

REGULAMIN REKRUTACJI

Warunki i tryb rekrutacji uczniów do LXXXI LO im. Aleksandra Fredry na rok szkolny 2017/2018

Podstawa prawna:

1. Ustawa z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn.: Dz.U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572 ze zm.).
2. Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 marca 2017 r. w sprawie przeprowadzania postępowania rekrutacyjnego oraz postępowania uzupełniającego na lata szkolne 2017/2018 - 2019/2020 do trzyletniego liceum ogólnokształcącego, czteroletniego technikum i branżowej szkoły I stopnia, dla kandydatów będących absolwentami dotychczasowego gimnazjum (Dz.U. z 2017 r., poz.586).
3. Zarządzenie Nr 20 Mazowieckiego Kuratora Oświaty z dnia 12 kwietnia 2017 r. w sprawie rekrutacji uczniów do publicznych liceów, techników, szkół branżowych I stopnia, szkół dla dorosłych i szkół policealnych na rok szkolny 2017/2018.

I. Informacje wstępne

1. Szkoła przeprowadzi rekrutację do 4 klas pierwszych.
2. Oferta edukacyjna przedstawia się następująco:

Klasa	Przedmioty rozszerzone		Przedmioty uzupełniające	Języki obce
I A dziennikarska	I. język polski		przyroda dziennikarstwo wstęp do filozofii retoryka*	I język: <ul style="list-style-type: none"> • język angielski II język do wyboru: <ul style="list-style-type: none"> • język francuski • język niemiecki • język hiszpański
	II. historia			
	III. wiedza o społeczeństwie język angielski język hiszpański język łaciński i kultura antyczna historia sztuki	DO WYBORU	* uczniowie, którzy wybiorą jako trzeci przedmiot rozszerzony język angielski, język hiszpański lub wiedzę o społeczeństwie, w klasie trzeciej realizują przedmiot uzupełniający - retoryka	
I B językowo-turystyczna	I. język angielski		historia i społeczeństwo kultura Europy*	I język: <ul style="list-style-type: none"> • język angielski II język do wyboru: <ul style="list-style-type: none"> • język francuski • język niemiecki • język hiszpański
	II. geografia		* uczniowie, którzy wybiorą jako trzeci przedmiot rozszerzony matematykę, wiedzę o społeczeństwie lub język hiszpański, w klasie trzeciej realizują przedmiot uzupełniający kultura Europy	
	III. wiedza o społeczeństwie matematyka język polski język hiszpański	DO WYBORU		

Klasa	Przedmioty rozszerzone	Przedmioty uzupełniające	Języki obce
I C matematyczna	I. matematyka	historia i społeczeństwo geometria analityczna*	I język: <ul style="list-style-type: none"> język angielski II język do wyboru: <ul style="list-style-type: none"> język francuski język niemiecki język hiszpański
	II. geografia		
	III. fizyka język angielski wiedza o społeczeństwie	DO WYBORU	
I D przyrodnicza	I. biologia	historia i społeczeństwo fizyka dla przyrodników język łaciński dla przyrodników*	I język: <ul style="list-style-type: none"> język angielski II język do wyboru: <ul style="list-style-type: none"> język francuski język niemiecki język hiszpański
	II. chemia		
	III. fizyka język łaciński i kultura antyczna matematyka	DO WYBORU	

II. Terminarz rekrutacji kandydatów do oddziałów klasy pierwszej na rok szkolny 2017/2018

- Od 23 czerwca od godz. 12:00 do 28 czerwca do godz. 16:00** kandydaci składają jedną poświadczoną przez dyrektora gimnazjum kopię świadectwa ukończenia gimnazjum oraz zaświadczenia o szczegółowych wynikach egzaminu przeprowadzanego w ostatnim roku nauki w gimnazjum.
- Od 8 maja do 5 lipca do godz. 15:00** szkolna komisja rekrutacyjna prowadzi weryfikację wniosków o przyjęcie do szkoły.
- 5 lipca do godz. 16:00** szkolna komisja rekrutacyjna ogłasza listy kandydatów zakwalifikowanych i kandydatów niezakwalifikowanych zawierające imiona i nazwiska kandydatów uszeregowane w kolejności alfabetycznej oraz informację o zakwalifikowaniu albo niezakwalifikowaniu kandydata, a także najniższą liczbę punktów, która uprawnia do przyjęcia.
- Od 6 lipca od godz. 10:00 do 14 lipca do godz. 12:00** kandydaci zakwalifikowani do przyjęcia potwierdzają wolę podjęcia nauki w LXXXI Liceum Ogólnokształcącym im. Aleksandra Fredry w Warszawie w postaci przedłożenia oryginału świadectwa ukończenia gimnazjum i oryginału zaświadczenia o wynikach egzaminu gimnazjalnego.
- 14 lipca do godz. 16:00** szkolna komisja rekrutacyjna ogłasza listy kandydatów przyjętych i kandydatów nieprzyjętych do LXXXI Liceum Ogólnokształcącego im. Aleksandra Fredry w Warszawie. Lista zawiera imiona i nazwiska kandydatów przyjętych i kandydatów nieprzyjętych (lub informację o liczbie wolnych miejsc) uszeregowane w kolejności alfabetycznej oraz najniższą liczbę punktów, która uprawnia do przyjęcia.

III. Rekrutacja uzupełniająca

1. Jeśli po przeprowadzeniu rekrutacji właściwej szkoła dysponuje wolnymi miejscami, przeprowadza się rekrutację uzupełniającą.
2. Terminarz rekrutacji uzupełniającej
 - a) **Od 10 sierpnia od godz. 10:00 do 14 sierpnia do godz. 16:00** kandydaci składają wnioski o przyjęcie do szkoły wraz z dokumentami potwierdzającymi spełnianie warunków lub kryteriów branych pod uwagę w postępowaniu rekrutacyjnym.
 - b) **Od 10 sierpnia do 28 sierpnia** szkolna komisja rekrutacyjna prowadzi weryfikację złożonych wniosków.
 - c) **Do 28 sierpnia do godz. 12:00** szkolna komisja rekrutacyjna ogłasza listy kandydatów zakwalifikowanych i kandydatów niezakwalifikowanych zawierające imiona i nazwiska kandydatów uszeregowane w kolejności alfabetycznej oraz informację o zakwalifikowaniu albo niezakwalifikowaniu kandydata, a także najniższą liczbę punktów, która uprawnia do przyjęcia.
 - d) **Od 29 sierpnia od godz. 8:00 do 30 sierpnia do godz. 16:00** kandydaci zakwalifikowani do przyjęcia potwierdzają wolę podjęcia nauki w LXXXI Liceum Ogólnokształcącym im. Aleksandra Fredry w Warszawie w postaci przedłożenia oryginału świadectwa ukończenia gimnazjum i oryginału zaświadczenia o wynikach egzaminu gimnazjalnego.
 - e) **31 sierpnia do godz. 16:00** szkolna komisja rekrutacyjna ogłasza listy kandydatów przyjętych i kandydatów nieprzyjętych do LXXXI Liceum Ogólnokształcącego im. Aleksandra Fredry w Warszawie.

IV. Uzasadnienie odmowy przyjęcia do szkoły

1. W terminie 7 dni od dnia podania do publicznej wiadomości listy kandydatów przyjętych i kandydatów nieprzyjętych rodzic kandydata może wystąpić do komisji rekrutacyjnej z wnioskiem o sporządzenie uzasadnienia odmowy przyjęcia kandydata do szkoły.
2. Uzasadnienie sporządza się w terminie 5 dni od dnia wystąpienia przez rodzica kandydata z wnioskiem. Uzasadnienie zawiera przyczyny odmowy przyjęcia, w tym najniższą liczbę punktów, która uprawnia do przyjęcia oraz liczbę punktów, którą kandydat uzyskał w postępowaniu rekrutacyjnym.
3. Rodzic kandydata może wnieść do dyrektora szkoły odwołanie od rozstrzygnięcia komisji rekrutacyjnej w terminie 7 dni od dnia otrzymania uzasadnienia przyczyn odmowy przyjęcia do szkoły.
4. Dyrektor szkoły rozpatruje odwołanie od rozstrzygnięcia komisji rekrutacyjnej w terminie 7 dni od otrzymania odwołania.
5. Na rozstrzygnięcie dyrektora szkoły służy skarga do sądu administracyjnego.

V. Wymagane dokumenty

1. Podanie wydrukowane z systemu elektronicznego naboru i potwierdzone podpisem kandydata oraz prawnego opiekuna.
2. Kopia świadectwa ukończenia gimnazjum i kopia zaświadczenia o szczegółowych wynikach egzaminu gimnazjalnego.
3. Zaświadczenia z konkursów przedmiotowych i olimpiad, opinia poradni psychologiczno-pedagogicznej i inne zaświadczenia umożliwiające skorzystanie z uprawnień określonych w punktach 3 - 5 rozdziału VII niniejszego regulaminu.

4. Pisemne oświadczenie rodzica kandydata w przypadku rezygnacji z ubiegania się o przyjęcie do szkoły i odebrania dokumentów.
5. Oryginał świadectwa ukończenia gimnazjum oraz oryginał zaświadczenia o szczegółowych wynikach egzaminu gimnazjalnego.
6. 3 fotografie.
7. Karta zdrowia.
8. Odpis aktu urodzenia (kserokopia).
9. Formularz danych osobowych.

VI. Uwagi ogólne dotyczące rekrutacji

1. Rekrutacja do szkoły jest prowadzona z wykorzystaniem elektronicznego wspomaganie rekrutacji.
2. Kandydaci do oddziałów klasy pierwszej składają w sekretariacie szkoły pierwszego wyboru kwestionariusze - podania wydrukowane z systemu elektronicznego naboru wraz z niezbędnymi kopiami zaświadczeń (kopie zaświadczeń muszą być potwierdzone przez szkoły, w których są one wystawiane).
3. Szkoła przyjmuje wyłącznie podania podpisane przez kandydata i rodzica (prawnego opiekuna).
4. W trakcie rekrutacji organizowanej z wykorzystaniem systemu elektronicznego wspomaganie:
 - a) kandydat, składając podanie-kwestionariusz, określa pozycję swoich preferencji przyjęcia do danego oddziału,
 - b) każdy z kandydatów zostaje przydzielony tylko do jednego z preferowanych oddziałów lub nie zostaje przyjęty do żadnego oddziału, jeśli do żadnego ze wskazanych oddziałów nie uzyskał wystarczającej liczby punktów zapewniających mu przyjęcie,
 - c) jeżeli kandydat uzyskał liczbę punktów uprawniającą go do przyjęcia do większej liczby oddziałów - zostaje on przydzielony do tego i tylko do tego oddziału, który znajduje się najwyżej na liście jego preferencji,
 - d) kandydat, który zostanie zakwalifikowany do przyjęcia do oddziału, nie będzie umieszczony na listach do przyjęcia do oddziałów o niższych preferencjach, choćby spełniał kryteria przyjęć do tych oddziałów,
 - e) kandydat ubiegający się o przyjęcie do szkoły, składając dokumenty, posługuje się kopiami świadectwa ukończenia gimnazjum i zaświadczenia o szczegółowych wynikach egzaminu, poświadczonymi przez dyrektora gimnazjum, do którego uczęszczał. Kandydat składa jedną kopię świadectwa i zaświadczenia o wynikach egzaminu gimnazjalnego tylko w szkole pierwszego wyboru. Na każdej stronie kopii należy umieścić adnotację „Stwierdzam zgodność z oryginałem”, datę, pieczęć urzędową szkoły o średnicy 36 mm oraz pieczęć imienną i podpis dyrektora szkoły lub upoważnionej przez niego osoby.
5. Kandydat umieszczony na liście przyjętych do szkoły składa oryginały świadectwa i zaświadczenia o wynikach egzaminu jako potwierdzenie woli podjęcia nauki.
6. W celu przeprowadzenia rekrutacji do klasy pierwszej dyrektor szkoły powołuje komisję rekrutacyjną, wyznacza jej przewodniczącego i określa zadania członków.
7. Do zadań komisji rekrutacyjnej należy w szczególności:
 - a) ustalenie wyników postępowania rekrutacyjnego i podanie do publicznej wiadomości listy kandydatów zakwalifikowanych i kandydatów niezakwalifikowanych

- b) ustalenie i podanie do publicznej wiadomości listy kandydatów przyjętych i kandydatów nieprzyjętych
 - c) sporządzenie protokołu postępowania kwalifikacyjnego
 - d) sporządzanie w przewidywanym w przepisach prawa terminie uzasadnień odmów przyjęcia kandydatów, których rodzice o to wystąpili
 - e) niezwłoczne udzielanie dyrektorowi szkoły wszelkich wyjaśnień, w szczególności w odniesieniu do kandydatów, których rodzice wnieśli odwołania od rozstrzygnięcia komisji rekrutacyjnej
 - f) dbanie o przetwarzanie danych osobowych kandydatów w trakcie całego procesu rekrutacji, z poszanowaniem zapisów ustawy o systemie oświaty oraz ustawy o ochronie danych osobowych.
8. Harmonogram pracy komisji rekrutacyjnej jest dostosowany do terminarza naboru określonego zarządzeniem Kuratora Oświaty na dany rok szkolny.
9. Kandydaci ubiegający się o przyjęcie do szkoły są zobowiązani do zapoznania się z jej Statutem, a z chwilą przyjęcia do szkoły zobowiązani są do jego przestrzegania.

VII. Kryteria rekrutacji

1. O przyjęcie do oddziału klasy pierwszej może ubiegać się absolwent gimnazjum.
2. O przyjęciu kandydata do oddziału klasy pierwszej decyduje uzyskana przez niego liczba punktów w postępowaniu rekrutacyjnym.
3. Laureaci lub finaliści ogólnopolskiej olimpiady przedmiotowej oraz laureaci konkursu przedmiotowego o zasięgu wojewódzkim lub ponadwojewódzkim są przyjmowani do szkoły w pierwszej kolejności. Warunkiem ich przyjęcia jest posiadanie świadectwa ukończenia gimnazjum.
4. W przypadku większej liczby kandydatów niż liczba wolnych miejsc w szkole, na pierwszym etapie postępowania rekrutacyjnego są brane pod uwagę łącznie następujące kryteria:
 - a) wyniki egzaminu gimnazjalnego
 - b) wymienione na świadectwie ukończenia gimnazjum oceny z języka polskiego, matematyki oraz dwóch obowiązkowych zajęć edukacyjnych ustalonych przez dyrektora szkoły jako brane pod uwagę w postępowaniu rekrutacyjnym do danego oddziału
 - c) świadectwo ukończenia gimnazjum z wyróżnieniem
 - d) szczególne osiągnięcia wymienione na świadectwie ukończenia gimnazjum:
 - uzyskanie wysokiego miejsca nagrodzonego lub uhonorowanego zwycięskim tytułem w zawodach wiedzy, artystycznych i sportowych, organizowanych przez kuratora oświaty albo organizowanych co najmniej na szczeblu powiatowym przez inne podmioty działające na terenie szkoły
 - osiągnięcia w zakresie aktywności społecznej, w tym na rzecz środowiska szkolnego, w szczególności w formie wolontariatu.
5. W przypadku równorzędnych wyników uzyskanych na pierwszym etapie postępowania rekrutacyjnego, na drugim etapie postępowania rekrutacyjnego szkoła przyjmuje kandydatów z problemami zdrowotnymi, ograniczającymi możliwości wyboru kierunku kształcenia ze względu na stan zdrowia, potwierdzonymi opinią publicznej poradni psychologiczno-pedagogicznej /w tym poradni specjalistycznej/.

6. W przypadku równorzędnych wyników uzyskanych na drugim etapie postępowania rekrutacyjnego lub jeżeli po zakończeniu tego etapu szkoła nadal dysponuje wolnymi miejscami, brane są pod uwagę następujące kryteria:
- wielodzietność rodziny kandydata,
 - niepełnosprawność kandydata,
 - niepełnosprawność jednego z rodziców kandydata,
 - niepełnosprawność obojga rodziców kandydata,
 - niepełnosprawność rodzeństwa kandydata,
 - samotne wychowywanie kandydata w rodzinie,
 - objęcie kandydata pieczęcią zastępczą.

Kryteria, o których mowa mają jednakową wartość.

7. O przyjęciu do oddziału klasy pierwszej ucznia powracającego z zagranicy decyduje dyrektor szkoły.
8. Nie złożenie w odpowiednim terminie któregokolwiek z wymaganych dokumentów określonych w rozdz.V pkt.1,2,5 spowoduje niedopuszczenie kandydata do postępowania rekrutacyjnego, a odnośnie rozdz. V pkt.3 - nieuwzględnienie tych osiągnięć i uprawnień w procesie rekrutacyjnym.
9. Kandydaci w postępowaniu rekrutacyjnym za swoje osiągnięcia otrzymują określoną liczbę punktów (max. 200 pkt).
10. Punkty przyznawane są za:
- egzamin gimnazjalny (max. 100 pkt); szczegółowe wyniki egzaminu wyrażone są w skali procentowej dla zadań z zakresu:
 - języka polskiego
 - historii i wiedzy o społeczeństwie
 - matematyki
 - przedmiotów przyrodniczych: geografii, biologii, chemii, fizyki
 - języka obcego nowożytnego na poziomie podstawowym
 wynik procentowy przelicza się na punkty, przyjmując współczynnik 0,2
 - za oceny na świadectwie ukończenia gimnazjum z języka polskiego, matematyki i dwóch obowiązkowych zajęć edukacyjnych dla danego oddziału oraz za inne osiągnięcia ucznia wymienione na świadectwie ukończenia gimnazjum (max. 100 pkt.)

Klasa	Cztery obowiązkowe punktowane zajęcia edukacyjne
I A	język polski, matematyka, historia, język angielski
I B	język polski, matematyka, geografia, język angielski
I C	język polski, matematyka, geografia, język angielski
I D	język polski, matematyka, biologia, chemia

11. Sposób przeliczania na punkty stopni z języka polskiego, matematyki i dwóch obowiązkowych zajęć edukacyjnych wskazanych w punkcie 10 b:

Ocena	Liczba punktów
celujący	18
bardzo dobry	17
dobry	14
dostateczny	8
dopuszczający	2

12. Za świadectwo ukończenia gimnazjum z wyróżnieniem przyznaje się **7 punktów**.
13. Kandydaci, którzy mają więcej niż jedno osiągnięcie w zawodach wiedzy, artystycznych i sportowych wymienione na świadectwie ukończenia gimnazjum uzyskują za wszystkie osiągnięcia maksymalnie **18 punktów**.
14. Kandydatowi za uzyskanie w zawodach wiedzy będących konkursem o zasięgu ponadwojewódzkim organizowanym przez kuratorów oświaty
 - a) tytułu finalisty konkursu przedmiotowego lub interdyscyplinarnego - przyznaje się **10 punktów**
 - b) tytułu laureata konkursu tematycznego – przyznaje się **7 punktów**
 - c) tytułu finalisty konkursu tematycznego lub interdyscyplinarnego – przyznaje się **5 punktów**
15. Kandydatowi za uzyskanie w zawodach wiedzy będących konkursem o zasięgu międzynarodowym lub ogólnopolskim albo turniejem o zasięgu ogólnopolskim
 - a) tytułu finalisty konkursu z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych objętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **10 punktów**
 - b) tytułu laureata turnieju z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych nieobjętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **4 punkty**
 - c) tytułu finalisty turnieju z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych nieobjętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **3 punkty**
16. Kandydatowi za uzyskanie w zawodach wiedzy będących konkursem o zasięgu wojewódzkim organizowanym przez kuratora oświaty
 - a) dwóch lub więcej tytułów finalisty konkursu przedmiotowego – przyznaje się **10 punktów**
 - b) dwóch lub więcej tytułów laureata konkursu tematycznego lub interdyscyplinarnego – przyznaje się **7 punktów**
 - c) dwóch lub więcej tytułów finalisty konkursu tematycznego lub interdyscyplinarnego – przyznaje się **5 punktów**
 - d) tytułu finalisty konkursu przedmiotowego – przyznaje się **7 punktów**
 - e) tytułu laureata konkursu tematycznego lub interdyscyplinarnego – przyznaje się **5 punktów**
 - f) tytułu finalisty konkursu tematycznego lub interdyscyplinarnego – przyznaje się **3 punkty**
17. Kandydatowi za uzyskanie w zawodach wiedzy będących konkursem albo turniejem o zasięgu ponadwojewódzkim lub wojewódzkim
 - a) dwóch lub więcej tytułów finalisty konkursu z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych objętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **10 punktów**
 - b) dwóch lub więcej tytułów laureata turnieju z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych nieobjętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **7 punktów**
 - c) dwóch lub więcej tytułów finalisty turnieju z przedmiotu lub przedmiotów nieobjętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **5 punktów**

- d) tytułu finalisty konkursu z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych objętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **7 punktów**
 - e) tytułu laureata turnieju z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych nieobjętych ramowym planem nauczania szkoły artystycznej – przyznaje się **3 punkty**
 - f) tytułu finalisty turnieju z przedmiotu lub przedmiotów artystycznych nieobjętych ramowym planem nauczania – przyznaje się **2 punkty**
18. Kandydatowi za uzyskanie w zawodach wiedzy innych niż wymienione w pkt 14-17, artystycznych lub sportowych, organizowanych przez kuratora oświaty lub inne podmioty działające na terenie szkoły, na szczeblu:
- a) międzynarodowym – przyznaje się **4 punkty**
 - b) krajowym – przyznaje się **3 punkty**
 - c) wojewódzkim – przyznaje się **2 punkty**
 - d) powiatowym – przyznaje się **1 punkt**
19. Za osiągnięcia w zakresie aktywności społecznej, w tym na rzecz środowiska szkolnego, w szczególności w formie wolontariatu przyznaje się kandydatowi **3 punkty**.
20. W przypadku kandydatów zwolnionych z przystąpienia do egzaminu gimnazjalnego, oceny wymienione na świadectwie ukończenia gimnazjum przelicza się na punkty:
- a) oceny z języka polskiego i matematyki
 - celujący – 20 punktów
 - bardzo dobry – 18 punktów
 - dobry - 13 punktów
 - dostateczny – 8 punktów
 - dopuszczający – 2 punkty
 - b) oceny z historii i wiedzy o społeczeństwie
 - celujący – 20 punktów
 - bardzo dobry – 18 punktów
 - dobry - 13 punktów
 - dostateczny – 8 punktów
 - dopuszczający – 2 punktyoraz liczbę punktów uzyskaną po zsumowaniu punktów z tych zajęć edukacyjnych dzieli się przez 2
 - c) oceny z biologii, chemii, fizyki, geografii
 - celujący – 20 punktów
 - bardzo dobry – 18 punktów
 - dobry - 13 punktów
 - dostateczny – 8 punktów
 - dopuszczający – 2 punktyoraz liczbę punktów uzyskaną po zsumowaniu punktów z tych zajęć edukacyjnych dzieli się przez 4

d) oceny z języka obcego nowożytnego

- celujący – 20 punktów
- bardzo dobry – 18 punktów
- dobry - 13 punktów
- dostateczny – 8 punktów
- dopuszczający 2 punkty

21. W przypadku kandydatów zwolnionych z obowiązku przystąpienia do danej części egzaminu gimnazjalnego, przelicza się na punkty, w sposób określony w pkt 20, oceny wymienione na świadectwie ukończenia gimnazjum z zajęć edukacyjnych, których dotyczy zwolnienie.

22. W przypadku osób zwolnionych z obowiązku przystąpienia do egzaminu gimnazjalnego z języka obcego nowożytnego na poziomie podstawowym przelicza się na punkty ocenę z języka obcego nowożytnego wymienioną na świadectwie ukończenia gimnazjum. Sposób przeliczenia ocen na punkty przedstawia się następująco:

- celujący – 20 punktów
- bardzo dobry – 18 punktów
- dobry - 13 punktów
- dostateczny – 8 punktów
- dopuszczający – 2 punkty

23. Regulamin wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Warszawa, 21 kwietnia 2017 r.