

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ  
«ШКОЛА №2033»

МОСКВА, 105425, Щелковское шоссе, дом 26А, ул.3-я Парковая ул. дом 61А, ул.3-я Парковая, дом 46 А, ул. 5-я Парковая, дом 43А,  
ул. 5-я Парковая, дом 62, ул. 7-я Парковая, дом 33 к. 5, Щелковский проезд, дом 1А  
тел.8-495-652-02-30, e-mail: 2033@edu.mos.ru

Принята на заседании  
методического совета  
от « 28 » августа 2017 г.  
Протокол № 1  
Председатель МО учителей предметов  
естественно-научного цикла  
Воронова Г.А. *Воронова*

Утверждаю  
Директор БОУ Школы №2033  
Акулова И.А.  
« 1 » сентября 2017 г.



Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая  
программа естественнонаучной направленности  
«Основы медицинских знаний»

Возраст обучающихся: 16-17 лет  
Срок реализации программы: 1 год

## АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ

### «Основы медицинских знаний» 11 класс

Программа разработана на основе программы дополнительного образования детей «Основы медицинских знаний» автора Е.Д. Кузнецовой и допущена Министерством образования и науки Российской Федерации.

Данная программа оформлена в соответствии с письмом Министерства Образования и науки РФ от 18.11.2015 года № 09 – 3242 «Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)».

Образовательная программа «Основы медицинских знаний» имеет **естественнонаучную направленность** и комплексный характер, так как включает основы различных биологических наук: анатомии, физиологии, гигиены, микробиологии – и предполагает **базовый уровень** освоения знаний в области медицины.

**Актуальность программы** заключается в том, что проблема здоровья подростков имеет острую социальную значимость, т.к. становится угрозой для здоровья всей нации, что не может не сказаться на демографическом потенциале страны. Вот почему охрана здоровья – важная государственная задача.

Родителей и педагогов тревожит проблема ухудшения здоровья подрастающего поколения, что происходит в связи с распространением среди подростков вредных привычек, а «болезни поведения» уже стали проблемой современности. Важно, чтобы просвещение подростков было своевременным, поэтому необходимо вовремя сформировать положительное отношение к здоровому образу жизни, научить понимать ответственность за свое поведение и здоровье.

Содержание и структура курса обеспечивают выполнение требований к уровню подготовки школьников, развитие творческих умений, научного мировоззрения, гуманности, воспитание самостоятельности, трудолюбия и заботливого отношения к людям. Последовательность тем обусловлена логикой развития основных медицинских понятий, рассмотрением медицинских явлений от клеточного уровня строения организма до организма в целом.



Содержание курса направлено на обеспечение эмоционально-целостного понимания высокой значимости жизни, ценности знаний о правилах оказания первой медицинской помощи, а также на формирование способности использовать приобретенные знания в практической деятельности.

Программа способствует углублению знаний старшеклассников по основам медицинских знаний, выработке дополнительных умений и навыков диагностирования заболеваний, оказания первой доврачебной медицинской помощи, выполнению некоторых предписаний врача по уходу за больным.

С другой стороны, программа направлена на углубление понимания школьниками биохимических и физиологических процессов, протекающих на уровне организма человека, различения нормы и патологии.

**Цель:** расширение знаний по биологии в области медицины и использование этих знаний для оказания первой медицинской помощи.

**Для достижения данной цели формируются следующие задачи**

**Обучающие:**

- обучить основам гигиенических знаний;
- обучить навыкам оказания первой медицинской помощи;
- обучить практическим умениям и навыкам в области санитарии и гигиены;

**Развивающие:**

- развить стремление обучающихся к здоровому образу жизни;
- развить умение наблюдать, анализировать;
- развить способность применять полученные знания и умения в самостоятельной работе;

**Воспитывающие:**

- воспитать аккуратность;
- воспитать терпение, наблюдательность, умение доводить работу до конца;
- воспитать физически крепкое молодое поколение с гармоническим развитием физических и духовных качеств.



## **Организационно-педагогические основы обучения**

Содержание, структура программы соответствует возрастным особенностям подростков, т.к. в этот период перед обучающимися стоит много проблем, касающихся их здоровья. При этом учитываются интересы детей и знания по данному предмету.

**Возраст детей,** участвующих в реализации данной дополнительной образовательной программы, - 16-17 лет.

**Сроки реализации образовательной программы** – 1 год обучения.

Программа «Основы медицинских знаний» рассчитана на 68 часа в год (2 часа в неделю).

Содержание программы ориентировано на групповое обучение детей.

Место проведения занятий – школьные аудитории.

**Ожидаемый результат и способы определения их результативности.**

*По окончании обучающиеся должны знать:*

- понятия «санитария» и «гигиена» как профилактические области медицины;
- понятие «здоровый образ жизни»;
- способы сохранения здоровья;
- основы гигиенических знаний.

*Обучающиеся должны уметь:*

- самостоятельно работать со справочной и научно-популярной литературой;
- применять полученные знания и умения в самостоятельной работе;
- наблюдать, анализировать;
- оказывать первую медицинскую помощь.

**Способами определения результативности** данной программы являются организация и проведение тестирования, анкетирования, опросов.

**Формами подведения итогов реализации** данной программы являются зачет и результат участия во Всероссийской олимпиаде школьников по биологии.

