

УДК 77  
ББК 85.16  
Л88

В оформлении обложки использованы элементы дизайна:  
cobalt88, My Portfolio / Shutterstock / FOTODOM  
Используется по лицензии от Shutterstock / FOTODOM

**Лысиков, Андрей Борисович.**

Л88      Фотография : руководство по съемке природных сюжетов / Андрей Лысиков. — Москва : Эксмо, 2024. — 240 с. : цв. ил. — (Подарочные издания. Ландшафтный дизайн).

ISBN 978-5-04-184224-6

Как фотографировать природу так, чтобы передать всю ее красоту и многосторонность через объектив камеры? Известный ландшафтный фотограф поделится мастерством природной фотографии и даст практические рекомендации по съемке, которые помогут как начинающему фотографу-любителю, так и профессиональному. Благодаря его советам вы узнаете об особенностях ночной съемки, научитесь создавать качественные кадры в режиме макро, а также поймете, как грамотно обрабатывать фотографии в графических редакторах так, чтобы снимки смотрелись естественно. Все методики, представленные в книге, наглядно иллюстрируются авторскими фотографиями.

УДК 77  
ББК 85.16

ISBN 978-5-04-184224-6

© Лысиков А.Б., текст, фото, 2024  
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2024

# ОГЛАВЛЕНИЕ



<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>6</b>
<b>ОСНОВЫ ФОТОГРАФИИ</b>	<b>17</b>
Какую фототехнику выбрать	18
Простейшие навыки фотосъемки	28
Что нужно знать об экспозиции, диафрагме и выдержке	34
Волшебные фокусы фокусных расстояний	40
Секреты получения резкого снимка	48
Что такое «глубина резкости»	52
Его величество свет	60
Причуды цветопередачи	70
Особенности ночной съемки	78
<b>УЧИМСЯ СНИМАТЬ КРАСИВО И ПРАВИЛЬНО</b>	<b>89</b>
Просто о композиции	90
Ракурс и точка съемки	106
Снимаем пейзаж	116
Портретная съемка на природе	132
Фотографируем цветы	148
Немного о макросъемке	162
Зимушка-зима в объективе	172
Фотосессия с выходом на природу	186
Природа на экране смартфона	204
Ошибки начинающих фотографов	218
Коротко про обработку снимков	224
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b>	<b>234</b>



# ВВЕДЕНИЕ

---

Давным-давно прошли те времена, когда фотография была уделом немногих, а на профессиональных фотографов, да и просто на человека с большой камерой смотрели с восхищением и некоторой завистью. В наше цифровое время снимает практически каждый, используя для этого не только фотоаппараты, но также смартфоны и планшеты. Обычным делом стала фотофиксация разнообразных событий и явлений нашей жизни, которая сопровождается оперативным выкладыванием снимков на тематических сайтах и в социальных сетях, что делает их доступными для огромной аудитории по всему свету.

Однако стоит отметить, что количество отнюдь не заменяет качество, и, наряду с множеством прекрасных фотографий, кое-что из того, что выкладывается в Сети на страничках пользователей, а иногда и на сайтах, оставляет желать лучшего.



Отчасти это происходит потому, что даже с такой не самой сложной техникой, как фотоаппарат, надо уметь обращаться. Но главное в том, что, несмотря на возросший «интеллект» съемочной техники, снимает, как и раньше, все-таки не камера, а фотограф, от которого в конечном итоге и зависит, будет ли снимок интересен для зрителя или оставит его равнодушным.

Будучи практикующим садовым и ландшафтным фотографом, первоначально я намеревался написать книгу для начинающих любителей этого жанра. Однако в итоге я объединил разные виды съемки, так что здесь мы среди прочего поговорим о настроении и глубине пейзажной фотографии, образности натюрмортов, точности и конкретности предметной фотосъемки небольших объектов живой природы. Садовый фотограф не упускает также возможности заняться макросъемкой удивительных природных феноменов: мелких фрагментов цветка или ярких насекомых. Поэтому после некоторого размышления я решил, что аудитория книги может быть гораздо шире и отнюдь не ограничиваться садоводами и дизайнерами ландшафта. Эта книга не только для тех, кто любит природу во всех ее проявлениях, но и для новичков, которые недавно взяли в руки камеру или смартфон, чтобы запечатлеть для себя всю ее красоту и своеобразие. А начав снимать, поняли, что далеко не все и не всегда получается так, как хотелось бы.

Существуют темы, поверхностное знание которых бывает опаснее, чем их полное незнание. В качестве примера можно привести правила дорожного движения. Любой разумный человек, не знакомый с ними, просто никогда не сядет за руль. А тот, кто изучил их плохо, становится на дороге источником повышенной опасности. Но есть такие дисциплины и предметы, знание которых в любых объемах является благом, как, скажем, иностранные языки.

Примерно то же самое касается и фотографии. Любые знания по теории и практике фотографии окажут реальную помощь начинающему любителю. Конечно, чтобы стать профессиональным фотографом, недостаточно прочитать какую-нибудь книжку и побродить по тематическим сайтам во Всемирной сети. Для этого необходимо более серьезное образование и постоянная практика.







Вместе с тем даже самые опытные фотохудожники продолжают совершенствоваться в своем деле, накапливая по крохам бесценный опыт.

Где можно пофотографировать природу? Где угодно, она вокруг нас! Леса и луга, степи и горы, долины рек и морские побережья предоставляют массу сюжетов для прекрасных кадров. Скверы, парки, ботанические сады, выставки и фестивали цветов, дачные и коттеджные участки (свои, соседей, друзей и знакомых) позволяют снимать растительные композиции, цветы, домашних любимцев, птиц и насекомых в городах и в их окрестностях, не уезжая далеко от дома.

Особые возможности для съемки предоставляют разнообразные фототуры, в которых собираются любители пейзажной фотографии или бердватчеры – энтузиасты съемки птиц. Распространен сейчас и садовый туризм – увлекательные поездки по усадьбам и паркам, расположенным не только в нашей стране, но также в ближнем и дальнем зарубежье.

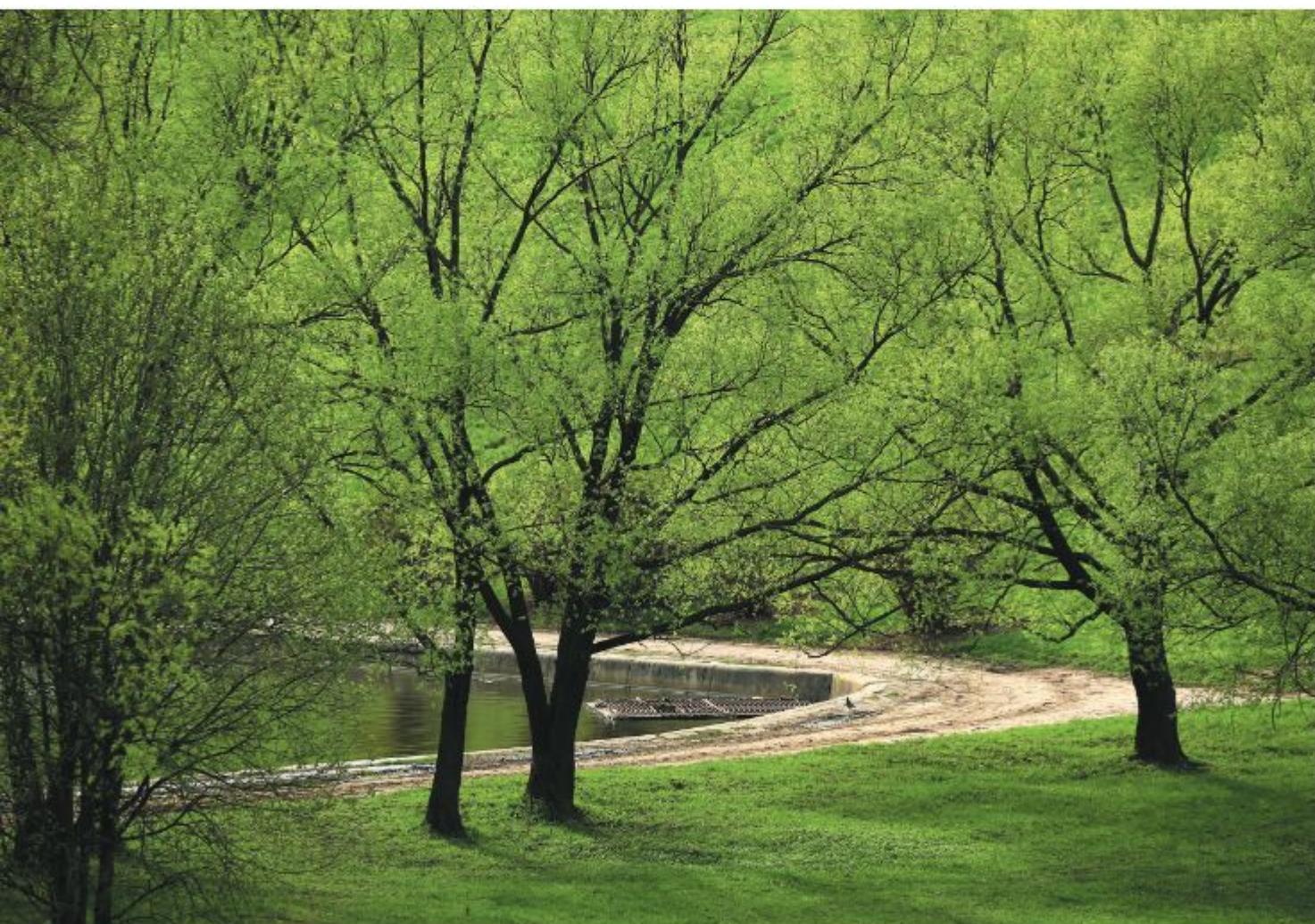
Мастерство природной фотографии проявляется в умении интересно рассказать о лесном уголке, цветущей степи или даже отдельном растении в городском саду посредством создания визуального образа или целой их серии.



При этом в зависимости от специфики природного объекта и поставленной задачи подходы к созданию фотоизображений могут и должны быть разными. Фотосессия, насколько это возможно, должна постараться раскрыть своеобразие темы или выбранного героя, показать их с необычной стороны. А иногда просто передать настроение, поделиться эмоциями от красоты сюжета, ярких красок природы.

Вместе с тем желательно передать и свое личное отношение к объекту съемки, отразить его

самобытность и привнести, если удастся, атмосферу магии выбранного места. Это достигается путем применения разного оборудования, учета интенсивности и направления изменяющегося освещения, поиска композиционных построений, интересных планов, ракурсов и точек съемки, а также использования специальных приемов. Исключительно важной представляется собственная авторская трактовка создания того или иного фотоизображения. Именно она и передает индивидуальный почерк фотографа, позволяет ему выделяться среди других.





БОЛЬШОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИМЕЕТ ТАКЖЕ КАЧЕСТВО ПОСТОБРАБОТКИ СНИМКОВ В ГРАФИЧЕСКИХ РЕДАКТОРАХ, ПРИ КОТОРОМ РЕАЛЬНОЕ УЛУЧШЕНИЕ ВИЗУАЛЬНОГО ВОСПРИЯТИЯ ДОСТИГАЕТСЯ ПРИ ОТСУТСТВИИ КАКИХ-ЛИБО ВИДИМЫХ СЛЕДОВ ТАКОЙ ОБРАБОТКИ. ИНЫМИ СЛОВАМИ, ДЛЯ СОЗДАНИЯ ТВОРЧЕСКОЙ ФОТОГРАФИИ ИЛИ СЕРИИ СНИМКОВ НЕОБХОДИМО ВЛАДЕНИЕ ТЕХНИКОЙ СЪЕМКИ И РЕТУШИ, ЗНАНИЕ ПРАВИЛ КОМПОЗИЦИИ И, ЧТО, ВОЗМОЖНО, САМОЕ ГЛАВНОЕ, – УМЕНИЕ УВИДЕТЬ СЮЖЕТ.

Сейчас различные устройства для съемки есть почти у каждого человека. Зеркалки, компакты, не говоря уже о смартфонах, позволяют запечатлеть каждое мгновение нашей жизни. При этом цифровые камеры становятся все более умными и навороченными, кажется, что они сами прекрасно умеют снимать все что надо, только нажимай кнопку спуска. Немало опасений у фотографов в наше время вызывает бурное развитие систем искусственного интеллекта и нейросетей, которые удивляют результатами уже сейчас, а в будущем позволят формировать практически любое изображение, лишая работы человека с камерой. Однако я полагаю, что творческий фотограф всегда найдет способ приложения своим талантам, своему видению мира.

И хотя фотокамеры в настоящий момент позволяют делать удивительные снимки, почему-то так происходит не всегда, и качество сделанных кадров нередко оставляет желать лучшего. Снимки выходят то нерезкими, то как будто бы выцветшими или слишком темными, к тому же с неестественными оттенками цвета. Порой они кажутся скучными, однообразными. Поэтому начинающие фотографы, в том числе и те, кто купил камеру, чтобы фотографировать

природу, очень часто остаются неудовлетворенными результатами съемки, а камера отправляется на дальнюю полку.

В чем же дело, какие ошибки наиболее часто допускаются при съемке? На что стоит обратить внимание новичку для того, чтобы его снимки вызывали интерес и даже, возможно, некоторую белую зависть у друзей и знакомых?

Для этого нужна подходящая фототехника, но, что гораздо важнее, для этого необходимы навыки съемки. Многие сетуют, что у них отсутствует профессиональное оборудование для таких целей. Да, безусловно, использование топовых камер с набором целой линейки разных объективов позволяет решать очень многие съемочные задачи. Однако возможности бюджетных современных компактных камер и смартфонов также весьма широки. А самое главное, нужно понимать, что именно от умения и опыта фотографа будет зависеть результат съемки.

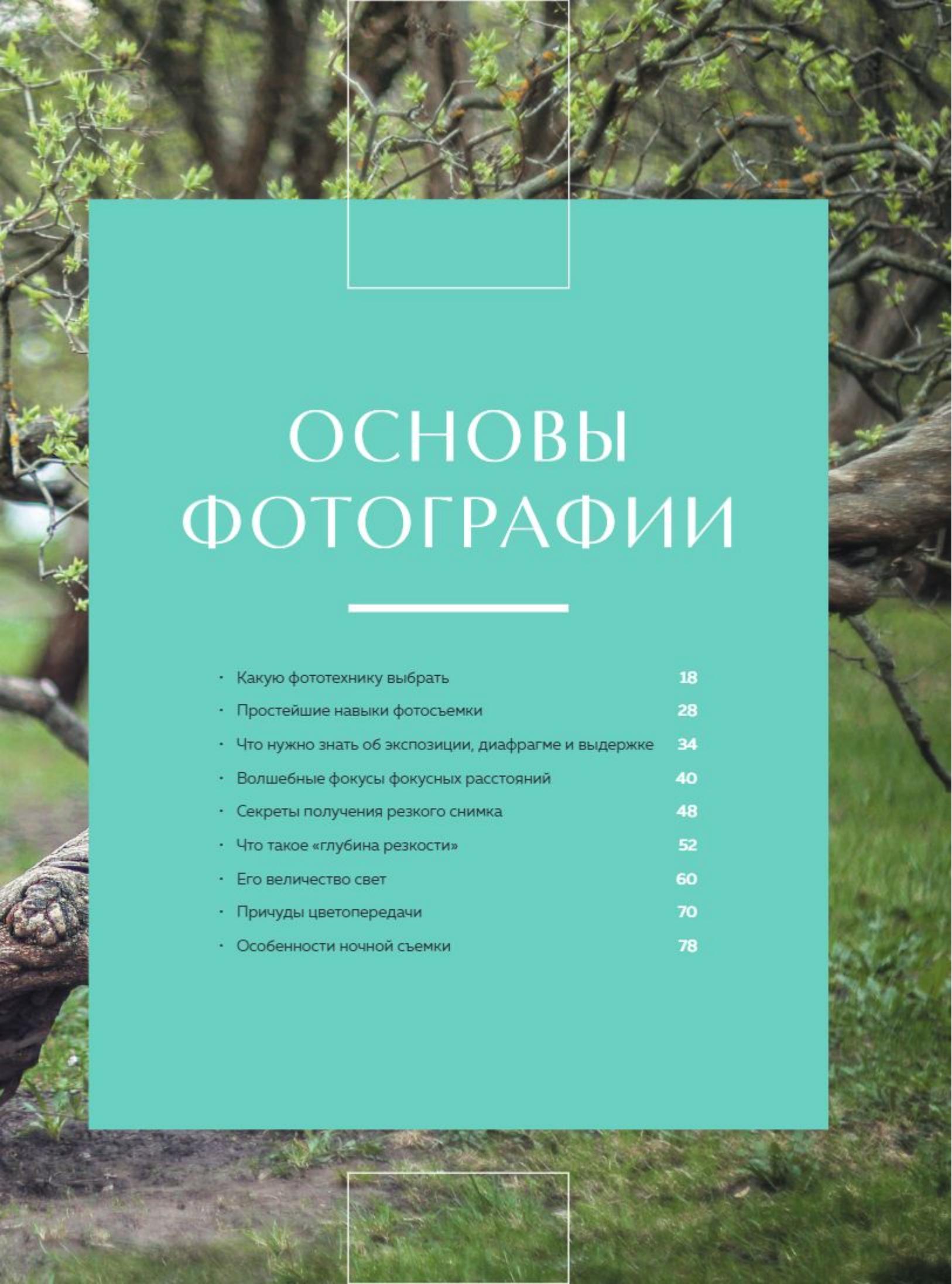
О том, как сделать действительно привлекательные снимки в природной обстановке, и пойдет речь в этой книге. Мы поговорим, как выбрать подходящий фотоаппарат, что такое

фокусное расстояние и экспозиция, каким образом получить правильные цвета на снимке, как подобрать верный ракурс и построить композицию кадра. Обсудим особенности съемки в разное время суток и разные сезоны года, затронем основы мобилографии и обработки изображений в фоторедакторе. А также

остановимся на некоторых самых очевидных промахах, которые допускают новички. Я постараюсь говорить обо всем этом просто и доступно, иллюстрируя основные моменты своими творческими работами. Надеюсь, мир природной фотографии откроется читателю с совершенно новой стороны.







# ОСНОВЫ ФОТОГРАФИИ

---

• Какую фототехнику выбрать	18
• Простейшие навыки фотосъемки	28
• Что нужно знать об экспозиции, диафрагме и выдержке	34
• Волшебные фокусы фокусных расстояний	40
• Секреты получения резкого снимка	48
• Что такое «глубина резкости»	52
• Его величество свет	60
• Причуды цветопередачи	70
• Особенности ночной съемки	78



# КАКУЮ ФОТОТЕХНИКУ ВЫБРАТЬ

---

Фотография нынче в моде, и учиться на фотографа желают многие. Можно сказать, что среди наиболее частых вопросов, которые задают на первых занятиях по фотографии, – какую камеру (а в последнее время – и какой смартфон) выбрать и как не потеряться в огромном разнообразии техники, предлагаемой на рынке. Ответ неочевиден, поскольку у каждого человека есть свои собственные предпочтения, касающиеся целей и задач съемки. Кому-то достаточно скромного цифрокомпакта или смартфона, чтобы фотографировать любимые природные объекты, а другому нужна камера посерьезнее, чтобы снимать красивые пейзажные виды или портреты растений для печати в плакатном формате. Что всех объединяет – так это цифровая «начинка» фотоаппаратов в их руках. Но вообще говоря, какой бы ни был фотоаппарат, его всегда желательно иметь под рукой, чтобы вовремя запечатлеть интересные моменты или меняющиеся природные картины.