

**Аннотация к программе по предмету
БИОЛОГИЯ 5-9 класс**

<p>Нормативная основа разработки программы</p>	<p>Нормативную основу рабочей программы составляют следующие документы:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012г.2. ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101)); Приказ Министерства просвещения Российской Федерации № 568 от 18.07.2022 “О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования” (Зарегистрирован 17.08.2022 № 69675)3. ФОП основного общего образования (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования” (Зарегистрирован 12.07.2023))4. Федеральная рабочая программа основного общего образования по учебному предмету «Биология» базовый уровень. <p>3.Основная образовательная программа основного общего образования МОБУ «Лапазская СОШ».</p>
<p>Общая характеристика учебного предмета, его место в образовательной программе</p>	<p>Курс биологии на ступени основного общего образования направлен на формирование у обучающихся представлений об отличительных особенностях живой природы, ее многообразии и эволюции, человеку как биосоциальном существе.</p> <p>Биология развивает представления о познаваемости живой природы и методах её познания, позволяет сформировать систему научных знаний о живых системах, умения их получать, присваивать и применять в жизненных ситуациях. Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает основы экологической культуры, здорового образа жизни. Отбор содержания проведен с учетом культуросообразного подхода, в соответствии с которым обучающиеся должны освоить содержание, значимое для формирования познавательной, нравственной и эстетической культуры, сохранения окружающей среды и собственного здоровья; для</p>

	<p>повседневной жизни и практической деятельности.</p> <p>Предмет БИОЛОГИЯ изучается на этапе основного общего образования (5-9 класс) в предметной области «Естественно- научные предметы».</p>
<p>Цели и задачи изучения предмета</p>	<p>Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются:</p> <p>формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;</p> <p>формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;</p> <p>формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе организма человека;</p> <p>формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;</p> <p>формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;</p> <p>формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.</p> <p>Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач:</p> <p>приобретение обучающимися знаний о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов, человеку как биосоциальном существе, о роли биологической науки в практической деятельности людей;</p> <p>овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;</p> <p>освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;</p> <p>воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.</p>
<p>Местопредметав учебном плане</p>	<p>В соответствии с Учебным планом МОБУ «Лапазская СОШ» в 5-9 классах на изучение предмета БИОЛОГИЯ отводится 272 часов: в 5 классе–34 часа (1час в неделю), в 6 классе–34 часа (1час в неделю), в 7 классе –68 часа(2 часа в неделю), в</p>

	8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).
Учебно-методическое обеспечение (включая ресурсы Internet)	<p>Учебники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Биология: 5-й класс: базовый уровень: учебник, 5 класс/Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под ред Пасечника В. В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Биология: 6-й класс: базовый уровень: учебник, 6 класс/ Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под редакцией Пасечника В. В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Биология: 7-й класс: базовый уровень: учебник, 7 класс/ Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под редакцией Пасечника В. В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Биология: 8-й класс: базовый уровень: учебник, 8 класс/ Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г. ; под редакцией Пасечника В. В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Биология: 9-й класс: базовый уровень: учебник, 9 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. и другие; под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» <p>Методические пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Биология. 5-9 классы. Базовый уровень. Методическое пособие (Пасечник В.В.)</u> 2. Методические материалы <u>Методические материалы – Единое содержание общего образования (edsoo.ru)</u> 3. <u>ЦОСМояШкола (myschool.edu.ru)</u> <p>Электронные приложения:</p> <p>Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов Режим доступа: http://www.sckool-collection.edu.ru ФИПИ (демоверсии, спецификации, кодификаторы ЕГЭ, ОГЭ) - http://www.fipi.ru/Oge-i-gve-9/demoversii-sPecifikacii-kOdiFikatOry</p> <p>Электронные образовательные ресурсы:</p> <p>https://resh.edu.ru/ - Российская электронная школа</p> <p>https://www.yaklass.ru/ https://interneturok.ru/ - Библиотека видеоуроков школьной программы.</p> <p>Образовательные порталы для подготовки к экзаменам:</p> <p>https://fipi.ru/oge - ФИПИ ОГЭ https://oge.sdangia.ru/</p> <p>- СДАМ ГИА: РЕШУ ОГЭ https://ege.sdangia.ru/ - СДАМ ГИА:</p>

РЕШУ ЕГЭ <https://fipi.ru/>- ФИПИ ЕГЭ
<https://vpr.sdangia.ru/>- СДАМ ГИА :
РЕШУ ВПР