

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **6345**

(51) Klasyfikacja:
19-06

(21) Numer zgłoszenia: **3917**

(22) Data zgłoszenia: **14.08.2003**

(54)

Przyrząd do pisania

(30) Pierwszeństwo:

11.04.2003 (US) 29/179,584

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

BIC CORPORATION, Milford, (US)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Kent Michael, Cheshire, (US)

PL 6345

Nr Rp. 6345.....

Klasa 19-06.....

Przyrząd do pisania

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest przyrząd do pisania.

Przyrząd do pisania według wzoru przemysłowego wyróżnia się w porównaniu z innymi znanymi wzorami przyrządów do pisania nową postacią, przejawiającą się w kształcie i układzie linii oraz powierzchni.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia przyrząd do pisania w pierwszej odmianie wzoru w widoku perspektywicznym z przodu i z boku od góry, fig. 2 - przyrząd do pisania w pierwszej odmianie wzoru w widoku z przodu, fig. 3 - przyrząd do pisania w pierwszej odmianie wzoru w widoku z tyłu, fig. 4 - przyrząd do pisania w pierwszej odmianie wzoru w widoku z boku z lewej strony, przy czym widok z prawej strony stanowi jego lustrzane odbicie, fig. 5 - przyrząd do pisania w pierwszej odmianie wzoru w widoku z góry, fig. 6 - przyrząd do pisania w pierwszej odmianie wzoru w widoku z dołu, fig. 7 - przyrząd do pisania w

drugiej odmianie wzoru w widoku perspektywicznym z przodu i z boku od góry, fig. 8 - przyrząd do pisania w drugiej odmianie wzoru w widoku z przodu, fig. 9 - przyrząd do pisania w drugiej odmianie wzoru w widoku z tyłu, fig. 10 - przyrząd do pisania w drugiej odmianie wzoru w widoku z boku z lewej strony, przy czym widok z prawej strony stanowi jego lustrzane odbicie, fig. 11 - przyrząd do pisania w drugiej odmianie wzoru w widoku z góry, fig. 12 - przyrząd do pisania w drugiej odmianie wzoru w widoku z dołu, fig. 13 - przyrząd do pisania w trzeciej odmianie wzoru w widoku perspektywicznym z przodu i z boku od góry, fig. 14 - przyrząd do pisania w trzeciej odmianie wzoru w widoku z przodu, fig. 15 - przyrząd do pisania w trzeciej odmianie wzoru w widoku z tyłu, fig. 16 - przyrząd do pisania w trzeciej odmianie wzoru w widoku z boku z lewej strony, przy czym widok z prawej strony stanowi jego lustrzane odbicie, fig. 17 - przyrząd do pisania w trzeciej odmianie wzoru w widoku z góry oraz fig. 18 - przyrząd do pisania w trzeciej odmianie wzoru w widoku z dołu, przy czym uwidocznione na figurach rysunku elementy zaznaczone linią przerywaną i/lub kropkowaną zostały przedstawione jedynie w celach ilustracyjnych i nie przedstawiają cech istotnych wzoru ani nie są zastrzeżone.

Zgłoszenie obejmuje trzy odmiany przyrządu do pisania, które zostały dodatkowo przedstawione na

załączonym rysunku zbiorczym w widokach perspektywicznych.

Przyrząd do pisania posiadający korpus i nasadkę w pierwszej odmianie wzoru charakteryzuje się tym, że jest w kształcie podłużnej w przybliżeniu obrotowej bryły o zmieniającej się wzdłuż swojej długości średnicy oraz zaokrąglonym wypukle, w przybliżeniu owalnie, jednym końcu, przy czym zaokrąglona część tego końca jest oddzielona od pozostałej części korpusu w przybliżeniu poziomym zarysem, ponadto w pobliżu tego końca korpus przyrządu ma część o lekko uwypuklonej powierzchni zewnętrznej o większej średnicy, która to powierzchnia zewnętrzna jest zwężona lekko wklęsłe w środkowej części korpusu przyrządu o mniejszej średnicy, która przechodzi następnie w część lekko uwypukloną, o większej średnicy, w pobliżu nasadki umieszczonej od strony przeciwległego końca przyrządu do pisania, która to nasadka przyrządu do pisania ma kształt powierzchni zewnętrznej zbliżony do lekko zbieżnej w kierunku drugiego zewnętrznego końca przyrządu do pisania powierzchni stożkowej o zaokrąglonej, lekko wypukle mniejszej podstawie, na powierzchni której umieszczony jest płaski zarys, przy czym od strony zewnętrznego końca nasadka przyrządu do pisania zawiera część o powierzchni zewnętrznej mającej nieco większą zbieżność, zaopatrzoną w usytuowany od strony powierzchni czołowej podłużny, wystający, płaski element o lekko wypukłej powierzchni czołowej oraz lekko wypukłych w części środkowej bokach zwężających się w pobliżu obydwu zewnętrznych końców elementu.

Przyrząd do pisania posiadający korpus i nasadkę w drugiej odmianie wzoru charakteryzuje się tym, że jest w kształcie podłużnej w przybliżeniu obrotowej bryły o zmieniającej się wzdłuż swojej długości średnicy oraz zaokrąglonym wypukle, w przybliżeniu owalnie, jednym końcu, przy czym zaokrąglona część tego końca jest oddzielona od pozostałej części korpusu w przybliżeniu poziomym zarysem, ponadto w pobliżu tego końca korpus przyrządu ma część o lekko wypukłonej powierzchni zewnętrznej o większej średnicy, która jest przezroczysta, a następnie powierzchnia zewnętrzna jest zwężona lekko wklęsłe w środkowej części korpusu przyrządu o mniejszej średnicy, która jest również przezroczysta i przechodzi dalej w nieprzezroczystą część lekko wypukłą, o większej średnicy, w pobliżu nasadki umieszczonej od strony przeciwnego końca przyrządu do pisania, która to nasadka przyrządu do pisania ma część o przezroczystej powierzchni zewnętrznej i kształt zbliżony do lekko zbieżnej w kierunku drugiego zewnętrznego końca przyrządu do pisania powierzchni stożkowej o zaokrąglonej, lekko wypukłej mniejszej podstawie, na powierzchni której umieszczony jest płaski zarys, przy czym od strony zewnętrznego końca nasadka przyrządu do pisania zawiera część nieprzezroczystą, o powierzchni zewnętrznej mającej nieco większą zbieżność, zaopatrzoną w usytuowany od strony powierzchni czołowej podłużny, wystający, płaski element o lekko wypukłej powierzchni czołowej oraz lekko wypukłych w części środkowej bokach

zweżających się w pobliżu obydwu zewnętrznych końców elementu.

Przyrząd do pisania posiadający korpus i nasadkę w trzeciej odmianie wzoru charakteryzuje się tym, że jest w kształcie podłużnej, w przybliżeniu obrotowej bryły o zmieniającej się wzdłuż swojej długości średnicy oraz zaokrąglonym wypukle, w przybliżeniu owalnie, jednym końcu, przy czym zaokrąglona część tego końca jest oddzielona od pozostałej części korpusu w przybliżeniu poziomym zarysem, ponadto w pobliżu tego końca korpus przyrządu ma część o lekko uwypuklonej powierzchni zewnętrznej o większej średnicy, która jest przezroczysta, a następnie powierzchnia zewnętrzna jest zwężona lekko wklęsłe w środkowej części korpusu przyrządu o mniejszej średnicy, która jest również przezroczysta i przechodzi dalej w przezroczystą część lekko uwypukloną, o większej średnicy, w pobliżu nasadki umieszczonej od strony przeciwnego końca przyrządu do pisania, która to nasadka przyrządu do pisania ma część o przezroczystej powierzchni zewnętrznej i kształt zbliżony do lekko zbieżnej w kierunku drugiego, zewnętrznego końca przyrządu do pisania powierzchni stożkowej o zaokrąglonej lekko wypukle mniejszej podstawie, na powierzchni której umieszczony jest płaski zarys, przy czym od strony zewnętrznego końca nasadka przyrządu do pisania zawiera część nieprzezroczystą, o powierzchni zewnętrznej mającej nieco większą zbieżność, zaopatrzoną w usytuowany od strony powierzchni czołowej podłużny, wystający, płaski element o lekko wypukłej powierzchni czołowej oraz lekko

wypukłych w części środkowej bokach zwężających się w pobliżu obydwu zewnętrznych końców elementu.

Istotne cechy przyrządu do pisania w pierwszej odmianie wzoru przemysłowego polegają na tym, że jest w kształcie podłużnej w przybliżeniu obrotowej bryły o zmieniającej się wzdłuż swojej długości średnicy oraz zaokrąglonym wypukle, w przybliżeniu owalnie, jednym końcu, przy czym zaokrąglona część tego końca jest oddzielona od pozostałej części korpusu w przybliżeniu poziomym zarysem, ponadto w pobliżu tego końca korpus przyrządu ma część o lekko uwypuklonej powierzchni zewnętrznej o większej średnicy, która to powierzchnia zewnętrzna jest zwężona lekko wklęsłe w środkowej części korpusu przyrządu o mniejszej średnicy, która przechodzi dalej w część lekko uwypukloną, o większej średnicy, w pobliżu nasadki umieszczonej od strony przeciwległego końca przyrządu do pisania, która to nasadka przyrządu do pisania ma kształt powierzchni zewnętrznej zbliżony do lekko zbieżnej w kierunku drugiego zewnętrznego końca przyrządu do pisania powierzchni stożkowej o zaokrąglonej, lekko wypukle, mniejszej podstawie, na powierzchni której umieszczony jest płaski zarys przy czym od strony zewnętrznego końca nasadka przyrządu do pisania zawiera część o powierzchni zewnętrznej mającej nieco większą zbieżność, zaopatrzoną w usytuowany od strony powierzchni czołowej podłużny, wystający, płaski element o lekko wypukłej powierzchni czołowej oraz lekko wypukłych w części środkowej bokach zwężających się w

pobliżu obydwu zewnętrznych końców elementu jak uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 1 - fig. 6.

Istotne cechy przyrządu do pisania w drugiej odmianie wzoru przemysłowego polegają na tym, że jest w kształcie podłużnej w przybliżeniu obrotowej bryły o zmieniającej się wzdłuż swojej długości średnicy oraz zaokrąglonym wypukle, w przybliżeniu owalnie, jednym końcu, przy czym zaokrąglona część tego końca jest oddzielona od pozostałej części korpusu w przybliżeniu poziomym zarysem, ponadto w pobliżu tego końca korpus przyrządu ma część o lekko uwypuklonej powierzchni zewnętrznej o większej średnicy, która jest przezroczysta, a następnie powierzchnia zewnętrzna jest zwężona lekko wklęsłe w środkowej części korpusu przyrządu o mniejszej średnicy, która jest również przezroczysta i przechodzi dalej w nieprzezroczystą część lekko uwypukloną, o większej średnicy, w pobliżu nasadki umieszczonej od strony przeciwnego końca przyrządu do pisania, która to nasadka przyrządu do pisania ma część o przezroczystej powierzchni zewnętrznej i kształt zbliżony do lekko zbieżnej w kierunku drugiego zewnętrznego końca przyrządu do pisania powierzchni stożkowej o zaokrąglonej lekko wypukle, mniejszej podstawie, na powierzchni której umieszczony jest płaski zarys, przy czym od strony zewnętrznego końca nasadka przyrządu do pisania zawiera część nieprzezroczystą, o powierzchni zewnętrznej mającej nieco większą zbieżność, zaopatrzoną w usytuowany od strony powierzchni czołowej podłużny, wystający, płaski element o lekko wypukłej powierzchni czołowej oraz lekko

wypukłych w części środkowej bokach zwężających się w pobliżu obydwu zewnętrznych końców elementu, jak uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 7 - fig. 12.

Istotne cechy przyrządu do pisania w trzeciej odmianie wzoru przemysłowego polegają na tym, że jest w kształcie podłużnej w przybliżeniu obrotowej bryły o zmieniającej się wzdłuż swojej długości średnicy oraz zaokrąglonym wypukle, w przybliżeniu owalnie, jednym końcu, przy czym zaokrąglona część tego końca jest oddzielona od pozostałej części korpusu w przybliżeniu poziomym zarysem, ponadto w pobliżu tego końca korpus przyrządu ma część o lekko uwypuklonej powierzchni zewnętrznej o większej średnicy, która jest przezroczysta, a następnie powierzchnia zewnętrzna jest zwężona lekko wklęsłe w środkowej części korpusu przyrządu o mniejszej średnicy, która jest również przezroczysta i przechodzi dalej w przezroczystą część lekko uwypukloną, o większej średnicy, w pobliżu nasadki umieszczonej od strony przeciwległego końca przyrządu do pisania, która to nasadka przyrządu do pisania ma część o przezroczystej powierzchni zewnętrznej i kształt zbliżony do lekko zbieżnej w kierunku drugiego, zewnętrznego końca przyrządu do pisania powierzchni stożkowej o zaokrąglonej lekko wypukle, mniejszej podstawie, na powierzchni której umieszczony jest płaski zarys, przy czym od strony zewnętrznego końca nasadka przyrządu do pisania zawiera część nieprzezroczystą, o powierzchni zewnętrznej mającej nieco większą zbieżność, zaopatrzoną w usytuowany od strony powierzchni czołowej podłużny, wystający, płaski

element o lekko wypukłej powierzchni czołowej oraz lekko wypukłych w części środkowej bokach zwężających się w pobliżu obydwu zewnętrznych końców elementu, jak uwidoczniono na załączonym rysunku fig. 13 - fig. 18.

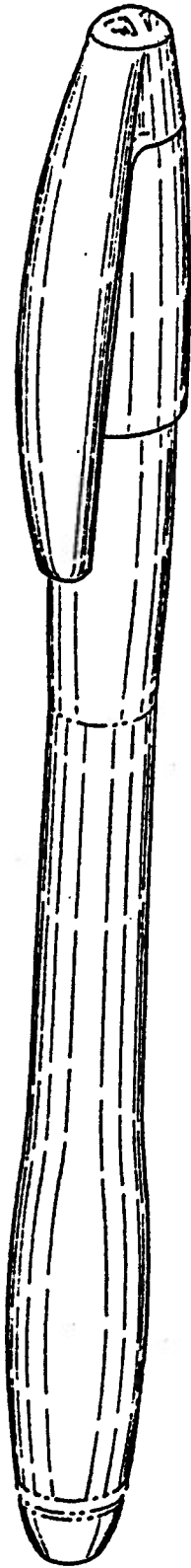


Fig. 1

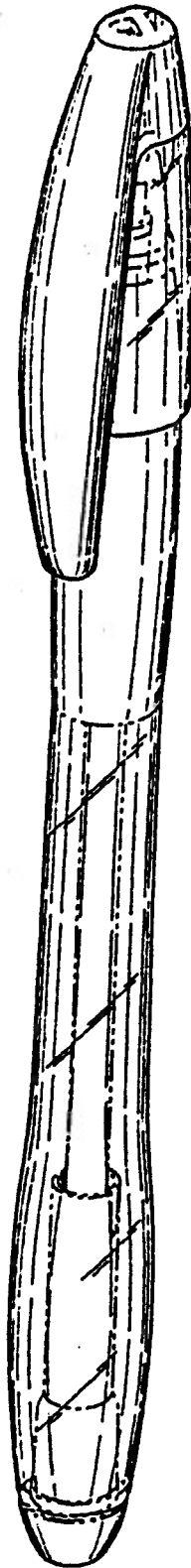


Fig. 7

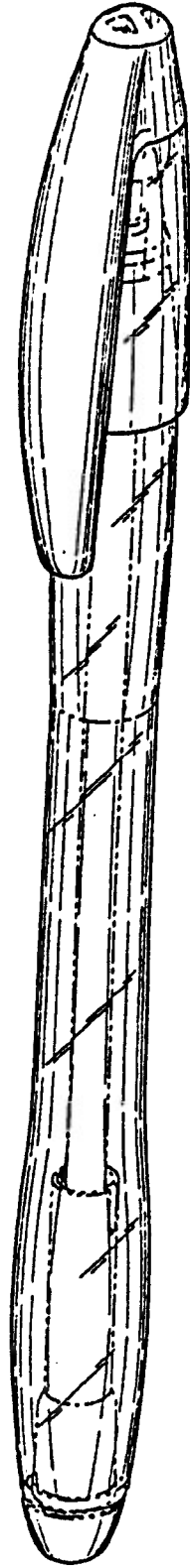


Fig. 13

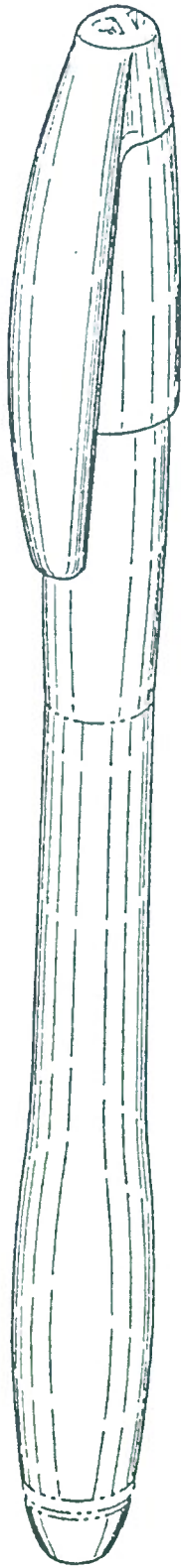


Fig. 1



Fig. 2

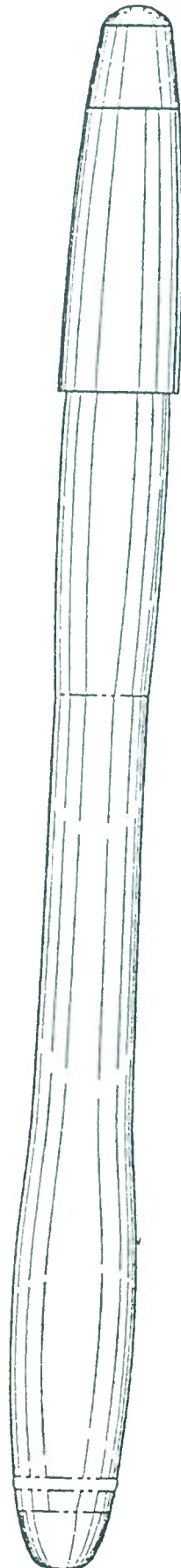


Fig. 3

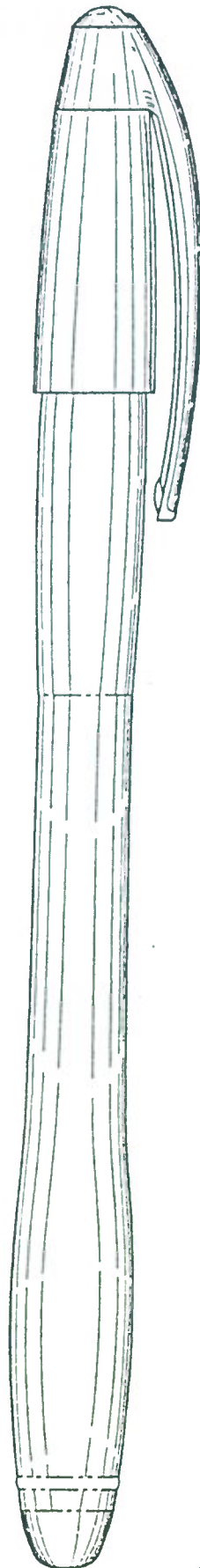


Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6

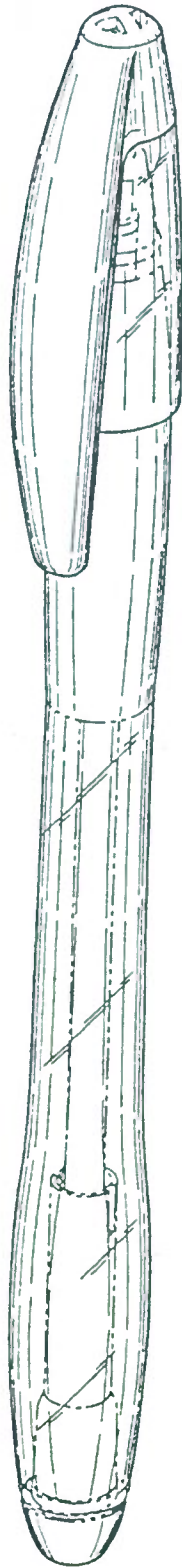


Fig. 7

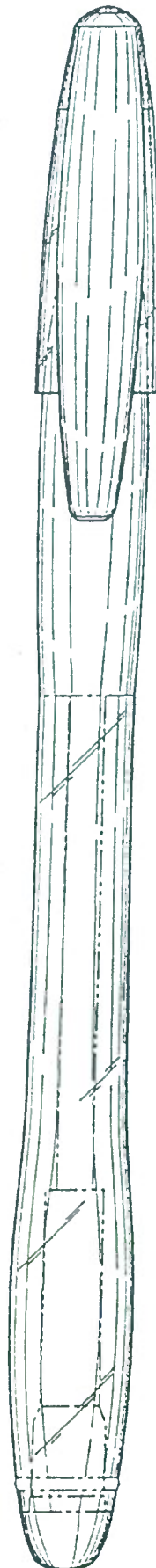


Fig. 8



Fig. 9

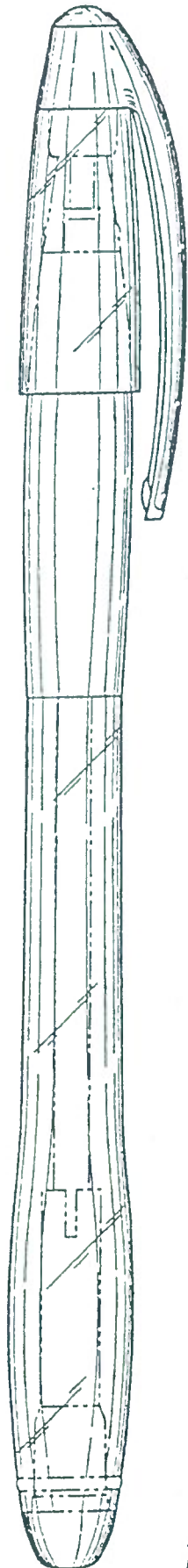


Fig. 10



Fig. 11



Fig. 12

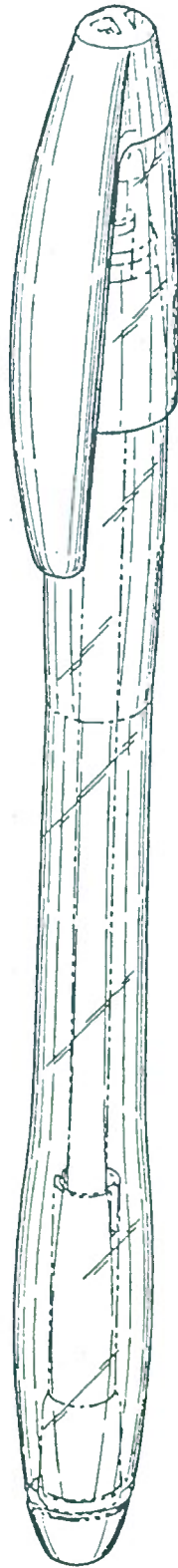


Fig. 13

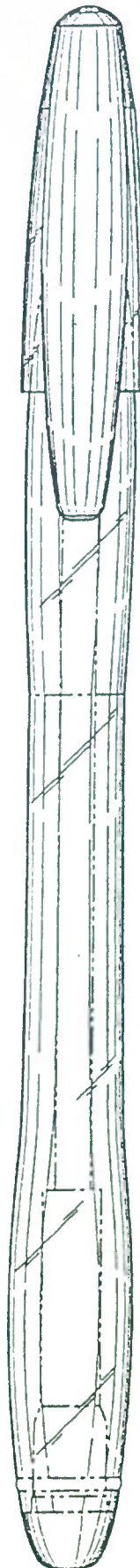


Fig. 14

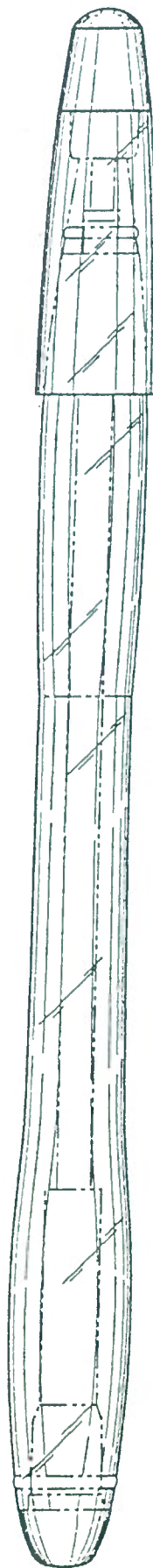


Fig. 15

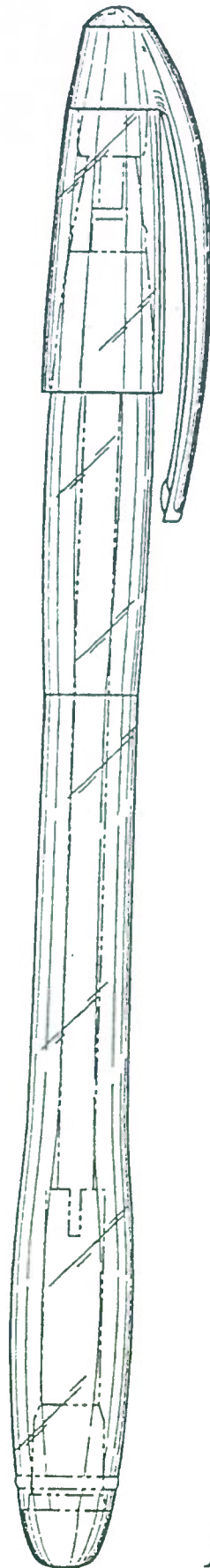


Fig. 16



Fig. 17



Fig. 18