

## **ПОРЯДОК ПРИЕМА**

### **на военно-технический факультет в Белорусском национальном техническом университете на 2019 год**

**Адрес:** 220013, г. Минск, пр. Независимости, 65.

**Телефон:** (017) 292-77-52 (приемная ректора Белорусского национального технического университета), 292-38-42 (приемная комиссия Белорусского национального технического университета), 292-42-41 (начальник военно-технического факультета).

**Факс:** (017) 292-94-82.

**Web-сайт:** <http://www.bntu.by> (официальный сайт Белорусского национального технического университета).

**E-mail:** [bntu@bntu.by](mailto:bntu@bntu.by) (приемная ректора Белорусского национального технического университета), [abitur@bntu.by](mailto:abitur@bntu.by) (приемная комиссия Белорусского национального технического университета).

Условия и порядок приема абитуриентов на военно-технический факультет в Белорусском национальном техническом университете (далее – военно-технический факультет) устанавливаются Правилами приема лиц для получения высшего образования I степени, утвержденными Указом Президента Республики Беларусь от 07.02.2006 № 80 (далее – Правила приема), постановлением Министерства образования от 30 июня 2015 г. № 72 «О вступительных испытаниях при поступлении на I степень высшего образования», нормативными правовыми актами Министерства обороны Республики Беларусь, Министерства образования Республики Беларусь и настоящим Порядком.

Белорусский национальный технический университет (далее – университет) имеет специальное разрешение (лицензию) на право осуществления образовательной деятельности № 02100/381, выданное Министерством образования Республики Беларусь на основании решения от 17.08.2018 № 652.

### **СРОКИ ПРИЕМА ДОКУМЕНТОВ**

1. В соответствии с пунктом 15 Правил приема сроки приема документов от абитуриентов в приемную комиссию университета определяются Министерством образования Республики Беларусь.

### **УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

2. Прием абитуриентов осуществляется на полный срок получения образования по дневной форме получения высшего образования I степени за счет средств республиканского бюджета.

Абитуриенты сдают три вступительных испытания по трем учебным предметам в форме централизованного тестирования (далее – ЦТ): по белорусскому или русскому языку (по выбору) и по двум учебным предметам

(далее – профильные испытания) в соответствии с избранной специальностью (направлением специальности, специализацией):

Наименование специальности, (направления специальности, специализации) Срок подготовки	Код специальности по Общегосудар- ственному классификатору Республики Беларусь ОКРБ 011-2009 «Специальности и квалификации»	Квалифика- ция	Профильные вступительные испытания	
			Первый предмет	Второй предмет
<b>военно-технический факультет</b>				
<b>общий конкурс по группе специальностей (в интересах Вооруженных сил Республики Беларусь)</b>				
<b>1. Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (по направлениям) Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (управление подразделениями инженерных войск)</b>  4 года	<b>1-36 11 01</b>  <b>1-36 11 01-04</b>	инженер, специалист по управлению	математика (ЦТ)	физика (ЦТ)
<b>2. Многоцелевые гусеничные и колесные машины (по направлениям) Многоцелевые гусеничные и колесные машины (эксплуатация и ремонт бронетанкового вооружения и техники)</b>  4 года	<b>1-37 01 04</b>  <b>1-37 01 04-02</b>	инженер- механик, специалист по управлению	математика (ЦТ)	физика (ЦТ)
<b>3. Техническая эксплуатация автомобилей (по направлениям) Техническая эксплуатация автомобилей (военная автомобильная техника)</b>  4 года	<b>1-37 01 06</b>  <b>1-37 01 06-02</b>	инженер- механик, специалист по управлению	математика (ЦТ)	физика (ЦТ)
<b>раздельный конкурс по специальностям (в интересах Государственного пограничного комитета и Внутренних войск)</b>				
<b>1. Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (по направлениям) Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (управление подразделениями инженерных войск)</b>  4 года	<b>1-36 11 01</b>  <b>1-36 11 01-04</b>	инженер, специалист по управлению	математика (ЦТ)	физика (ЦТ)
<b>2. Техническая эксплуатация автомобилей (по направлениям) Техническая эксплуатация автомобилей (военная автомобильная техника)</b>  4 года	<b>1-37 01 06</b>  <b>1-37 01 06-02</b>	инженер- механик, специалист по управлению	математика (ЦТ)	физика (ЦТ)

Наименование специальности, (направления специальности, специализации)	Код специальности по Общегосудар- ственному	Квалифика- ция	Профильные вступительные испытания	
раздельный конкурс по специальностям (в интересах Вооруженных сил Республики Беларусь, Государственного пограничного комитета и Внутренних войск)				
<b>1. Промышленное и гражданское строительство</b> <i>Техническая эксплуатация зданий и сооружений</i> 4 года	<b>1-70 02 01</b>	инженер- строитель	математика (ЦТ)	физика (ЦТ)
	<b>1-70 02 01 03</b>			
<b>1. Экономика и управление на предприятии</b> <i>Финансовое обеспечение и экономика боевой и хозяйственной деятельности войск)</i> 4 года	<b>1-25 01 07</b>	экономист- менеджер	математика (ЦТ)	иностранн ый язык (ЦТ)
	<b>1-25 01 07 30</b>			

## ПОРЯДОК ЗАЧИСЛЕНИЯ

### Общие положения

3. На военно-технический факультет принимаются на конкурсной основе граждане Республики Беларусь, которые имеют общее среднее образование или профессионально-техническое образование с общим средним образованием или среднее специальное образование:

в возрасте от 17 до 21 года, в том числе те, которые достигнут 17-летнего возраста или достигли 21-летнего возраста в год поступления для получения образования;

проходящие военную службу по контракту и не имеющие воинского звания офицерского состава (далее – военнослужащие, проходящие военную службу по контракту), – в возрасте не старше 25 лет;

прошедшие или проходящие срочную военную службу, службу в резерве, а также прошедшие военную службу по контракту, – в возрасте не старше 23 лет.

Возраст кандидатов, поступающих на военно-технический факультет, определяется по состоянию на год поступления для получения образования.

4. На все специальности принимаются только лица мужского пола.

5. На места, установленные контрольными цифрами приёма на военно-технический факультет для получения образования в интересах Вооруженных Сил Республики Беларусь, других войск и воинских формирований Республики Беларусь, органов внутренних дел Республики Беларусь, Следственного комитета, Государственного комитета судебных экспертиз, органов финансовых расследований Комитета государственного контроля, органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям, зачисление осуществляется по отдельному конкурсу в соответствии с установленной учредителем учреждения высшего образования Республики Беларусь квотой для каждого государственного органа.

### Порядок подачи и предъявления документов для поступления

6. Военнослужащие, проходящие военную службу по контракту, срочную военную службу, службу в резерве, изъявившие желание поступить на военно-технический факультет, до 10 марта 2019 г. подают рапорт по команде на имя

командира воинской части, в котором указываются: воинское звание, фамилия, имя, отчество; дата рождения; занимаемая воинская должность; образование; наличие допуска к государственным секретам (его форма, номер и дата согласования с органами государственной безопасности Республики Беларусь); полное наименование учреждения высшего образования, факультета, избранной специальности (направления специальности, специализации); в чьих интересах (Вооруженных Сил, органов внутренних дел, органов пограничной службы, других войск и воинских формирований, военизированных организаций) желают проходить обучение.

К рапорту прилагаются:

автобиография;

служебная характеристика;

копия служебной карточки;

копия документа, подтверждающего получение общего среднего образования (копия аттестата) или профессионально-технического образования с общим средним образованием (копия диплома и приложения к нему), либо среднего специального образования (копия диплома и приложения к нему);

четыре фотографические карточки (без головного убора размером 45×60 мм), заверенные командиром воинской части;

копия свидетельства о рождении.

7. Учебное дело военнослужащего, проходящего военную службу по контракту, срочную военную службу, службу в резерве формируется в соединениях, воинских частях по месту военной службы, службы в резерве, и включает в себя документы, указанные в приложении 6 к Инструкции о порядке организации работы по приему граждан для получения образования по специальностям (направлениям специальностей, специализациям) для Вооруженных Сил, утвержденной приказом Министра обороны Республики Беларусь от 5 ноября 2014 г. № 1191 (далее – Инструкция).

8. По прибытии в университет военнослужащие, проходящие военную службу по контракту, срочную военную службу, службу в резерве лично подают в приемную комиссию университета следующие документы:

заявление на имя ректора университета по форме согласно приложению 1 к Положению о приемной комиссии учреждения высшего образования, утвержденному постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 23 марта 2006 г. № 23, с указанием в разделе «дополнительные сведения» в чьих интересах (Вооруженных Сил, органов внутренних дел, органов пограничной службы, других войск и воинских формирований, военизированных организаций) желает проходить обучение;

документ, удостоверяющий личность;

оригиналы документов, подтверждающих получение общего среднего образования (аттестат) или профессионально-технического образования с общим средним образованием (диплом и приложение к нему) или среднего специального образования (диплом и приложение к нему);

служебное удостоверение (военный билет);

оригиналы сертификатов централизованного тестирования, проведенного в Республике Беларусь в 2019 (2018) году, по соответствующим профильным вступительным испытаниям;

командировочное удостоверение (отдельно на каждого военнослужащего, проходящего военную службу по контракту, срочную военную службу, резервиста);

медицинскую книжку;

документы, подтверждающие право абитуриента на льготы при зачислении на военно-технический факультет.

9. Лица из числа гражданской молодежи, изъявившие желание поступать на военно-технический факультет, до 1 апреля 2019 г. подают заявление в военный комиссариат района (города) по месту жительства. В заявлении указываются: фамилия, имя, отчество; дата рождения; образование; адрес места жительства; наличие допуска к государственным секретам (его форма, номер и дата согласования с органами государственной безопасности Республики Беларусь); полное наименование учреждения высшего образования, факультета, избранной специальности (направления специальности, специализации); в чьих интересах (Вооруженных Сил, органов внутренних дел, органов пограничной службы, других войск и воинских формирований, военизированных организаций) желают проходить обучение.

К заявлению прилагаются:

автобиография;

характеристика с места учебы или работы;

для обучающихся в учреждении образования (иной организации, которой в соответствии с законодательством предоставлено право осуществлять образовательную деятельность по программам общего среднего образования или профессионально-технического образования либо среднего специального образования) на момент подачи заявления, – справка об обучении;

для абитуриентов, которые окончили соответствующие учреждения образования, – копии документа, подтверждающих получение общего среднего образования (аттестат) или профессионально-технического образования с общим средним образованием (диплом и приложение к нему) или среднего специального образования (диплом и приложение к нему), заверенные военным комиссаром военного комиссариата;

копия свидетельства о рождении;

четыре фотографические карточки (без головного убора размером 45×60 мм), заверенные военным комиссаром военного комиссариата;

для абитуриентов, не достигших 18-летнего возраста, – письменное согласие одного из родителей либо представителя, заверенное военным комиссаром военного комиссариата.

10. Учебное дело абитуриента формируется в военном комиссариате района (города) по месту жительства и включает в себя документы, указанные в приложении 6 к Инструкции.

11. По прибытии в университет абитуриент лично подает в приемную комиссию университета следующие документы:

заявление на имя ректора университета по форме согласно приложению 1 к Положению о приемной комиссии учреждения высшего образования, утвержденному постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 23 марта 2006 г. № 23, с указанием в разделе «дополнительные сведения» в чьих интересах (Вооруженных Сил, органов внутренних дел, органов пограничной службы, других войск и воинских формирований, военизированных организаций) желает проходить обучение;

документ, удостоверяющий личность;

оригиналы документов об образовании, подтверждающих получение общего среднего образования (аттестат) или профессионально-технического образования с общим средним образованием (диплом и приложение к нему) или среднего специального образования (диплом и приложение к нему);

оригиналы сертификатов централизованного тестирования, проведенного в Республике Беларусь в 2019 (2018) году по соответствующим профильным вступительным испытаниям;

удостоверение призывника (для уволенных в запас военнослужащих – военный билет);

документы, подтверждающие право абитуриента на льготы при зачислении на военно-технический факультет.

### **Порядок проведения профессионального отбора**

12. В конкурсе на получение высшего образования на военно-техническом факультете имеют право участвовать граждане Республики Беларусь, прошедшие профессиональный отбор в порядке, установленном Инструкцией об особенностях приёма граждан для получения образования по специальностям (направлениям специальностей, специализациям) для Вооруженных Сил Республики Беларусь и транспортных войск Республики Беларусь, утвержденной постановлением Министра обороны Республики Беларусь от 7 июля 2014 г. № 22.

13. Профессиональный отбор кандидатов для поступления на военно-технический факультет осуществляется путем всесторонней оценки каждого кандидата по следующим показателям:

состояние здоровья;

физическая подготовленность (согласно приложению к настоящему Порядку приема);

профессионально-психологические показатели (оценка военно-профессиональной направленности и индивидуально-психологических качеств).

14. Профессиональный отбор кандидатов для поступления на военно-технический факультет проводится в два этапа: предварительный и окончательный.

15. Предварительный профессиональный отбор кандидатов для поступления на военно-технический факультет из числа:

военнослужащих, проходящих военную службу по контракту, срочную военную службу, службу в резерве, проводится комиссиями по

предварительному профессиональному отбору кандидатов соответствующих органов военного управления;

гражданских лиц проводится комиссиями по предварительному профессиональному отбору кандидатов военных комиссариатов районов (городов).

16. Окончательный профессиональный отбор кандидатов для поступления на военно-технический факультет проводится комиссиями военных комиссариатов областей (города Минска).

Состав и сроки работы комиссий по профессиональному отбору определяются Министерством обороны.

Окончательное заключение о соответствии (несоответствии) абитуриента требованиям, предъявляемым к поступающим на военно-технический факультет, принимает комиссия по профессиональному отбору кандидатов.

### **Особенности приема**

17. На места, установленные контрольными цифрами приема для Вооруженных Сил Республики Беларусь по группе специальностей: 1-36 11 01-04 Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (управление подразделениями инженерных войск); 1-37 01 04-02 Многоцелевые гусеничные и колесные машины (эксплуатация и ремонт бронетанкового вооружения и техники); 1-37 01 06-02 Техническая эксплуатация автомобилей (военная автомобильная техника) (далее – группа специальностей) – проводится общий конкурс.

18. При подаче в приемную комиссию университета документов для участия в конкурсе по группе специальностей абитуриент лично в заявлении на имя ректора университета указывает цифрами в порядке предпочтения специальности, входящие в группу специальностей, по которым желает обучаться. При желании абитуриента поступать только на одну из специальностей группы иные специальности не указываются, либо отмечаются установленной отметкой.

19. Зачисление абитуриента, участвующего в конкурсе по группе специальностей, проводится по конкурсу на основе общей суммы баллов, подсчитанной по результатам сдачи вступительных испытаний и среднего балла документа об образовании по первой указанной им в заявлении специальности. Абитуриент, который не проходит по конкурсу по первой указанной им в заявлении специальности, входящей в группу специальностей, продолжает участвовать в конкурсе на общих основаниях по следующим выбранным им специальностям группы в порядке предпочтения.

### **Сроки зачисления абитуриентов**

20. В соответствии с пунктом 18 Правил приема, сроки зачисления в университет устанавливаются Министерством образования.

21. Перечень лиц, имеющих право на льготы при поступлении на военно-технический факультет, определяется в соответствии с пунктами 24-26 Правил приема.

22. При равном общем количестве набранных баллов зачисление осуществляется в соответствии с пунктом 27 Правил приема.

23. После лиц, указанных в пункте 27 Правил приема преимущественное право на зачисление в порядке перечисления имеют:

младшие командиры, проходящие военную службу по призыву, по контракту, в резерве;

абитуриенты, окончившие в год поступления лицей БНТУ, подготовительные отделение и курсы Института интегрированных форм обучения и мониторинга образования БНТУ;

лица, получившие более высокий результат по физической подготовленности.

## ПОРЯДОК

проверки физической подготовленности кандидатов для поступления на военно-технический факультет в Белорусском национальном техническом университете

Физическая подготовленность кандидатов проверяется по трем упражнениям, характеризующим физические качества быстроту, силу и выносливость (бег на 100 м, бег 1,5 км, подтягивание на перекладине), в течение одного дня. Форма одежды для выполнения упражнений – произвольная.

Требования к выполнению упражнений:

Подтягивание на перекладине выполняется из виса на прямых руках хватом сверху, каждый раз из неподвижного положения (положение виса фиксируется в течение 1-2 с). Кандидат, сгибая руки должен подтянуться, разгибая руки опуститься в неподвижный вис без рывков и маховых движений ногами. При подтягивании подбородок у него должен быть выше грифа перекладины. Выполнение упражнения засчитывается в тот момент, когда тело кандидата вернулось в положение виса;

Бег на 100 м проводится на ровной площадке. По команде «На старт» подойти к линии старта и занять положение старта. По команде «Внимание» принять неподвижное положение. По команде «Марш» начать бег. Окончание дистанции фиксируется в момент, когда участник коснется воображаемой плоскости финиша какой-либо частью туловища;

Бег на 1,5 км проводится с общего старта.

Удовлетворительной физической подготовленностью кандидата считается выполнение им нормативов по всем упражнениям. Неудовлетворительной физической подготовленностью кандидата считается невыполнение им хотя бы одного из нормативов упражнений по проверке физической подготовленности.

Для выполнения упражнений дается одна попытка. В случае возникновения помех, оказавших существенное влияние на выполнение упражнений (сильный дождь, порывы ветра, падение кандидата во время бега на 100 м, срыв (падение) с гимнастической перекладины, повреждение спортивной обуви во время бега, не позволяющее закончить дистанцию, иные, независящие от кандидата причины), кандидату по мотивированному заявлению с разрешения председателя комиссии по профессиональному отбору кандидатов может быть предоставлена дополнительная попытка, результаты которой оформляются в виде отдельной ведомости и отражаются в протоколе заседания комиссии по профессиональному отбору кандидатов.

Кандидат, физическая подготовленность которого оценена неудовлетворительно, считается не прошедшим профессиональный отбор.

## НОРМАТИВЫ

по физической подготовке для кандидатов на  
поступления в военные ученые заведения в  
качестве курсантов из числа гражданской  
молодежи

<b>Наименование упражнения</b>	<b>Номер упражнения</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Норматив</b>
<b>Бег на 100 м</b>	<b>12</b>	<b>с</b>	<b>15,4</b>
<b>Бег на 1.5 км</b>	<b>17</b>	<b>мин.с</b>	<b>6,52</b>
<b>Подтягивание на перекладине</b>	<b>28</b>	<b>к-во раз</b>	<b>6</b>