев. Т.Н Кичак.-8-е изд., стереотип.-М.: Дрофа, 2013.-111,(1) с. : ил. -В.В Алеев. Музыка. 3класс. В 2 ч. Ч.1: учебник/В.В Алеев. Т.Н Кичак.-8-е изд., стереотип.-М.: Дрофа, 2013.-79,(1) с. : ил. -В.В Алеев. Музыка. 4 класс. В 2 ч. Ч.1: учебник/В.В Алеев. Т.Н Кичак.-8-е изд., стереотип.-М.: Дрофа, 2013.-79,(1) с. : ил. -Т.И Науменко. Искусство. Музыка. 5 кл.: учеб.дляобщеобразоват. учреждений/Т.И Науменко. В.В |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>Алеев.-2-е изд., стереотип.-М.: Дрофа.2013.-191,(1) с.: ил., нот.</p> <p>-Т.И Науменко. Искусство. Музыка. бкл.: учеб.дляобщеобразоват. учреждений/Т.И Науменко. В.В Алеев.-2-е изд., стереотип.-М.: Дрофа.2013.-158,(2) с.: ил., нот.</p> <p>-Т.И Науменко. Музыка. 7кл.: учеб.дляобщеобразоват. учреждений/Т.И Науменко. В.В Алеев.-12-е изд., стереотип.-М.: Дрофа.2013.-157,(3) с.: ил., нот.</p> <p>- Т.И Науменко. Музыка. 8кл.: учеб.дляобщеобразоват. учреждений/Т.И Науменко. В.В Алеев.-12-е изд., стереотип.-М.: Дрофа.2013.-157,(3) с.: ил., нот.</p> |
|--|--|--|

Медиаотека

| | | | | |
|----|--------|------------------------------------|------------|---|
| 1. | Музыка | «Энциклопедия Классической музыки» | АО Коминфо | 1 |
|----|--------|------------------------------------|------------|---|

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина



Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по технологии(мальчики)

| Перечень имущества | | |
|--------------------|-----------------------------------|------------|
| № | Наименование | Количество |
| 1 | Верстак (малый) | 9 |
| 2 | Верстак | 9 |
| 3 | Шкаф | 6 |
| 4 | Тесы | 5 |
| 5 | Таблицы | 21 |
| 6 | Подвесной шкаф для сменной одежды | 1 |
| 7 | Огнетушитель (порошковый) | 3 |
| 8 | Сверлильный станок НС – 12А | 1 |
| 9 | Строгательный станок ФПШ - 5 | 1 |
| 10 | Токарный станок по дереву ТВ - 5 | 1 |
| 11 | Станок заточной школьный СЗШ – 1 | 1 |
| 12 | Набор конструктор | 1 |
| 13 | Отвертка | 3 |
| 14 | Отвертка фигурная | 2 |
| 15 | Отвертка комбинированная | 3 |
| 16 | Пассатижи | 1 |
| 17 | Кусачки по металлу | 2 |
| 18 | Полу фуганок | 2 |
| 19 | Фуганок | 1 |
| 20 | Уголок 90 ⁰ | 12 |
| 21 | Треугольник | 5 |
| 22 | Рейсмус | 5 |
| 23 | Поперечная ручная пила | 2 |
| 24 | Напильник (круглый) | 4 |
| 25 | Напильник (плоский) | 29 |
| 26 | Напильник (квадратный) | 3 |
| 27 | Напильник (треугольный) | 20 |
| 28 | Бородок | 3 |
| 29 | Молоток | 7 |
| 30 | Каелка | 1 |
| 31 | Киянка | 5 |
| 32 | Линейка | 3 |
| 33 | Струбцина | 3 |
| 34 | Шерхебель | 6 |
| 35 | Рубанок | 19 |
| 36 | Разводной ключ | 1 |
| 37 | Зубило | 4 |
| 38 | Топор | 9 |
| 39 | Стамеска | 10 |
| 40 | Гвозди | 200 |
| 41 | Щетка по металлу | 4 |
| 42 | Щетка | 2 |
| 43 | Кусачки | 1 |
| 44 | Лобзик | 10 |
| 45 | Заточный камень | 1 |

| | | |
|----|--|----|
| 46 | Паяльник | 2 |
| 47 | Рубанок четвертной | 4 |
| 48 | Поперечная ручная пила по дереву | 12 |
| 49 | Медицинский жгут | 2 |
| 50 | Техническая литература | 12 |
| 51 | Аптечка | 1 |
| 52 | Ножовка по металлу | 1 |
| 53 | Выжигатель | 2 |
| 54 | Сверла | 8 |
| 55 | Наждачная бумага | 10 |
| 56 | Шуруповерт «Progab» | 1 |
| 57 | Лобзик ручной электрический ЛЭ-600\60Э | 1 |
| 58 | Рубанок электрический Р-800 | 1 |
| 59 | Степлер мебельный | 1 |
| 60 | Трубогиб «ЗУБР» | 1 |
| 61 | Ножницы | 1 |
| 62 | Ножницы по металлу | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль 1. Учебно-программная документация | | |
|--|--|---|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1. | Учебная программа | Программа технология. Предметная линия учебников по программе В.Д. Симоненко 5-9 классы. Развернутое тематическое планирование по технологии по программе В.Д. Симоненко 5-9 классы / авт. – сост. О.В. Павлова, Г.П. Попова, В.М. Бычков, И.А. Шикалов, Е.А. Иванова, О.В. Короткова., 3-е изд. Волгоград: Учитель, 2014.-106с. |
| 2. | Рабочая программа педагога | Рабочие программы по технологии 5-8 классы. Рабочая программа по технологии 9класс по направлению «Обслуживающий труд». Рабочая программа по «Технологии» для учеников 10 класса (базовый уровень). |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник | 1. Технология. Технический труд. 5 класс.: учебник/ под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2014.- 192 с.: ил. 2. Технология. Технический труд. 6 класс.: учебник/ под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2014.- 192 с.: ил. 3. Технология. Технический труд. 7 класс.: учебник/ И.В. Афонин, В.А. Блинов, А.А. Володин и др.; под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2015. - 205, [3] с.: ил. 4. Технология. Технический труд. 8 класс.: учебник/ И.В. Афонин, В.А. Блинов, А.А. Володин и др.; под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2015.- 174, [2] с.: ил. |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | |
| 3. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | 1. Технология. Технический труд. 5 класс. Методическое пособие к учебнику «Технология. Технический труд. 5 класс» под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой./ под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – М.: Дрофа, 2013. – 159, [1]с.:ил. 2. Технология. 6 класс. Методическое пособие к учебнику «Технология. Технический труд. 6 класс» под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – М.: Дрофа, 2014. – 127, [1]с.:ил. 3. Технология. 7 класс. Методическое пособие к учебнику «Технология. Технический труд. 7 класс» под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – М.: Дрофа, 2015. – 108, [4]с.:ил. 4. Поурочные разработки по технологии (вариант для мальчиков):7 класс.- М.:ВАКО, 2011.-288с. – (В помощь школьному учителю) 5. Уроки технологии с применением ИКТ. 5-6 классы. Методическое пособие с электронным приложением.-М.: Планета, 2011.- 384с. –(Современная школа) 6. Технология. 5-9 классы (варианты для мальчиков) : развернутое тематическое планирование по программе В.Д. Симоненко/ авт. Сост. О.В. |

| | | |
|--------------------------------------|--|---|
| | | Павлова [и др.]. – Изд. 3-е, испр. – Волгоград: Учитель, 2014.-106с. |
| 5. | Учебная литература | Технология: технический труд:7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений/ П.С. Самородский, А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко; под ред. В.Д. Симоненко. – 3-е изд., перераб. – М.: Вента-Граф, 2013.-160с.:ил. Технология. Учебник для учащихся 9 класса общеобразовательных учреждений.- 2-е изд., перераб./ Под ред. В.Д. Симоненко.-М.:Вента-Граф, 2006.-272 с. Технология: Учебник для учащихся 10 класса общеобразовательный учреждений / Под ред. В.Д. Симоненко.-М.: Вента-Граф, 2006.- 288с.: ил. |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды | <p>Правила безопасности при выполнении электромонтажных работ П.Н. Андрианов «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Детали машин П.Н. Андрианов «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Организация рабочего места и правила безопасности при работе электроутогом А.Н. Инокентьев «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1988</p> <p>Организация рабочего места и правила безопасности при пайке и лужении А.Н. Инокентьев «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1988</p> <p>Памятка для учащихся - - -</p> <p>Организация рабочего места и правила безопасности электромонтажными инструментами А.Я. Лабзина «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1988</p> <p>Настольный горизонтально - фрезерный станок П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Стол и консоль настольного горизонтально - фрезерного станка П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Настольный вертикально – сверлильный станок П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Токарный станок по обработке древесины П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Правила безопасности при пилении древесины - - -</p> <p>Правила безопасности при термической обработке металла - - -</p> <p>- - -</p> <p>Правила безопасности при долблении древесины - - -</p> <p>Механические передачи П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Условные обозначения механических передач П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Правила безопасности при опиливании металла - - -</p> <p>Правила безопасности при электромонтажных работах - - -</p> <p>Изготовление детали прямоугольной формы из листового металла - - -</p> <p>- - -</p> <p>Получение прямоугольного одинарного шипового соединения - - -</p> <p>- - -</p> <p>Изготовление валика на токарном станке по дереву - - -</p> <p>Изготовление призматической детали из древесины - - -</p> <p>Технический рисунок и чертеж призматической детали - - -</p> <p>Нарезание наружной резьбы</p> <p>Изготовление болта</p> <p>Кинематическая схема токарно – винторезного станка П.Н. Андрианов В.А. Перов</p> <p>В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984</p> <p>Кинематическая схема настольного – фрезерного станка П.Н. Андрианов</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | | <p>В.А. Перов В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1984 Резание и гибка тонколистового металла В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Отделка металлических поверхностей В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Резание ножовкой В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Рубка металла В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Рабочее место для фрезерных работ В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Сверление В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Организация рабочего места при ручной обработке металла В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Приемы работы измерительным инструментом В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Изготовление чертилки В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Опиливание В.М. Каган М.В. Ханин В.С. Терехин «ПРОСВЕЩЕНИЕ» 1989 Соблюдай правила техники безопасности при работе на фрезерном станке - - - Соблюдай правила техники безопасности при работе на токарном станке - - -</p> |
| 2. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | Мультимедийное приложение к методическому пособию (Уроки технологии 5-6 классы) |

Демонстрационные наборы, коллекции

| № | Наименование | Количество |
|---|-------------------------------|------------|
| 1 | Набор строительных материалов | 1 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МАОУ-Тыгишской СОШ
№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.
Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по технологии (девочки)

Раздел I. Перечень технических средств обучения.

| № | Наименование (марка) | количество |
|----|---------------------------------|------------|
| 1. | Швейная машина 2 - М класса ПМЗ | 1 |
| 2. | Швейная машина Чайка 2 М | 2 |
| 3. | Электрический утюг | 1 |
| 4. | Ноутбук | 1 |

Раздел II. Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|------------------------------|--|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1. | Учебная программа | Примерные программы по учебным предметам. Технология. 5-9 классы. - М.: Просвещение, 2010. - 96 с. - (Стандарты второго поколения). |
| 2. | Рабочие программы педагога | Технология: рабочие программы. 5-8 классы: учебно-методическое пособие / сост. Е.Ю. Зеленская. -4-е изд., стереотип. -М.: Дрофа, 2015. - 150, (10) с. Технология: 5-11 классы (вариант для девочек): развернутое тематическое планирование по программе В.Д. Симоненко /авт.сост Е.А. Киселева и др. - Волгоград: Учитель, 2014. - 111 с |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник. | - Технология: Обслуживающий труд. 5 кл.: учебник О.А. Кожина, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая. -4-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-80с.: ил. - Технология: Обслуживающий труд. 6 кл.: учебник О.А. Кожина, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая. - 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-287с.: ил. - Технология: Обслуживающий труд. 7 кл.: учебник О.А. Кожина, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая. - 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-254с.: ил. - Технология: Обслуживающий труд. 8 кл.: учебник О.А. Кожина, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая. - 2-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-253с.: ил. - Технология: 10-11 классы: базовый уровень: учебник для учащихся общеобразовательных организаций В.Д. Симоненко, О.П. Очинин, Н.В. Матяш и др.- 2-е изд., перераб. - М.: Вентана-Граф, 2015.-208с.: ил. - Технология: базовый уровень: 10-11 классы: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений, под ред. В.Д. Симоненко М.: Вентана-Граф, 2013 |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | -Технология: Обслуживающий труд. 5 кл.: рабочая тетрадь к |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>учебнику О. А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкой / О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова,. — 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2014.-80с.: ил.</p> <p>-Технология: Обслуживающий труд. 6 кл.: рабочая тетрадь к учебнику О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкой / О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова,. - 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015-126, (2) с., 4 л. цв. вкл.</p> <p>-Технология: рабочая тетрадь для учащихся 6 кл. общеобразовательных учреждений (вариант для девочек) /под ред. В.Д. Симоненко. - М.: Вентана-Граф, 2007-80 с. ил.</p> <p>-Технология: рабочая тетрадь для учащихся 7 кл. общеобразовательных учреждений (вариант для девочек) /под ред. В.Д. Симоненко. - М.: Вентана-Граф, 2007-80 с. ил.</p> <p>-Технология: рабочая тетрадь для учащихся 8 кл. общеобразовательных учреждений (вариант для девочек) /под ред. В.Д. Симоненко. - М.: Вентана-Граф, 2007-80 с. ил..</p> |
| 3. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <p>-Технология: Обслуживающий труд. 5 класс: методическое пособие к учебнику О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкой «Технология. Обслуживающий труд»/ О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая, Н.Б. Рыкова. -3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-126, с.: ил.</p> <p>-Технология: Обслуживающий труд, 6 класс: методическое пособие к учебнику О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкой «Технология. Обслуживающий труд»/ О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая, Н.Б. Рыкова. - 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-233, с.: ил.</p> <p>- -Технология: Обслуживающий труд, 7 класс: методическое пособие к учебнику О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкой «Технология. Обслуживающий труд»/ О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая, Н.Б. Рыкова. - 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-256, с.: ил.</p> <p>--Технология: Обслуживающий труд, 8 класс: методическое пособие к учебнику О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкой «Технология. Обслуживающий труд»/ О.А. Кожинной, Е.Н. Кулакова, С.Э Маркуцкая, Н.Б. Рыкова. - 3-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2015.-222, с.: ил.</p> |
| 4. | Справочная литература | <p>Обучение мастерству рукоделия: конспекты и занятия по темам: бисер, пэчворк, изготовление игрушек. 5-8 кл./авт. - сост. Е.А. Гурбина.-Волгоград: Учитель, 2008.-137 с.: ил.</p> <p>Технология рукоделия: Краткая энциклопедия вышивки./авт. - сост. О.Н. Маркелова.- Волгоград: Учитель, 2009.-127 с.: ил.</p> <p>Поделки из природного материала: аппликация из мешковины и бересты, поделки из пустырных трав/ авт. - сост. О.Н. Маркелова.-Волгоград: Учитель, 2009.-99 с.: ил.</p> <p>Занятия по прикладному искусству. 5-7 кл.: Работа с солены тестом, аппликации из ткани, лоскутная техника, рукоделие из ниток/ авт. - сост. Е.А. Гурбина.-Волгоград: Учитель, 2009,- 122 с.: ил.</p> <p>Мастерим игрушки сами: образовательная программа и конспекты занятий: (для детей 7-14 лет)/ авт. - сост. Н.В. Кочеткова.-Волгоград: Учитель, 2010.-141 с.: ил.</p> <p>Технология. Организация кружковой работы в школе. Конспекты занятий по темам «Аппликация из щепы», «Инкрустация из соломки», «Монотипие и флористика»/ авт. - сост. О.Н. Маркелова.-Волгоград: Учитель, 2008.-184 с.: ил.</p> <p>Студия декоративно-прикладного творчества: программы, организация работы, рекомендации/ авт. - сост. Л.В. Горнова и др.-Волгоград: Учитель, 2008.-250 с.: ил.</p> |

| | | |
|---|---|--|
| | | Технология. 9 класс: элективный курс «Традиции русской народной культуры» / авт. - сост. Е.А. Турбина, М.В. Гурко, С.А. Левина.-Волгоград: Учитель, 2007.-171 с.: ил. Г. Дайн, Л.Г. Ермилова. Детский народный календарь. Приметы, поверья, игры, рецепты, рукоделие.-М: «Детская литература», 2001. - 159 с.: ил. Г. Дайн, Л.Г. Ермилова. Игрушка в культуре России. Книга 1. Издательский дом «Весь Сергиев Посад». 2010. - 184 с.: ил. Г.Л. Дайн, М.Б. Дайн. Русская тряпичная кукла. Культура, традиции, технология. Издательство «Культура и традиции». 2007.- 120 с.: ил. Г.Л. Дайн. Лоскутные мячики из Хотькова - Сергиев Посад, 2008. - 96 с.: ил. Котова И.Н., Котова А.С. Русские обряды и традиции. Народная кукла. - СПб.: «Паритет», 2005. - 240 с. + вкл. |
| 5. | Учебная литература | |
| 6. | Художественная литература | |
| 7. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | Таблицы по технике безопасности |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | |
| 3. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | Вышивка крестом. 1000 схем для вышивки. М.:ЗАО «Новый диск». 2004 Вышивка крестом. М.:ЗАО «Новый диск». 2004. аудиотека |

IV. Демонстрационное оборудование, приборы, таблицы

| № п/п | Название | Количество экземпляров |
|-------|--|------------------------|
| 1. | Правильная посадка. Машинная ига и моталка. | 1 |
| 2. | Приводные устройства. | 1 |
| 3. | Регулятор строчки. | 1 |
| 4. | Швейная машина 2 - М класса ПМЗ | 1 |
| 5. | Заправка ниток | 1 |
| 6. | Регулятор натяжения ниток. | |
| 7. | Механизм рабочих органов машины. | 1 |
| 8 | Схема смазки. | 1 |
| 9 | Приспособление к швейным машинам. | 1 |
| 10 | Механизмы передачи вращательного движения. | 1 |
| 11 | Конструктивная схема машины 2 М класса ПМЗ. | 1 Ф |
| 12 | Детали и механизмы швейных машин. | 1 |
| 13 | Механизмы преобразования движения. | 1 |
| 14 | Схема образования челночного стяжка. | 1 |
| 15 | Организации рабочего места и правила безопасности при работе с электрическим утюгом. | 1 |
| 16 | Правила безопасности при работе ручными инструментами. Правила безопасности и санитарно - гигиенические требования при работе на швейной машине. Правила безопасности работы на швейной машине с ножным приводом. Организация рабочего места и правила безопасности при работе ручными инструментами. | 1 |
| 17 | Правила безопасности работы на швейной машине с электрическим приводом. | 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 18 | Машинные швы. | 1 |
| 19 | Ручные стежки и строчки. | 1 |
| 20 | Обработка нижнего среза юбки. | 1 |
| 21 | Обработка горловины и проймы в изделии без воротника и рукавов. | 1 |
| 22 | Раскрой швейных изделий. | 1 |
| 23 | Обработка шапочки. | 1 |
| 24 | Обработка верхнего среза юбки. | 1 |
| 25 | Отделка деталей изделия. | 1 |
| 26 | Обработка ночной сорочки | 1 |
| 27 | Дефекты в изделиях и способы их устранения. | 1 |
| 28 | Обработка рукава и соединение его с проймой. | 1 |
| 29 | Обработка воротников. | 1 |
| 30 | Обработка накладных карманов. | 1 |
| 31 | Обработка трусов. | 1 |
| 32 | Обработка застежек до низа детали изделия. | 1 |
| 33 | Обработка застежек. | 1 |
| 34 | Соединение воротника с горловиной. | 1 |

V. Демонстрационные наборы, коллекции

| № | Наименование | Количество |
|---|--|------------|
| 1 | Коллекция хлопок | 1 |
| 2 | коллекция лен; | 2 |
| 3 | коллекции: шерсть | 1 |
| 4 | Коллекция шелк; | 2 |
| 5 | коллекция волокна хлопок и продукты его переработки; | 1 |
| 6 | Коллекция образцов бумаги и картона | 1 |
| 7 | Коллекция волокна (шерсть, шелк) | 7 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ-Тыгишской СОШ

№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по ОБЖ

| Перечень имущества | | |
|---|--|------------|
| № | Наименование | Количество |
| 11 | Светофор транспортный | 1 |
| 12 | Подставка для плакатов | 1 |
| 13 | Плакаты навесные | 22 |
| 14 | Термометр | 1 |
| 15 | Часы | 1 |
| 16 | Мультимедийный экран | 1 |
| Перечень имущества лаборантской (оружейная комната) | | |
| 1 | Материал ХБ (хлопчато-бумажный) | 2 |
| 2 | Фильтропоглощающие коробки ДБГ-1 | 21 |
| 3 | Прибор КЯ-56 | 2 |
| 4 | Магнитофон | 1 |
| 5 | Аптечка | 1 |
| 6 | Перчатки ОЗК | 4 |
| 7 | Автономный противогаз | 3 |
| 8 | Респираторы Р2 | 20 |
| 9 | Противогазы ГП – 5 | 8 |
| 10 | Противогаз ГП – 7 | 1 |
| 11 | Противогаз ПДФ – 7 | 13 |
| 12 | ОЗК (общевойсковой защитный комплект) | 1 |
| 13 | Прибор ДБГ - 04А | 1 |
| 14 | Медиапроектор «СВИТЯЗЬ М» | 1 |
| 15 | Прицельный станок - 51 | 2 |
| 16 | Прибор химической разведки ДП – 2 | 1 |
| 17 | Химические трубки ИТ – 44, ИТ – 45 | 4 |
| 18 | ВПХР | 2 |
| 19 | Хоз средства | 1 |
| 20 | Индикатор радиоактивности ДП – 62 | 1 |
| 21 | Дозиметр ДП - 24 | 2 |
| 22 | Дозиметр ДП - 63 | 1 |
| 23 | Шина с бинтом | 3 |
| 24 | Пневматическая винтовка ИЖ – 38 №8916239 | 1 |
| 25 | Учебные гранаты РГД -5 | 6 |
| 26 | Запалы УЗРГМ | 5 |
| 27 | УПМН - 2 | 2 |
| 28 | Медиа материал | 3(коробки) |
| 29 | Флажки | 40 |
| 30 | Учебная противотанковая мина | 1 |
| 31 | Сумка под обойма (магазин АКМ) | 4 |
| 32 | Учебные гранаты 500гр | 1 |
| 33 | Учебные гранаты 250гр | 1 |
| 34 | УПГ - 6 | 1 |
| 35 | Стенд | 20 |
| 36 | Хоз. часть | 5 |
| 37 | Государственный флаг | 1 |

| | | |
|----|------------------------------------|------------|
| 38 | Медиа материал ХБ | 1 |
| 39 | Кисть | 10 |
| 40 | Валик | 1 |
| 41 | Аптечка АИ -2 | 15 |
| 42 | Электрифицированный стенд РПД | 2 |
| 43 | Электрифицированный стенд РГД -5 | 1 |
| 44 | Электрифицированный стенд Ф -1 | 1 |
| 45 | Электрифицированный стенд РГ - 42 | 1 |
| 46 | Электрифицированный стенд ТОЗ - 8 | 1 |
| 47 | Электрифицированный стенд АКМ - 74 | 1 |
| 48 | Галифе | 4 |
| 49 | Карандаши | 2 (уп) |
| 50 | Пилотка | 2 |
| 51 | Погон | 14 |
| 52 | Материал (атлас) | 3 |
| 53 | АКМ -74 №02140492 | 1 |
| 54 | МУХА – ОКФОЛ ППК – 5 (учебная) | 1 |
| 55 | Заряд ПГ – 7М | 1 |
| 56 | Шомпол | 1 |
| 57 | Обойма (магазин) 7,62 мм | 3 |
| 58 | Обойма (магазин) 5,45 мм | 2 |
| 59 | Патрон 7,62 | 60 |
| 60 | Сигнальная ракета | 1 |
| 61 | Сигнальный патрон | 4 |
| 62 | Дозиметр ДП 1 – В 3848 | 1 |
| | | |
| | | |
| № | Наименование (марка) | количество |
| 1 | видеопроектор | 1 |
| 2 | Экран | 1 |
| 3 | Сетевой фильтр | 1 |
| 4 | Ноутбук | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль 1. Учебно-программная документация | | |
|--|----------------------------|---|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
| 1. | Учебная программа | <p>Программа ОБЖ. Программа разработана на основе Федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования и в соответствии с учебниками «Основы Безопасности Жизнедеятельности» (М.П. Фролов, Е.Н. Литвинов, А.Т. Смирнов; под ред. Ю.Л. Воробьева, М.: АСТ: Астрель, 2010)</p> <p>Примерные программы по учебным предметам Основы безопасности жизнедеятельности. 5-9 классы: проект. – 2-е изд., дораб. – М.: Просвещение, 2011. – 47 с. – (Стандарты второго поколения). – ISBN 978-5 09-025241-6.</p> |
| 2. | Рабочая программа педагога | Рабочие программы по КБЖ 5,6,7,9 классы, ОБЖ 8,10,11 классы. |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
| 1. | Учебник | <p>1. Основы безопасности жизнедеятельности. 5 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. - Москва: АСТ: Астрель, 2015]. – 174, [2] с.: ил.</p> <p>2. Основы безопасности жизнедеятельности. 6 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. - Москва: АСТ: Астрель, 2013]. – 190, [2] с.: ил.</p> <p>3. Основы безопасности жизнедеятельности. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. - Москва: АСТ: Астрель, 2014. – 143, [1] с.: ил.</p> <p>4. Основы безопасности жизнедеятельности. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. - Москва: АСТ: Астрель, 2014. – 175, [1] с.: ил.</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>4. Основы безопасности жизнедеятельности: 9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. - Москва: АСТ: Астрель, 2014]. – 222, [2] с.: ил.</p> <p>5. Основы безопасности жизнедеятельности: 10 класс. учебник для общеобразовательных учреждений / М.П. Фролов, Е.Н. Литвинов, А. Т. Смирнов, и др.; под ред. Ю.Л. Воробьева. – 2 – е изд., испр.и доп. – М.: АСТ: Астрель, 2008. – 350, [2]с.: ил.</p> <p>6. Основы безопасности жизнедеятельности: 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций. Базовый уровень / М.П. Фролов [и др.]; под ред. Ю.Л. Воробьева. - Москва: АСТ: Астрель, 2014. – 286, [2] с.: ил.</p> |
| 2. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа курса ОБЖ для основной и средней школы, разработанная в соответствии с ФГОС основного общего образования и среднего (полного) общего образования «Обучение в 5-11 классах по учебникам «Основы безопасности жизнедеятельности» под редакцией Ю.Л. Воробьева. 5 – 11 классы / Б.И. Мишин, М.В. Юрьева. – Москва: АСТ: Астрель, 2014. – 222, [2]с.» 2. Н.К. Беспятова Военно – патриотическое воспитание детей и подростков как средство социализации/ Н.К. Беспятова, Д.Е. Яковлев. – М.: Айрис-пресс, 2006. -192 с. –(методика) 3. Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс: поурочные планы по учебнику А.Т. Смирнова и др./ авт. Сост. В.А. Шкенёв. - 2-изд., стереотип. - Волгоград: Учитель, 2008. - 207с. 4. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс: поурочные планы по учебнику А.Т. Смирнова и др./ авт. Сост. В.А. Шкенёв. - 2-изд., стереотип. - Волгоград: Учитель, 2008. - 238с. 5. Тематическое и поурочное планирование по ОБЖ: 7 класс: к учебнику М.П. Фролова, Е.Н. Литвинова и др. «Основы безопасности жизнедеятельности. 7 класс» под ред. Ю.Л. Воробьева/ А.Г. Малов-Гра.М.: АСТ; Астрель, 2008. – 286 [2] с.: ил. 6. Основы безопасности жизнедеятельности. Автономное существование в природных условиях. 9 класс: элективный курс/ авт.- сост. О.В. Павлова. - Волгоград: Учитель, 2007. – 254 с. 7. Методические рекомендации: наглядные пособия по ОБЖ. Символы воинской чести / С.К. Миронов, В.К. Миронов, Т.А. Карташева – М.: «СПЕКТР-М», Издательство «Экзамен», 2011. – 32 с 8. В.И. Казаков. Безопасное поведение в чрезвычайных ситуациях: Пособие для учителя. – Екатеринбург: Центр «Учебная книга», 2006. – 120с. 9. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 – 11 лассы: сборник элективных курсов \ авт.- сост. А.Н. Каинов, Г.И. Курьерова, Е.Г. Хаустова. - Воюград: Учитель, 2009.-219с.: ил. 10. Основы безопасности жизнедеятельности. Планирование и организация занятий в школе. 5 – 11 кл.: Метод. пособие/ В.Н. Латчук, С.К. Миронов, Б.И. Мишин. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2003. - 96с.: ил. 11. С.В. Титов., Г.И. Шабаева. Тематические игры по ОБЖ. Методическое пособие для учителя. – М.: ТЦ Сфера, 2005. – 176 с. 12. Общевоинские уставы Вооруженных сил Российской Федерации. Мини-формат. – Новосибирск: Сиб. Унив. Издательство, 2006 -552 с. –(Уставы Вооруженных Сил Российской Федерации). |
| 3. | Справочная литература | Официальное справочно – информационное методическое издание Министерства общего и профессионального образования Свердловской области. Редакционная коллегия: Е.В. Карман, А.И. Кувшинов, Н.А. Седухина, Е.Л. Перевозкина, Л.А. Амбаева. ГОУ «Центр «Учебная книга», 2004» - 170 с.: ил. |
| 4. | Учебная литература | <ol style="list-style-type: none"> 1. Н.А. Крючек, В.Н. Латчук, С.К. Миронов. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: Учебник для населения / Под общ. Ред. Г.Н. Кирилова. – М.: Издательство нц энас, 2006. – 264 С.: ил. 2. С.В. Баленко. Учебник выживания. Опыт элитного спецподразделения. – М.: Яуза, Эксмо, 2005. – 768 с.: ил. |
| 5. | Художественная литература | |
| 6. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, | <ol style="list-style-type: none"> 1. ОБЖ: тесты: 9 класс: к учебнику И.К. Топорова «Основы безопасности жизнедеятельности: 9 класс» / С.С. Соловьев. – М.: Издательство «Экзамен», 2006. – 156, [4] с. (Серия «Учебно-методический комплект») 2. ОБЖ: тесты: 10 класс: к учебнику И.К. Топорова «Основы безопасности |

| | | |
|---|---|--|
| | алгоритмы, творческие задания) | <p>жизнедеятельности: 10-11 класс» / С.С. Соловьев. – М.: Издательство «Экзамен», 2006. – 157, [3] с. (Серия «Учебно-методический комплект»)</p> <p>3. ОБЖ: тесты: 11 класс: к учебнику И.К. Топорова «Основы безопасности жизнедеятельности: 110-11 класс» / С.С. Соловьев. – М.: Издательство «Экзамен», 2006. – 160 с. (Серия «Учебно-методический комплект»)</p> <p>4. Оценка качества подготовки выпускников основной школы по основам безопасности жизнедеятельности. 5 – 9 классы./ Авт. Сост. Г.А. Колодницкий, В.Н. Лагчук, В.В. Марков, С.К. Миронов, Б.И. Мишин, М.И. Хабнер. – М.: Дрофа, 2001. – 160 с.</p> <p>5. Оценка качества подготовки выпускников основной школы по основам безопасности жизнедеятельности. 10 – 11 классы./ Авт. Сост. Г.А. Колодницкий, В.Н. Лагчук, В.В. Марков, С.К. Миронов, Б.И. Мишин, М.И. Хабнер. – М.: Дрофа, 2001. – 192 с.</p> |
| Модуль III. Система средств обучения | | |
| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды | <ol style="list-style-type: none"> 1. Ориентирование на местности 5-9 классы 2. Ориентирование на местности 5-9 классы 3. Карта схема чрезвычайных ситуаций 4. Дорожная безопасность 5-11 классы 5. Карта схема экологической ситуации Богдановичского района 6. Символы воинской чести (государственный флаг РФ и т. д.) 7. История Отечества (Маршалы , Полководцы и т.д.) 8. Пожарная безопасность (ПМП при термических ожогах и т.д.) 9. Дорожная безопасность (Дорожные знаки и т. д.) 10. Символы воинской чести (Штандарт президента РФ и т.д.) 11. Символы воинской чести (Военная присягаи т.д.) 12. Символы воинской чести (эмблемы, кокарды и т.д.) 13. Назначение устройство и работа частей и механизмов АКМ 14. Неполная разборка, чистка, смазка и сборка АКМ 15. Боевые свойства, устройство и метание гранат 16. Основные противотанковые и противопехотные мины 17. Азбука дорожного движения |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и т.п.) | Н.В. Черногоров., Полные кавалеры ордена славы. Министерство обороны РФ 1997г. |
| 3. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Мы бойцы одной команды МЧС (сборник песен, посвященных 15 летию МЧС) 2. МЧС России «Людам, которые первыми приходят на помощь посвящается» 3. Видео материал «К 75 летию Ури ГПС» 4. Безопасность дорожного движения 1-4 класс 5. Катастрофы (сборник фильмов обучения безопасного поведения в ЧС) 6. DVD диск. Правила дорожного движения. 1-4 классы (компакт диск)-издательство «Учитель»,2015г. 7. CD- диск «Правила дорожного движения для школьников». Теория и практика поведения на дороге. Тесты. 8. Компакт диск. Видео ролики по ПДД «Некуда спешить» 2012г 9. Компьютерная игра «Не игра» разработана в рамках реализации Федеральной целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в 2006- 20012 годах». ООО «АБТ», ООО «Росполитехсофт», |

Демонстрационные наборы, коллекции

| № | Наименование | Количество |
|---|-----------------------|------------|
| 1 | Наборы игрушек по ПДД | 1 |
| 2 | Набор дорожных знаков | 1 |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

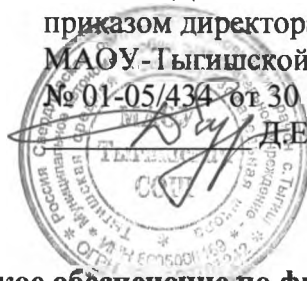
УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МАОУ - Тыгишской СОШ

№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.

Д.Е. Пермикина



Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по физической культуре

| № | Наименование | Количество |
|-----|-------------------------------------|------------|
| 1. | Сетка волейбольная | 1 |
| 2. | Кольца баскетбольные сеткой | 2 |
| 3. | Кольца баскетбольные без сетки | 2 |
| 4. | Щиты баскетбольные | 2 |
| 5. | Стенка гимнастическая деревянная | 5 |
| 6. | Стенка гимнастическая металлическая | 2 |
| 7. | Скамейки гимнастические длинные | 3 |
| 8. | Скамейки гимнастические короткие | 2 |
| 9. | Козёл гимнастический | 1 |
| 10. | Мостик гимнастический | 1+1 |
| 11. | Канат гимнастический | 1+1 |
| 12. | Маты гимнастические | 5+5 |
| 13. | Обручи гимнастические метал. | 9 |
| 14. | Обручи гимнастические пластик | 1+10 |
| 15. | Коврик гимнастический | 4+16 |
| 16. | Скакалки | 15+5 |
| 17. | Кегли | 46 |
| 18. | Палки гимнастические | 6+14 |
| 19. | Конусы (ориентиры) | 5+15 |
| 20. | Кольца резин. | 16 |
| 21. | Стойки для прыжков | 2 |
| 22. | Планка для прыжков | 1 |
| 23. | Гранаты 500гр. | 7 |
| 24. | Гранаты 700гр. | 6 |
| 25. | Мячи для метания | 6 |
| 26. | Мячи волейбольные | 8+12 |
| 27. | Мячи баскетбольные | 46 |
| 28. | Мячи футбольные | 5+15 |
| 29. | Ботинки лыжные | 54 пары |
| 30. | Палки лыжные | 30 пар |
| 31. | Лыжи с креплением | 23 пары |
| 32. | Свисток | 1 |
| 33. | Секундомер | 2 |
| 34. | Бревно гимнастическое напольное 3м | 1 |
| 35. | Мячи: набивные весом 1 кг | 1+9 |
| 36. | Мячи: набивные весом 2 кг | 3+7 |
| 37. | Мячи: набивные весом 3 кг | 3+7 |
| 38. | Мячи: набивные весом 4 кг | 2+8 |

| | | |
|-----|---|-----|
| 39. | Ворота футбольные | 2 |
| 40. | Сетка для окон | 2 |
| 41. | Переключатель навесной | 1+1 |
| 42. | Измерительная рулетка, планка | 1 |
| 43. | Эстафетные палочки | 9 |
| 44. | Стенд для определения гибкости | 1 |
| 45. | Лопата | 1 |
| 46. | Грабли | 1 |
| 47. | Аптечка | 1 |
| 48. | ФЛАЖКИ | 10 |
| 49. | Фишки | 12 |
| 50. | Сетка для переноски и хранения мячей | 1 |
| 51. | Инвентарь для детского плавания (доски, круги, нарукавники) | 20 |

Модуль 1. Учебно-программная документация

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (год издания или разработки, реквизиты) |
|----|----------------------------|---|
| 1. | Учебная программа | |
| 2. | Рабочая программа педагога | 2019 – 2020 уч.г. |

Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся

| № | Содержание модуля | Характеристика содержания (название, автор, год издания) |
|----|---|---|
| 1. | Учебник | |
| 2. | Рабочая тетрадь для учащихся | |
| 3. | Методическое пособие и методическая литература для учителя | Рабочая программа к УМК А.П. Матвеева 5 класс 2015 год |
| 4. | Справочная литература | Внеурочная деятельность школьников. П.В. Степанов, Д.В. Григорьев.2011 г. |
| 5. | Учебная литература | Соревнования туристов Э.Н.Кодыш.1990 г. |
| 6. | Художественная литература | Физическое воспитание в специальных медицинских группах.2006 г. Екатеринбург. |
| 7. | Контрольно-измерительные материалы (тесты, контрольные работы, алгоритмы, творческие задания) | Физическая культура А.П. Матвеев. 1 класс 2009 год. 3-е издание |
| | | Физическая культура А.П. Матвеев. 2 класс 2009 год. 2-е издание |
| | | Физическая культура А.П. Матвеев. 3-4 класс 2009 год. 2-е издание |
| | | Физическая культура 1-4 класс В.И. Лях 2014 год |
| | | Физическая культура А.П. Матвеев. 6-7 класс 2009 год. 2-е издание |
| | | Физическая культура А.П. Матвеев. 8-9 класс 2010 год. |
| | | Физическая культура 10-11 класс В.И. Лях, А.А. Зданевич 5-е издание 2010 год. |

Модуль III. Система средств обучения

| № | Содержание модуля | Характеристики содержания |
|----|---|---------------------------|
| 1. | Печатные пособия (учебные таблицы, карты, портреты, картины, плакаты, постоянные и информационные стенды) | |
| 2. | Раздаточный материал (дидактические карточки и | |

| | | |
|----|---|--|
| | т.п.) | |
| 3. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | |

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение -
Тыгишская средняя общеобразовательная школа

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МАОУ - Тыгишской СОШ
№ 01-05/434 от 30 августа 2019 г.
Д.Е. Пермикина

Материально-техническое и учебно - методическое обеспечение по МХК

Перечень технических средств обучения

| № | Наименование (марка) | количество |
|---|----------------------|------------|
| 1 | Ноутбук | 1 |
| 2 | Колонки | 2 |
| 3 | Проектор | 1 |
| 4 | Экран | 1 |

Учебно-методический комплекс

| Модуль I. Учебно-программная документация | | |
|--|---|---|
| № | Содержание модуля | Характеристика содержания |
| 1. | Рабочая программа педагога | Рабочая программа по МХК (10-11 кл.) |
| 2. | учебники | Л.Г. Емохонова. Мировая художественная культура: учебник для 10 класса. 2-е изд., М., Издательский центр «Академия», 2008., 240 с. Л.Г. Емохонова. Мировая художественная культура: учебник для 11 класса. 7-е изд., М., Издательский центр «Академия», 2013., 240 с |
| Модуль II. Учебно-методические пособия для педагога и учащихся | | |
| № | Содержание модуля | |
| 2. | Информационно-коммуникативные средства (компьютерные программы, мультимедийные материалы, видеотека, аудиотека) | История искусства. «Кирилл и Мефодий». М., 2003 г. Мировая художественная культура. М., 2003 г. Художественная энциклопедия классического искусства. М., 2001 г. |