

Учебный план естественно-научного профиля (медицинского класса) на уровень среднего общего образования

МБОУ «Чернянская средняя общеобразовательная школа №1 с углубленным изучением отдельных предметов» 2022-2023 учебный год

Среднее общее образование - завершающая ступень общего образования, призванная обеспечить функциональную грамотность и социальную адаптацию обучающихся, содействовать их общественному и гражданскому самоопределению. Эти функции предопределяют направленность целей на формирование социально грамотной и социально мобильной личности, осознающей свои гражданские права и обязанности, ясно представляющей себе потенциальные возможности, ресурсы и способы реализации выбранного жизненного пути. Эффективное достижение указанных целей возможно при введении профильного обучения.

Профильное обучение - средство дифференциации и индивидуализации обучения, когда за счет изменений в структуре, содержании и организации образовательного процесса более полно учитываются интересы, склонности и способности обучающихся, создаются условия для образования старшеклассников в соответствии с их профессиональными интересами и намерениями в отношении продолжения образования. При этом существенно расширяются возможности выстраивания обучающимися индивидуальной образовательной траектории.

Принципы построения учебного плана для 10-11 классов основаны на идее двухуровневого (базового и профильного) федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования. Учебные предметы, представленные в учебном плане, выбираются для изучения обучающимся на базовом и углубленном уровне.

Образовательное учреждение в 10-11 классах реализует учебные планы нескольких профилей обучения: естественно-научного, технологического, универсального (вариант 1).

Обязательные базовые общеобразовательные учебные предметы для:

естественно-научного профиля: «Русский язык» - 1 час, «Литература» - 3 часа, «Родной язык» - 1 час, «Информатика» - 1 час, «Иностранный язык (английский)» - 3 часа, «Физика»/«Обществознание» - 2 часа, «Астрономия» - 1 час, «История» - 2 часа, «Физическая культура» - 3 часа, «ОБЖ» - 1 час;

технологического профиля: «Русский язык» - 1 час, «Литература» - 3 часа, «Родной язык» - 1 час, «Иностранный язык (английский)» - 3 часа, «Астрономия» - 1 час, «История» - 2 часа, «Физическая культура» - 3 часа, «ОБЖ» - 1 час в неделю;

универсального профиля (вариант 1): «Русский язык» - 1 час, «Литература» - 3 часа, «Родной язык» - 1 час, «Информатика» - 1 час, «Иностранный язык (английский)» - 3 часа, «Физика» - 2 часа, «Астрономия» - 1 час, «Обществознание» - 2 часа, «Физическая культура» - 3 часа, «ОБЖ» - 1 час.

На базе **естественно-научного профиля в 10 классе** функционирует **медицинский класс**, в котором в рамках внеурочной деятельности предусмотрено изучение элективных курсов: «Шаг в медицину», «Первая помощь». Осуществляется обучение по программе профессиональной подготовки по должности «Младшая медицинская сестра по уходу за больными» в объеме 144 часа с получением свидетельства установленного образца.

Занятия проводятся в специализированном кабинете, оснащённом медицинским оборудованием

В учебном плане для всех профилей предусмотрено обязательное изучение *элективного курса «Индивидуальный проект» в объеме 2 часов.*

Учебный план профиля обучения содержит 2-3 общеобразовательных предмета, изучаемых на углубленном уровне:

естественно-научный профиль: «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия)» – 6 часов, «Химия» - 4 часа, «Биология» – 3 часа;

технологический профиль: «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия)» – 6 часов, «Информатика» - 4 часа, «Физика» - 5 часов;

универсальный профиль (вариант 1): «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия)» – 6 часов, «История» - 4 часа.

При проведении занятий по «Иностранному языку (английскому)» и «Физической культуре» при наполняемости 25 и более человек класс делится на 2 подгруппы

В учебном плане для всех профилей предусмотрено обязательное изучение *элективного курса «Индивидуальный проект» в объеме 2 часов.*

Элективные учебные предметы (курсы) – **обязательные учебные предметы (курсы) по выбору обучающихся из различных предметных областей.**

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, используются для изучения элективных учебных курсов:

в естественно-научном профиле:

- «Русское правописание: орфография и пунктуация»
- «Практикум по химии»
- «Биохимия»
- «Обществознание»

в технологическом профиле:

- «Русское правописание: орфография и пунктуация»
- «Черчение»
- «Обществознание»

в универсальном профиле (вариант 1):

- «Русское правописание: орфография и пунктуация»
- «Технология»
- «Черчение»
- «Обществознание»

Порядок проведения **промежуточной аттестации**, общие требования к экзаменационным материалам для проведения **промежуточной аттестации** обучающихся регламентируются локальными актами Учреждения.

| Класс | Предмет | Форма |
|-------|--|--|
| 10 | 1. Русский язык 2. Математика (алгебра и начала математического анализа, геометрия) 3. Один предмет в соответствии с профилем: <u>Естественно-научный профиль</u> 1. <u>Химия</u> 2. <u>Биология</u> <u>Технологический профиль</u> 1. Физика 2. Информатика | 1. Тестирование в форме ЕГЭ 2. Тестирование в форме ЕГЭ 1. Тестирование в форме ЕГЭ 2. Тестирование в форме ЕГЭ 1. Тестирование в форме ЕГЭ 2. Тестирование в форме ЕГЭ |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | <u>Универсальный профиль</u> <u>(вариант 1):</u> 1. История | 1. Тестирование в форме ЕГЭ |
|--|---|-----------------------------|

Порядок проведения **государственной итоговой аттестации** в любых формах, в том числе порядок подачи и рассмотрения апелляций определяются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики.

10 класс Естественно-научный профиль (Вариант 1)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|---|---|----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 1 | 1 |
| | Литература | Б | 204 | 3 | 3 |
| Родной язык и родная литература | Родной язык | Б | 68 | 1 | 1 |
| | Родная литература | Б | 0 | 0 | 0 |
| Математика и информатика | Математика | У | 408 | 6 | 6 |
| | Информатика | Б | 68 | 1 | 1 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 204 | 3 | 3 |
| Естественные науки | Физика | Б | 136 | 2 | 2 |
| | Астрономия | Б | 34 | 0 | 1 |
| | Химия | У | 272 | 4 | 4 |
| | Биология | У | 204 | 3 | 3 |
| Общественные науки | История | Б | 136 | 2 | 2 |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | Б | 204 | 3 | 3 |
| | Основы безопасности жизнедеятельности | Б | 68 | 1 | 1 |
| | Индивидуальный проект | ЭК | 68 | 2 | 0 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | |
| | Русское правописание: орфография и пунктуация | ЭК | 68 | 1 | 1 |
| | Практикум по химии | ЭК | 34 | 0 | 1 |
| | Биохимия | ЭК | 68 | 1 | 1 |
| Итого: | | | 2278 | 34 | 34 |

Внеурочная деятельность медицинской направленности

| Наименование курса | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Оказание первой помощи | 34 | 1 | 0 |
| Шаг в медицину | 68 | 1 | 1 |

Профессиональное обучение

- «Младшая медицинская сестра по уходу за больными», 177 ч., 2 года обучения

10 класс Естественно-научный профиль (Вариант 2)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|---|---|----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | 1 | 1 |
| | Литература | Б | 204 | 3 | 3 |
| Родной язык и родная литература | Родной язык | Б | 68 | 1 | 1 |
| | Родная литература | Б | 0 | 0 | 0 |
| Математика и информатика | Математика | У | 408 | 6 | 6 |
| | Информатика | Б | 68 | 1 | 1 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 204 | 3 | 3 |
| Естественные науки | Астрономия | Б | 34 | 0 | 1 |
| | Химия | У | 272 | 4 | 4 |
| | Биология | У | 204 | 3 | 3 |
| Общественные науки | История | Б | 136 | 2 | 2 |
| | Обществознание | Б | 136 | 2 | 2 |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | Б | 204 | 3 | 3 |
| | Основы безопасности жизнедеятельности | Б | 68 | 1 | 1 |
| | Индивидуальный проект | ЭК | 68 | 2 | 0 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | |
| | Русское правописание: орфография и пунктуация | ЭК | 68 | 1 | 1 |
| | Практикум по химии | ЭК | 34 | 0 | 1 |
| | Биохимия | ЭК | 34 | 1 | 1 |
| Итого: | | | 2278 | 34 | 34 |

Внеурочная деятельность медицинской направленности

| Наименование курса | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Оказание первой помощи | 34 | 1 | 0 |
| Шаг в медицину | 68 | 1 | 1 |

Профессиональное обучение

- «Младшая медицинская сестра по уходу за больными», 177 ч., 2 года обучения

11 класс Естественно-научный профиль (Вариант 1)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|---|---|----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | | 1 |
| | Литература | Б | 204 | | 3 |
| Родной язык и родная литература | Родной язык | Б | 68 | | 1 |
| | Родная литература | Б | 0 | | 0 |
| Математика и информатика | Математика | У | 408 | | 6 |
| | Информатика | Б | 68 | | 1 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 204 | | 3 |
| Естественные науки | Физика | Б | 136 | | 2 |
| | Астрономия | Б | 34 | | 1 |
| | Химия | У | 272 | | 4 |
| | Биология | У | 204 | | 3 |
| Общественные науки | История | Б | 136 | | 2 |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | Б | 204 | | 3 |
| | Основы безопасности жизнедеятельности | Б | 68 | | 1 |
| | Индивидуальный проект | ЭЖ | 68 | | 0 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | |
| | Русское правописание: орфография и пунктуация | ЭЖ | 68 | | 1 |
| | Практикум по химии | ЭЖ | 34 | | 1 |
| | Клетки и ткани | ЭЖ | 68 | | 1 |
| Итого: | | | 2278 | | 34 |

Внеурочная деятельность медицинской направленности

| Наименование курса | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Оказание первой помощи | 34 | | 0 |
| Шаг в медицину | 68 | | 1 |

Профессиональное обучение

- «Младшая медицинская сестра по уходу за больными», 177 ч., 2 года обучения

11 класс Естественно-научный профиль (Вариант 2)

| Предметная область | Учебный предмет | Уровень | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|---|---|----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Русский язык и литература | Русский язык | Б | 68 | | 1 |
| | Литература | Б | 204 | | 3 |
| Родной язык и родная литература | Родной язык | Б | 68 | | 1 |
| | Родная литература | Б | 0 | | 0 |
| Математика и информатика | Математика | У | 408 | | 6 |
| | Информатика | Б | 68 | | 1 |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 204 | | 3 |
| Естественные науки | Астрономия | Б | 34 | | 1 |
| | Химия | У | 272 | | 4 |
| | Биология | У | 204 | | 3 |
| Общественные науки | История | Б | 136 | | 2 |
| | Обществознание | Б | 136 | | 2 |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | Б | 204 | | 3 |
| | Основы безопасности жизнедеятельности | Б | 68 | | 1 |
| | Индивидуальный проект | ЭК | 68 | | 0 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | |
| | Русское правописание: орфография и пунктуация | ЭК | 68 | | 1 |
| | Практикум по химии | ЭК | 34 | | 1 |
| | Клетки и ткани | ЭК | 34 | | 1 |
| Итого: | | | 2278 | | 34 |

Внеурочная деятельность медицинской направленности

| Наименование курса | Кол-во часов за 2 года (34 уч. нед.) | Кол-во часов в неделю 10 класс | Кол-во часов в неделю 11 класс |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | | | |

| | | | |
|------------------------|----|--|---|
| Оказание первой помощи | 34 | | 0 |
| Шаг в медицину | 68 | | 1 |

Профессиональное обучение

- «Младшая медицинская сестра по уходу за больными», 177 ч., 2 года обучения