Чт. Май 30th, 2024 **2:23:42 PM**



[**Новые УРОКИ**](https://newuroki.net/)

Новый сайт от проекта UROKI.NET. Конспекты уроков, классные часы, сценарии школьных праздников. Всё для учителя - всё бесплатно!

[**6 КЛАСС**](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/6-klass-biologija/)[**БИОЛОГИЯ**](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/)

КТП 6 класс

**Автор** [**Глеб Беломедведев**](https://newuroki.net/author/gleb/)

 МАЙ 30, 2024  [#календарно-тематическое](https://newuroki.net/tag/kalendarno-tematicheskoe/), [#КТП](https://newuroki.net/tag/ktp/), [#образование](https://newuroki.net/tag/obrazovanie/), [#педагог](https://newuroki.net/tag/pedagog/), [#педагогика](https://newuroki.net/tag/pedagogika/), [#планирование планирование](https://newuroki.net/tag/planirovanie-planirovanie/), [#поурочное](https://newuroki.net/tag/pourochnoe/), [#пятиклассник](https://newuroki.net/tag/pyatiklassnik/), [#рабочая программа](https://newuroki.net/tag/rabochaya-programma/), [#урок](https://newuroki.net/tag/urok/),

[#учитель](https://newuroki.net/tag/uchitel/), [#ФГОС](https://newuroki.net/tag/fgos/)  1 фото  Время прочтения: 5 минут(ы)





***Добро пожаловать в увлекательный мир биологии для 6 класса! Здесь вы найдете календарно-тематическое планирование (КТП), которое поможет вам провести интересные и познавательные уроки, соответствующие современным образовательным стандартам. Воспользуйтесь нашими ресурсами, чтобы создать захватывающие и эффективные занятия для ваших учеников, погружая их в удивительный мир растений и их***

***жизнедеятельности.***

# КТП — Календарно-тематическое планирование по биологии в 6 классе

**Введение**

**Рабочая программа по биологии для 6 класса** разработана в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) и направлена на углубление знаний о живой природе. Основные цели программы включают:

Формирование системных знаний о биологических системах и процессах. Освоение основных принципов строения и функционирования растительных организмов.

Развитие навыков практической работы и применения методов биологии. Формирование экологической культуры и осознания значимости растений в природе и жизни человека.

Программа учитывает межпредметные связи и направлена на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов обучения. В 6 классе на изучение биологии отводится 34 часа, что составляет 1 час в неделю. Ниже представлено подробное календарно-тематическое планирование уроков биологии для 6 класса. К каждому уроку прилагаются ссылки на страницы с конспектами и дополнительными материалами для подготовки и проведения занятий.

# КТП по биологии 6 класс

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/ п** | **Тема урока / Ссылка на конспект** |
|  | **РАЗДЕЛ Растительный организм (8 часов)** |
| 1 | Ботаника – наука о растениях |
| 2 | Общие признаки и уровни организации растительного организма |
| 3 | Входной контроль |
| 4 | Растительная клетка, ее изучение. Лабораторная работа «Изучение микроскопического строения листа водного растения элодеи» |
| 5 | Химический состав клетки. Лабораторная работа «Обнаружение неорганических и органических веществ в растении» |
| 6 | Жизнедеятельность клетки |
| 7 | Растительные ткани, их функции. Лабораторная работа «Изучение строения растительных тканей (использование микропрепаратов)» |
| 8 | Органы растений. Лабораторная работа «Изучение внешнего строения травянистого цветкового растения (на живых или гербарных |

экземплярах растений): пастушья сумка, редька дикая, лютик едкий и другие растения»

## РАЗДЕЛ Строение и многообразие покрытосеменных растений (11 часов)

Строение семян. Лабораторная работа «Изучение строения

9

семян однодольных и двудольных растений»

Виды корней и типы корневых систем. Лабораторная работа «Изучение

10 строения корневых систем (стержневой и мочковатой) на примере гербарных экземпляров или живых растений. Изучение микропрепарата клеток корня»

11 Видоизменение корней

Побег. Развитие побега из почки. Лабораторная работа «Изучение

12 строения вегетативных и генеративных почек (на примере сирени, тополя и других растений)»

Строение стебля. Лабораторная работа «Рассматривание микроскопического

13

строения ветки дерева (на готовом микропрепарате)»

Внешнее и внутреннее строение листа. Лабораторная работа «Ознакомление

14 с внешним строением листьев и листорасположением (на комнатных растениях)».

Видоизменения побегов. Лабораторная работа «Исследование

15

строения корневища, клубня, луковицы»

Строение и разнообразие цветков. Лабораторная работа «Изучение

16

строения цветков»

Соцветия. Лабораторная работа «Ознакомление с различными

17

типами соцветий»

18 Плоды. Распространение плодов и семян в природе

Обобщающий урок по разделу «Строение и многообразие покрытосеменных

19

растений»

## РАЗДЕЛ Жизнедеятельность растительного организма (14 часов)

|  |  |
| --- | --- |
| 20 | Обмен веществ у растений |
| 21 | Минеральное питание растений. Удобрения |
| 22 | Фотосинтез. Практическая работа «Наблюдение процесса выделения кислорода на свету аквариумными растениями» |
| 23 | Роль фотосинтеза в природе и жизни человека |
| 24 | Дыхание корня. Лабораторная работа «Изучение роли рыхления для дыхания корней» |
| 25 | Лист и стебель как органы дыхания |
| 26 | Транспорт веществ в растении. Практическая работа «Выявление передвижения воды и минеральных веществ по древесине» |
| 27 | Выделение у растений. Листопад |
| 28 | Прорастание семян. Практическая работа «Определение всхожести семян культурных растений и посев их в грунт». «Определение условий прорастания семян» |
| 29 | Рост и развитие растения. Практическая работа «Наблюдение  за ростом и развитием цветкового растения в комнатных условиях (на примере фасоли или посевного гороха)» |
| 30 | Промежуточная аттестация Всероссийская проверочная работа или годовая контрольная работа |
| 31 | Размножение растений и его значение Опыление. Двойное оплодотворение |
| 32 | Образование плодов и семян |
| 33 | Вегетативное размножение растений. Практическая работа «Овладение приёмами вегетативного размножения растений (черенкование побегов, черенкование листьев и другие) на примере комнатных растений (традесканция,  сенполия, бегония, сансевьера и другие растения)» |
| 34 | Резервный урок. Обобщение знаний о строении и жизнедеятельности растительного организма |

[**Стоит прочесть также: Цитология – наука о клетке - конспект урока**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/citologiya-nauka-o-kletke-konspekt-uroka/)

Учебные материалы для 6 класса включают важные пособия от Пасечника В.В. и его коллег. Учебник «Биология, 5-6 классы» (авторы: Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С., Гапонюк З.Г. и другие) издан акционерным обществом «Издательство

«Просвещение» и охватывает все основные темы биологии, необходимые для усвоения программы на этом уровне.

Созданный в соответствии с требованиями ФГОС, учебник помогает ученикам углубить понимание природы и живых организмов. Методические материалы для учителей, разработанные Пасечником В.В., предоставляют ценные рекомендации по организации уроков, дополнительные ресурсы для углубления знаний и методические советы для эффективного преподавания.

Эти материалы помогают учителям учитывать индивидуальные потребности учеников и обеспечивать комфортные условия для обучения. Сочетание учебника и методических пособий Пасечника В.В. делает образовательный процесс в 6 классе более систематизированным и доступным для всех участников учебного процесса.

 **0 НРАВИТСЯ**

 **0 НЕ НРАВИТСЯ**

50% Нравится

Или

50% Не нравится



Скачали? Сделайте добро в один клик! Поделитесь образованием с друзьями! Расскажите о нас!

 **Слова ассоциации (тезаурус) к уроку:** указка, доска, наставник, преподаватель, журнал, предмет, распределение, цель, планировка, расписание, распорядок

 При использовании этого материала в Интернете (сайты, соц.сети, группы и т.д.) требуется обязательная прямая ссылка на сайт newUROKI.net. Читайте "Условия использования материалов сайта"

[**Роль биологии в жизни — конспект**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/rol-biologii-v-zhizni-konspekt-uroka/)

[**урока** ](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/rol-biologii-v-zhizni-konspekt-uroka/)



**Автор** [**Глеб Беломедведев**](https://newuroki.net/author/gleb/)

**Глеб Беломедведев** - постоянный автор и эксперт newUROKI.net, чья биография олицетворяет трудолюбие, настойчивость в достижении целей и экспертность. Он обладает высшим образованием и имеет более 5 лет опыта преподавания в школе. В течение последних 18 лет он также успешно работает в ИТ-секторе. Глеб владеет уникальными навыками написания авторских конспектов уроков, составления сценариев школьных праздников, разработки мероприятий и создания классных часов в школе. Его талант и энтузиазм делают его неотъемлемой частью команды и надежным источником вдохновения для других.

**ПОХОЖИЕ УРОКИ**

[**Роль биологии в жизни — конспект урока**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/rol-biologii-v-zhizni-konspekt-uroka/)



[**КТП 5 класс**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/ktp-5-klass/)



[**Биология — система наук — конспект урока**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/biologiya-sistema-nauk-konspekt-uroka/)

**Найти**

**ПОИСК**

|  |  |
| --- | --- |
| **КОНСПЕКТЫ УРОКОВ** |  |
| [Конспекты уроков для учителя](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/) [Алгебра](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/algebra/)  [Английский язык](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/anglijskij-jazyk/)  [Астрономия](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/astronomija/) [10 класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/astronomija/10-klass-astronomiya/)  [Библиотека](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biblioteka/)  [Биология](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/)   1. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/5-klass-biologija/) 2. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/6-klass-biologija/)   [География](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/)   1. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/5-klass/) 2. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/6-klass/) 3. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/7-klass/) 4. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/8-klass/) 5. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/9-klass/) | |

[10 класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geografija/10-klass/) [Геометрия](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/geometrija/)

[Директору и завучу школы](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/direktoru-i-zavuchu-shkoly/) [Должностные инструкции](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/direktoru-i-zavuchu-shkoly/dolzhnostnye-instrukcii/)

[ИЗО](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/izobrazitelnoe-iskusstvo/)

[Информатика](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/informatika/) [История](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/istorija/)

[Классный руководитель](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/)

1. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/5-klass-klassnye-chasy/)
2. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/6-klass-klassnye-chasy/)
3. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/7-klass-klassnye-chasy/)
4. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/8-klass-klassnye-chasy/)
5. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/9-klass-klassnye-chasy/)
6. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/10-klass-klassnye-chasy/)
7. [класс](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/11-klass-klassnye-chasy/) [Профориентационные уроки](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/klassnyj-rukovoditel/proforientacionnye-uroki/)

[Математика](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/matematika/) [Музыка](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/muzyka/) [Начальная школа](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/nachalnaja-shkola/) [ОБЗР](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/osnovy-bezopasnosti-i-zashhity-rodiny/)

[Обществознание](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/obshhestvoznanie/) [Право](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/pravo/) [Психология](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/psihologiya/)

[Русская литература](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/russkaja-literatura/)

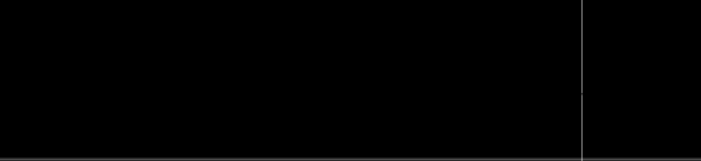
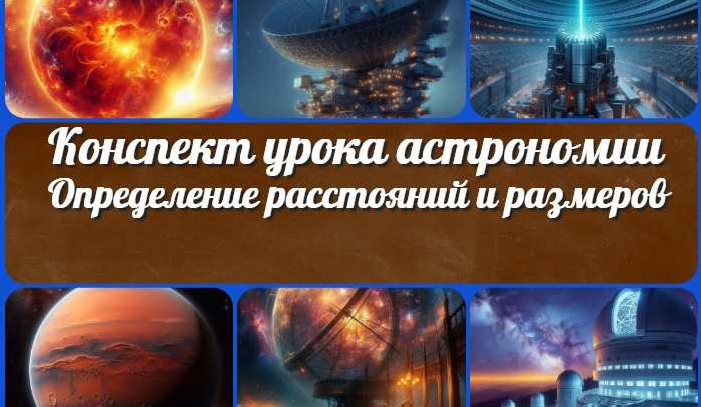
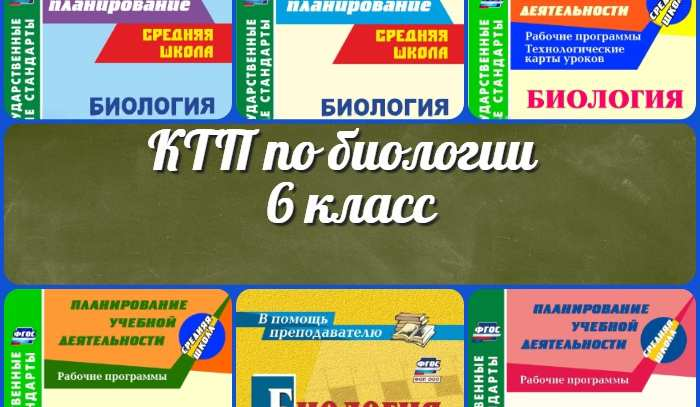
[Русский язык](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/russkij-jazyk/) [Технология (Труды)](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/tehnologija-trudy/)

[Физика](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/fizika/) [Физкультура](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/fizkultura/) [Химия](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/himija/) [Экология](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/ekologiya/)

[Экономика](https://newuroki.net/category/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/ekonomika/)

[Копилка учителя](https://newuroki.net/category/kopilka-uchitelja/)

[Сценарии школьных праздников](https://newuroki.net/category/scenarii-shkolnyh-prazdnikov/)



[**КТП 6 класс**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/biologija/ktp-6-klass/)

[**Определение расстояний и размеро…**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/astronomija/opredelenie-rasstoyanij-i-razmerov-konspekt-uroka/)

[**КТП 10 класс**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/astronomija/ktp-10-klass/)

[**Конфигурации планет**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/astronomija/konfiguracii-planet-konspekt-uroka/)

[**— конспект урока**](https://newuroki.net/konspekty-urokov-dlya-uchitelya/astronomija/konfiguracii-planet-konspekt-uroka/)

**ИНТЕРЕСНЫЕ КОНСПЕКТЫ УРОКОВ**

[**Новые УРОКИ**](https://newuroki.net/)

Новый сайт от проекта UROKI.NET. Конспекты уроков, классные часы, сценарии школьных праздников. Всё для учителя - всё бесплатно!

[Главная](https://newuroki.net/) [О сайте](https://newuroki.net/o-sajte/) [Политика конфиденциальности](https://newuroki.net/privacy-policy/) [Условия использования материалов сайта](https://newuroki.net/rules/)

Добро пожаловать на сайт "Новые уроки" - newUROKI.net, специально созданный для вас, уважаемые учителя, преподаватели, классные руководители, завучи и директора школ! Наш лозунг "Всё для учителя - всё бесплатно!" остается неизменным почти 20 лет! Добавляйте в закладки наш сайт и получите доступ к методической библиотеке конспектов уроков, классных часов, сценариев школьных праздников, разработок, планирования по ФГОС, технологических карт и презентаций. Вместе мы сделаем вашу работу еще более интересной и успешной! Дата открытия: 13.06.2023