



**Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации**  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«Калужский государственный университет  
им. К.Э. Циолковского»**

**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ,  
ПРОВОДИМОГО КАЛУЖСКИМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ УНИВЕРСИТЕТОМ  
ИМ. К.Э. ЦИОЛКОВСКОГО САМОСТОЯТЕЛЬНО  
ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ**

**44.03.05 «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
(С ДВУМЯ ПРОФИЛЯМИ ПОДГОТОВКИ)»**

**профиль: Физическая культура и дополнительная спортивная подготовка**

**44.03.01 «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»,  
профиль: Физическая культура**

**«Общая физическая подготовка»**

## Пояснительная записка

Программа вступительного испытания профессиональной направленности (практический экзамен) по дисциплине «Физическая культура» разработана для поступающих в Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского на первый курс по образовательным программам бакалавриата:

**44.03.05 Педагогическое образование, профиль «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности».**

**44.03.01 Педагогическое образование (профиль «Физическая культура»).**

Программа вступительного испытания составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

Вступительные испытания проводятся в форме тестирования уровня физической подготовленности, цель которого выявить способности и готовность абитуриента к обучению по ООП бакалавриата. Вступительный экзамен состоит из 5 видов практических испытаний, каждый из которых оценивается по стобалльной шкале. Для определения среднего балла по ОФП общая сумма баллов делится на пять (количество контрольных дисциплин). Минимальное количество баллов, которое необходимо набрать по 5 видам упражнений для участия в конкурсе – 40. Абитуриент, набравший менее 40 баллов, из конкурса выбывает. Спортивное звание «Мастер спорта» приравнивается к 100 баллам.

Для допуска к вступительному испытанию профильной направленности необходимо предоставить медицинскую справку по форме 086У (или копию).

Медицинская справка признается действительной, если она получена не ранее года до дня завершения приема документов и вступительных испытаний.

На экзамен по ОФП допускаются абитуриенты только в спортивной форме!

### Контрольные испытания

девушки	Бег 60 м (100м)	Бег 800 м	Прыжок в длину с места	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	Челночный бег 3x10м
юноши	Бег 60 м (100м)	Бег 1000 м	Прыжок в длину с места	Подтягивание из виса на высокой перекладине	Челночный бег 3x10м

Абитуриент обязан участвовать во всех видах испытаний.

Перед тестированием участники выполняют индивидуальную разминку самостоятельно.

Во время проведения тестирования обеспечиваются необходимые меры техники безопасности и сохранения здоровья участников.

**Виды испытаний:**

**1. Бег на 60 м (100 м)**

Бег проводится по правилам соревнований легкой атлетики. Время бега фиксируется с точ-

ностью до 0,1 сек. Бег проводится по дорожкам стадиона. Бег на 60 и 100 м выполняется с низкого или высокого старта. Участники стартуют по 2 - 4 человека.

## **2. Бег на 800 м (женщины); 1000 м (мужчины)**

Бег на выносливость проводится по беговой дорожке стадиона. Результат фиксируется с точностью до 1 сек. Максимальное количество участников забега - 20 человек.

### Правила соревнований по бегу:

- Для подготовки к старту, включая установку колодок, участникам отводится не более 2 мин, считая с момента их вызова на старт;

- по команде стартера «На старт!», участники забега занимают неподвижное, удобное для них положение перед линией старта, не касаясь руками или ногами стартовой линии, при этом обе руки и одно колено должны касаться земли, а обе ноги зафиксированы в стартовых колодках;

- по команде «Внимание!» участники должны немедленно подняться и зафиксировать окончательную позицию, прекратив движение и сохранив при этом опору руками на дорожку и контакты ног со стартовыми колодками;

- участнику, который подолгу задерживается с принятием неподвижного положения или мешает чем - либо другим участникам, может быть сделано замечание или предупреждение (фальстарт);

- далее стартер дает отрывистую громкую команду «Марш!» или производит выстрел из стартового пистолета;

- участник забега, который до сигнала стартера первым начнет движение, потеряет равновесие или оторвет от поверхности дорожки руку или ногу, считается неправильно принявшим старт (фальстарт), и ему дается предупреждение;

- в забеге может быть допущен только один фальстарт без дисквалификации участников. Любой из участников данного забега, допустивший второй фальстарт дисквалифицируется независимо от того, кем был допущен первый фальстарт;

- при проведении бега по отдельным дорожкам (60м/100 м) участник должен бежать до финиша только по своей дорожке;

- во время бега, который проводится по общей дорожке (1000 м/1500м), каждый участник должен двигаться так, чтобы не мешать другим участникам. Обходить соперника нужно справа от него, с левой же стороны обход разрешается только в тех случаях, когда бегущий впереди отошел от бровки настолько, что можно пробежать мимо, не коснувшись него. Участники не должны толкать друг друга или каким-либо путем задерживать продвижение соперника;

- результат участника фиксируется в момент касания воображаемой плоскости финиша какой-либо частью туловища.

## **3. Прыжок в длину с места толчком двумя ногами**

Прыжок в длину с места толчком двумя ногами выполняется в секторе для горизонтальных прыжков. Участник принимает исходное положение (далее - ИП): ноги на ширине плеч, ступни параллельно, носки ног перед линией отталкивания. Одновременным толчком двух ног выполняется прыжок вперед. Мах руками разрешен.

Измерение производится по перпендикулярной прямой от места отталкивания до ближайшего следа, оставленного любой частью тела участника.

Участнику предоставляются три попытки. В зачет идет лучший результат.

### Ошибки:

- 1) заступ за линию отталкивания или касание ее;
- 2) выполнение отталкивания с предварительного подскока;
- 3) отталкивание ногами поочередно.

## **4. Подтягивание из вися на высокой перекладине**

Подтягивание на высокой перекладине выполняется из ИП: вис хватом сверху, кисти рук на ширине плеч, руки, туловище и ноги выпрямлены, ноги не касаются пола, ступни вместе.

Участник подтягивается так, чтобы подбородок поднялся выше грифа перекладины, затем опускается в вис и зафиксировав ИП на 0,5 с продолжает выполнение упражнения. Упражнение



### ТАБЛИЦА ПЕРЕВОДА В БАЛЛЫ

результатов вступительного экзамена  
по «Общей физической подготовке»  
(женщины 30 лет и старше)

Бег 60 м		Бег 800 м		Прыжок в длину с места		Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу		Челночный бег 3x10м	
Результат сек.	баллы	Результат мин.	баллы	Результат см	баллы	Результат кол-во раз	баллы	Результат сек	баллы
9,5	100	3.30.0	100	192	100	20	100	8,6	100
9,6	95	3.31.0	98	190	90	18	90	8,7	95
9,8	80	3.32.0	96	187	80	16	80	8,8	90
10,0	70	3.59.0	35	180	60	12	60	8,9	85
10,3	50	4.00.0	33	175	50	10	45	9,0	80
10,6	33	4.01.0	31	168	30	6	5	9,1	75

### ТАБЛИЦА ПЕРЕВОДА В БАЛЛЫ

результатов вступительного экзамена  
по «Общей физической подготовке»  
(юноши, мужчины 17-34 лет)

Бег 60 м		Бег 1000 м		Прыжок в длину с места		Подтягивание из виса на высокой перекладине		Челночный бег 3x10м	
Результат сек.	баллы	Результат мин.	баллы	Результат см.	баллы	Результат кол-во раз	баллы	Результат сек.	баллы
7,7	100	3.15.0	100	260	100	20	100	6,6	100
7,8	90	3.19.0	90	257	90	19	95	6,8	95
7,9	80	3.22.0	80	253	80	18	90	7,0	90
8,1	70	3.25.0	70	243	60	11	35	8,1	35
8,3	50	3.34.0	50	240	50	10	30	8,2	30
8,5	30	3.43.0	20	227	30	9	25	8,3	25

### ТАБЛИЦА ПЕРЕВОДА В БАЛЛЫ

результатов вступительного экзамена  
по «Общей физической подготовке»  
(мужчины 35 лет и старше)

Бег 60 м		Бег 1000 м		Прыжок в длину с места		Подтягивание из виса на высокой перекладине		Челночный бег 3x10м	
Результат сек.	баллы	Результат мин.	баллы	Результат см.	баллы	Результат кол-во раз	баллы	Результат сек.	баллы
8,5	100	3.35.0	100	235	100	16	100	7,6	100
8,6	95	3.37.0	90	232	90	15	95	7,7	95
8,7	85	3.40.0	80	228	80	14	90	7,8	90
8,8	75	3.44.0	70	218	60	7	45	8,9	45
9,0	55	3.50.0	60	215	50	6	35	9,0	40

9,2	35	4.06.0	30	202	30	5	25	9.1	35

### ТАБЛИЦА ПЕРЕВОДА В БАЛЛЫ

результатов вступительного экзамена  
по «Общей физической подготовке»

для лиц с ограниченными возможностями здоровья – девушки  
(общие нормативы)

Бег 100 м		Бег 400 м		Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	
Результат сек.	баллы	Результат мин.	баллы	Результат кол-во раз	баллы
17,0	100	2.22	100	20	100
17,2	90	2.24	90	18	90
17,8	60	2.30	60	12	60
18,2	40	2.34	40	8	25
18,8	10	2.40	10		

для лиц с ограниченными возможностями здоровья – юноши  
(общие нормативы)

Бег 100 м		Бег 800 м		Подтягивание на перекладине (кол-во раз)	
Результат сек.	баллы	Результат мин.	баллы	Результат кол-во раз	баллы
15,5	100	3.30	100	12	100
15,7	90	3.32	90	11	90
16,3	60	3.38	60	8	60
16,7	40	3.42	40	6	40
17,3	10	3.48	10	3	10