Le jeune prince Ivan a découvert par hasard un éblouissant oiseau multicolore. Il le poursuit et parvient à le capturer. Mais l'oiseau le supplie de lui rendre la liberté avec une telle insistance que le jeune homme se laisse attendrir et va le relâcher. Pour le remercier, l'oiseau va lui offrir l'une de ses plumes, mais une plume magique chargée de pouvoirs. Entre autres, s'il se retrouve en danger, Ivan n'aura qu'à l'agiter et l'oiseau, instantanément volera à son secours.

L'aube point. Nous sommes aux portes du domaine enchanté de Kastchei, l'immonde géant aux doigts verts, celui qui pétrifie toutes ses victimes. Treize princesses paraissent et dansent. Intrigué, Ivan veut s'approcher au plus près et pousse les grilles du jardin.

C'est alors qu'un carillon tinte et que Kastchei et ses acolytes accourent aussitôt. Ivan est capturé, et prêt à être transformé en statue de pierre. Ivan agite alors la plume et l'oiseau survient illico. Il va entraîner les assaillants dans une danse infernale et épuisante qui les laissent écroulés au sol. L'oiseau de feu chante alors une berceuse, une Lullaby qui les apaise, les endort même. Instruit par l'oiseau de la cachette où se trouve l'œuf contenant l'âme du monstrueux Kastchei, Ivan le dérobe et le brise. Kastchei meurt sur le champ. Les ténèbres se font profondes tandis que le palais s'anéantit et que les chevaliers pétrifiés s'animent. Allégresse générale. L'oiseau de feu disparaît dans un dernier éblouissement tandis qu'Ivan prend la main de la plus belle des princesses.