

ПРАВИЛА ПРИЕМА В ПЕНЗЕНСКИЙ АРТИЛЛЕРИЙСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ



УДК 355.23
ББК 68.4(2)39-1
П25

Филиал Военной академии материально-технического обеспечения (г. Пенза): рекламно-информационный справочник для поступающих / под ред. И. И. Грачева. – Пенза: Ф ВА МТО (г. Пенза), 2024 – 42 с.

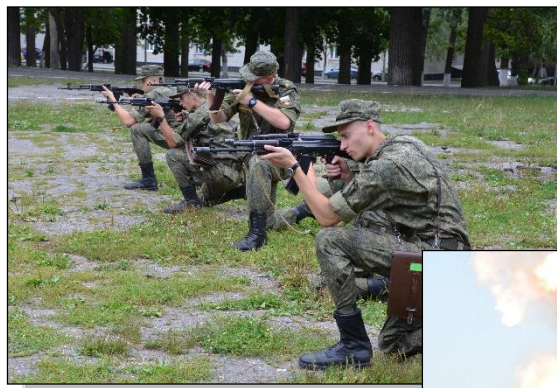
УДК 355.23
ББК 68.4(2)39-1



© Филиал Военной академии материально-технического обеспечения (г. Пенза), 2024 г.



ПРОФЕССИЯ – РОДИНУ ЗАЩИЩАТЬ



В современном мире военная служба занимает особое место. Это специфический вид деятельности, отличающийся высокой сложностью, напряженностью и требующий профессионального отношения и высокого уровня специальной подготовки.

Наиболее обобщенное и полное представление о военной профессии заключено в понятии «профессия офицера». Эта профессия отличается высоким уровнем социальной ответственности, сложностью



выполняемых функций, глубоким нравственным смыслом.

Создание офицерского корпуса в нашей стране связано с именем Петра I, который впервые ввел законоположение о чинопроизводстве, создал школу для подготовки офицерских кадров.

Профессия офицера в Российском государстве всегда считалась одной из самых престижных и почетных.



Много было сделано в области воспитания и обучения офицеров выдающимися русскими полководцами П.А. Румянцевым, А.В. Суворовым, М.И. Кутузовым, флотоводцами Ф.Ф. Ушаковым, М.П. Лазаревым, С.О. Макаровым. В битвах под Полтавой и Измаилом, у Севастополя и Бородино формировались боевые традиции офицерского корпуса: героизм, верность присяге и Боевому

Знамени воинской части, офицерская честь, признание боевых заслуг, почитание памяти павших, высокая требовательность к себе и



подчиненным, забота о них.

Сегодня реформирование Вооруженных Сил России требует, чтобы учеба, воспитание, жизнь и воинский быт личного состава

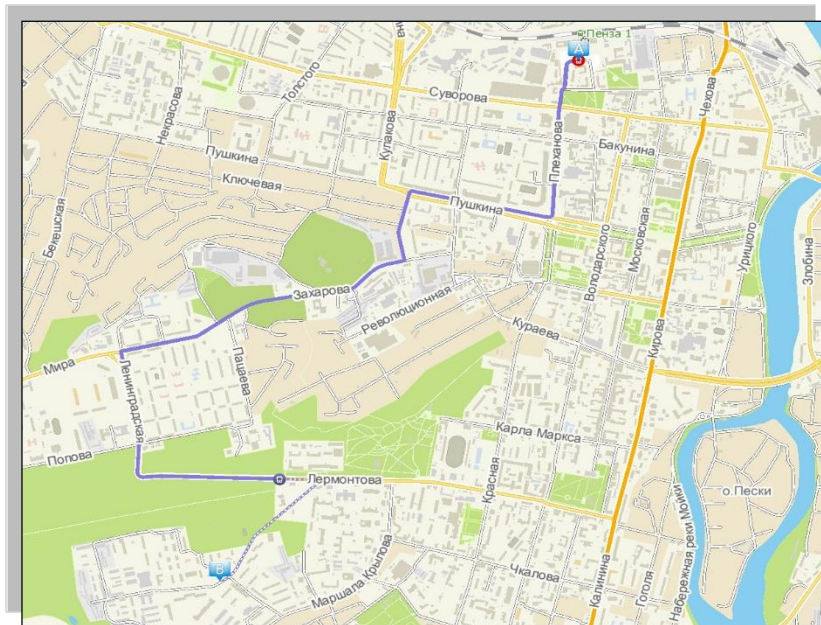
проходили в лучших традициях отечественного офицерского корпуса.

Институт поможет Вам стать квалифицированным специалистом, закалить здоровье и волю, внести свой вклад в дело укрепления обороноспособности страны.



СХЕМА ПРОЕЗДА

Проезд: от железнодорожного вокзала маршрутным такси № 21 до остановки «Пензенский государственный педагогический университет».



Адрес филиала: 440005, г. Пенза-5, Филиал Военной академии материально-технического обеспечения (г. Пенза).

Тел. для справок: 8(8412) 59-11-10, 59-11-35, 59-11-84, 59-11-13; факс: 54-82-49
Сайт филиала: <https://penza.vamto.mil.ru>
E-mail: paii@mil.ru



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИНСТИТУТЕ



Пензенский артиллерийский инженерный институт свою историю начинает в годы Великой Отечественной войны. Приказом первого заместителя народного комиссара обороны СССР Маршала Советского Союза Г.К. Жукова № 389 от 26 июня 1943 года к 1 августа 1943 года в городе Туле была сформирована Высшая офицерская артиллерийско-техническая школа.

С целью приведения названия школы в соответствие с решаемыми ею задачами Высшая офицерская артиллерийско-техническая школа переименовывается: в 1954 г. – в

Центральные артиллерийско-технические курсы усовершенствования офицерского состава, в 1957 г. – в Центральные артиллерийско-технические офицерские курсы.

В 1958 г. на базе Центральных артиллерийско-технических офицерских курсов Постановлением Совета Министров и приказом Министра обороны СССР создается Пензенское ордена Красной Звезды высшее артиллерийское инженерное училище. В 1968 г. Постановлением Совета Министров и приказом Министра обороны СССР училищу было присвоено имя Главного маршала артиллерии Н.Н. Воронова.





Преобразование артиллерийского училища в артиллерийский институт проведено в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации в 1998 г. Распоряжением Правительства Российской Федерации в декабре 2008 г. Пензенский артиллерийский инженерный институт имени Главного маршала артиллерии Н.Н. Воронова филиалом федерального государственного военного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Военный учебно-научный центр Сухопутных войск «Общевойсковая академия Вооруженных Сил Российской Федерации».



С 1 июля 2012 г. в соответствии с приказом Министра обороны Российской Федерации институт вошел в состав Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева Министерства обороны Российской Федерации.

Выпускники института занимают ответственные должности в службе РАВ объединений, соединений и частей Сухопутных войск. Более пятидесяти из них стали генералами, сотни – кандидатами и докторами наук, доцентами и профессорами.

Успехи института в подготовке высококвалифицированных артиллерийских инженерных кадров отмечены орденом Красной Звезды, Вымпелом Министра обороны Российской Федерации и орденом Жукова.



Пензенский артиллерийский инженерный институт производит набор курсантов по следующим специальностям.

Полная военно-специальная подготовка (высшее образование).

Срок обучения – 5 лет.

Специальность «Эксплуатация ракетно-артиллерийского вооружения» (изучается назначение, устройство, конструкция, технические характеристики, организация хранения, ремонт и техническое обслуживание образцов буксируемой, самоходной артиллерии, минометов, боевых машин ракетных систем залпового огня и противотанковых ракетных комплексов).

Специализации подготовки:

- «Эксплуатация радиотехнических средств артиллерии (изучается устройство, принцип действия, порядок обслуживания и ремонта радиотехнических средств разведки для артиллерии Сухопутных войск Вооруженных сил Российской Федерации)»;
- «Эксплуатация боеприпасов, взрывателей, осветительных и сигнальных средств» (изучаются основы конструкции и эксплуатации средств поражения и боеприпасов, меры безопасности при обращении с боеприпасами на различных этапах их эксплуатации);





- «Эксплуатация стрелкового оружия, средств индивидуальной бронезащиты и оптико-электронных приборов» (изучается конструкция, правила эксплуатации, основы проектирования и производства стрелкового оружия и средств ближнего боя);
- «Техническое обеспечение средств автоматизированных систем управления» (изучается техническое обеспечение средств автоматизации управления войсками и оружием).

Средняя военно-специальная подготовка (среднее профессиональное образование).

Срок обучения – 2 года 10 месяцев.

Специальности подготовки:

- «Эксплуатация, ремонт и хранение ракет и боеприпасов» (изучаются основные принципы хранения всех видов боеприпасов, порядок проведения различного вида работ (технический осмотр, приведение боеприпасов в окончательное снаряжение, проведение регламентных работ, прием и отправка боеприпасов, основные меры безопасности при выполнении данных видов работ);



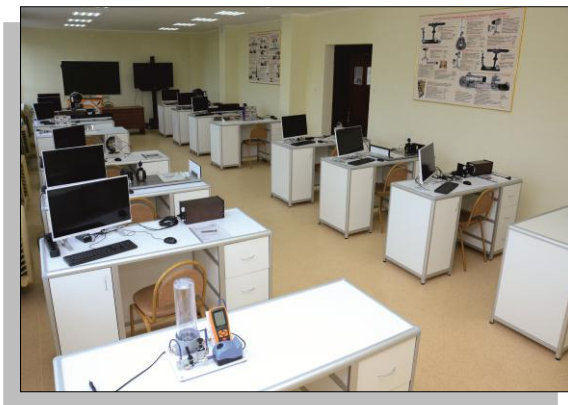


- «Эксплуатация, ремонт и хранение ракетного и артиллерийского вооружения» (изучается порядок обслуживания, ремонт и условия хранения ракетного и артиллерийского вооружения);
- «Ремонт и хранение радиолокационных станций и радиотехнических средств» (изучается порядок ремонта и условия хранения радиотехнических средств разведки, применяемых в артиллерии).

Выпускники института с полной военно-профессиональной подготовкой получают квалификацию инженера с присвоением воинского звания «лейтенант» и диплом о высшем образовании.

Молодые офицеры назначаются на должности в войска, на базы комплексного хранения вооружения, ракет и боеприпасов, арсеналы и в военные представительства.

Выпускники института со средней военно-профессиональной подготовкой получают квалификацию техника с присвоением воинского звания «прапорщик» («сержант») и диплом о среднем профессиональном образовании. По окончании обучения специалисты направляются на базы и арсеналы хранения вооружения, ракет и боеприпасов, в подразделения материально-технического обеспечения мотострелковых, танковых и артиллерийских частей и соединений.



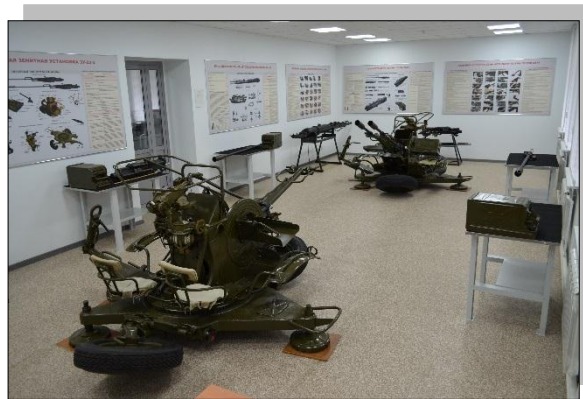


В стенах института будущие профессионалы получают знания по гуманитарным и социально-экономическим наукам, естественно-научным и специальным дисциплинам.

Образовательный процесс в институте организуется и проводится высококвалифицированным преподавательским составом, свыше 80 % которого укомплектовано докторами и кандидатами наук, профессорами и доцентами.

Существующая учебно-материальная и информационная база кафедр института обеспечивает проведение всех видов учебных занятий на современном научно-методическом уровне.

В распоряжении курсантов – специализированные классы и лаборатории, где размещены изучаемые образцы вооружения и военной техники, тренажеры,



средства информационного обеспечения образовательного процесса. Все подразделения института объединены в единую локально-вычислительную сеть.

Учебные дисциплины обеспечены электронными учебниками, учебными пособиями, учебно-методическими разработками, изданными в институте. Библиотечный фонд составляет свыше 300 тысяч экземпляров учебной и научной литературы.

Практическая подготовка курсантов осуществляется на базе учебного комплекса, учебно-производственных мастерских, специализированных классов кафедр, а также в войсках на практике и стажировке.



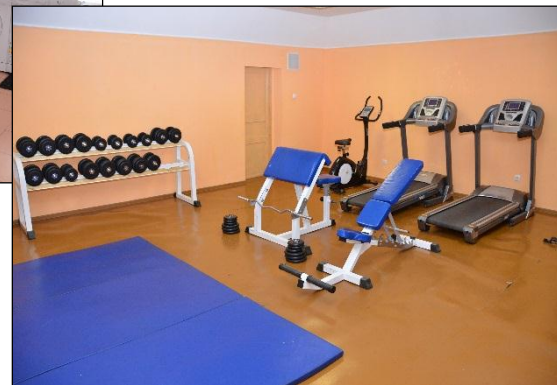


Успешная учеба курсантов обеспечивается хорошими бытовыми условиями для проживания, питания и отдыха. Курсанты размещаются в общежитиях, оборудование которых отвечает требованиям общевоинских уставов и имеет современное оформление.

Спортивная база института включает: стадион, спортивные городки, залы гимнастики, борьбы, рукопашного боя, тяжелой атлетики. Работают спортивные

секции. На протяжении ряда лет курсанты являются чемпионами и призерами Центрального военного округа, Пензенской области и города Пензы по многим видам спорта.

Традиционно по предвыходным (предпраздничным) и выходным (праздничным) дням в институте организуются и проводятся спортивные мероприятия с участием всего личного состава.





Действующий в институте воинский храм Александра Невского способствует морально-нравственному воспитанию курсантов, единению воинского духа, веры и памяти.

Во внеучебное время работают кружки художественной самодеятельности, проводятся КВН, экскурсии по памятным местам города Пензы, посещения театров, культурно-развлекательных центров и музеев. Курсанты участвуют в культурных и военно-патриотических мероприятиях города, области.





ГОРОД НА СУРЕ



Русло р. Сура

разинской вольницы, сюда спустя столетие под знамена повстанческих армий Емельяна Пугачева стекались крестьяне местной округи.

В годы Великой Отечественной войны город посылал на фронт лучших своих сыновей и дочерей. Сурский край дал Родине 242 Героя Советского Союза, 37 полных кавалеров ордена Славы. Около 60 тыс. пензенцев были награждены орденами и медалями. Среди пензенцев – участников Великой Отечественной войны – были видные полководцы. Один из них – дважды Герой Советского Союза Маршал Советского Союза Н.И. Крылов.

Институт расположен в лесопарковой зоне города Пензы, там, где в древности находился один из опорных пунктов Российской державы.

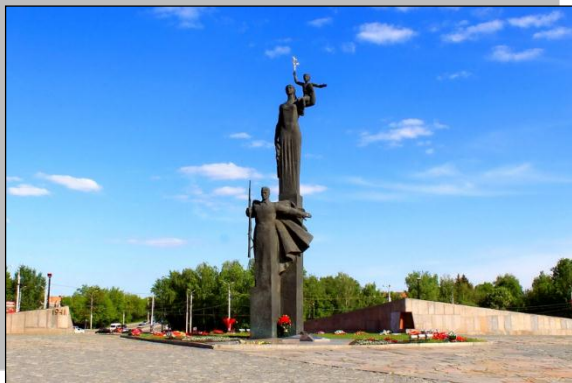
Пенза – город удивительно красивый в любое время года.

Обилие зелени и цветов – его характерная черта. История Пензы своими корнями уходит в далекое прошлое. Пенза была основана как крепость-поселение для защиты Московского государства от набегов кочевников.

Город на реке Суре видел многое: через его крепостные ворота в 1670 г. проходили бунтарские отряды



Памятник Первопоселенцу



Монумент воинской и трудовой Славы



Пензенский областной драматический театр им. А. В. Луначарского

Увековечена память не вернувшихся с войны пензенцев. У пламени Вечного огня на холме Славы, в священном месте города, стоит солдат в бронзовой шинели, заслонив собой женщину с ребенком – олицетворение Родины-матери.

Пензенский край – колыбель многих выдающихся ученых, внесших неоценимый вклад в развитие мировой науки. Среди них П.Н. Яблочков, братья Бекетовы, В.О. Ключевский, Н.Н. Бурденко.

Немало видных представителей русской культуры родом из Сурского края: братья Можухины, В.И. Пудовкин, И.С. Горюшкин-Сорокопудов, В.Э. Мейерхольд (в доме, где он родился, находится Музей сценического искусства), К.А. Савицкий.

Пензенская земля – родина писателя А.Н. Радищева. Великий русский поэт М.Ю. Лермонтов навеки «прописан» в старинном пензенском селе Лермонтово, где создан музей-заповедник «Тарханы». Пензенцы гордятся именами прославленных земляков-писателей: А.И. Куприна, М.Н. Загоскина, П.И. Замойского, А.Г. Малышкина, М.Г. Салтыкова-Щедрина, В.Г. Белинского. Культурная жизнь города очень насыщенная. Всегда открыты двери на спектакли театра драмы им. А.В. Луначарского, на концерты в филармонии. В городе десятки кинотеатров, не пустуют дворцы спорта и дома культуры.



ПРАВИЛА ПРИЕМА

1. В качестве кандидатов на поступление в институт на обучение по программам с полной военно-специальной подготовкой рассматриваются граждане, имеющие среднее общее образование, из числа:

- граждан в возрасте от 16 до 22 лет, не проходивших военную службу;
- граждан, прошедших военную службу, и военнослужащих, проходящих военную службу по призыву, до достижения ими возраста 24 лет;
- военнослужащих, проходящих военную службу по контракту (кроме офицеров), поступающих в филиал на обучение по программам с полной военно-специальной подготовкой, до достижения ими возраста 27 лет и до 30 лет для принимавших участие в специальной военной операции.

2. В качестве кандидатов для поступления в институт на обучение по программам со средней военно-специальной подготовкой рассматриваются граждане, имеющие среднее общее образование, до достижения ими возраста 30 лет.

Возраст определяется по состоянию на 1 августа года приема в институт.





3. Желающие поступить в институт проходят предварительный отбор:

- военнослужащие – в воинских частях;
- граждане, прошедшие и не проходившие военную службу, в военных комиссариатах субъектов Российской Федерации.

Кандидатам объявляется решение о направлении их в институт для дальнейшего прохождения профессионального отбора.

4. Граждане, прошедшие и не проходившие военную службу, изъявившие желание поступить в институт, подают заявления в отдел военного комиссариата субъекта Российской Федерации по месту жительства до 1 апреля года поступления. В заявлении указываются: фамилия, имя и отчество, дата рождения, реквизиты документа, удостоверяющего личность, сведения о предыдущем уровне образования и документе об образовании и (или) о квалификации, почтовый адрес места постоянного проживания, наименование института, специальность (специализацию) подготовки, по которой они желают обучаться. Отбор в институт по программам высшего образования осуществляется после оформления допуска к сведениям, составляющим государственную тайну по второй форме.

К заявлению прилагаются: копии свидетельства о рождении и документа, удостоверяющего личность и гражданство, автобиография, характеристика с места работы или учебы, копия документа об образовании и (или) о квалификации, три фотографии размером 4,5x6,0 см, карта медицинского освидетельствования, карта профессионального психологического отбора.

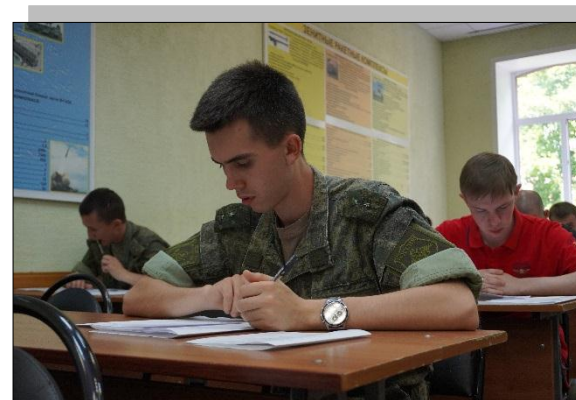




5. Военнослужащие, изъявившие желание поступить в институт, до 1 марта года поступления подают рапорт на имя командира воинской части, в котором указываются: фамилия, имя, отчество, воинское звание и занимаемая воинская должность, дата рождения, реквизиты документа, удостоверяющего личность, сведения о предыдущем уровне образования и документе об образовании и (или) о квалификации, условное наименование воинской части, образование, наименование института, специальность подготовки, по которой они желают обучаться.

К рапорту прилагаются: копии свидетельства о рождении и документа, удостоверяющего личность и гражданство, автобиография, характеристика, копия документа об образовании и (или) о квалификации, три фотографии размером 4,5х6,0 см, служебная карточка военнослужащего, карта медицинского освидетельствования, карта профессионального психологического отбора. Отбор в институт по программам высшего образования осуществляется после оформления допуска к сведениям, составляющим государственную тайну.

Прием на обучение в пределах отдельной квоты осуществляется без проведения вступительных испытаний (за исключением дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности, успешного прохождения профессионального психологического отбора, годности по состоянию здоровья и сдачи проверки физической подготовленности) в отношении лиц:





- Герои Российской Федерации, лица, награжденные тремя орденами Мужества;
- дети принимавших участие в специальной военной операции на территориях Украины, Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области;

дети военнослужащих, сотрудников федеральных органов исполнительной власти и федеральных государственных органов, в которых федеральным законом предусмотрена военная служба, сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, направленных в другие государства органами государственной власти Российской Федерации и принимавших участие в боевых действиях при исполнении служебных обязанностей в этих государствах, погибших или получивших увечье (ранение, травму, контузию) либо заболевание при исполнении обязанностей военной службы (служебных обязанностей) в ходе специальной военной операции (боевых действий на территориях иностранных государств) либо удостоенных звания Героя Российской Федерации или награжденных тремя орденами Мужества.

Иные лица, принимаются на обучение по результатам единого государственного экзамена или по результатам вступительных испытаний, проводимых филиалом самостоятельно.

6. Для прохождения профессионального отбора кандидатом в приемную комиссию института представляются:





1) документы: паспорт, военный билет или удостоверение гражданина, подлежащего призыву на военную службу, оригинал документа об образовании и (или) о квалификации;

2) сведения о:

– наличии или отсутствии у него особых прав (преимуществ) при приеме на обучение в институт, установленные законодательством Российской Федерации (при наличии прилагаются подтверждающие документы);

– наличии или отсутствии у него индивидуальных достижений (при наличии прилагаются подтверждающие документы);

– сдаче единого государственного экзамена и его результатах при приеме на обучение по программам с полной военно-специальной подготовкой (при наличии нескольких результатов ЕГЭ, срок действия которых не истек, указывается, какие результаты ЕГЭ и по каким общеобразовательным предметам должны быть использованы).

7. Кандидаты из числа военнослужащих направляются в институт командирами воинских частей для участия в учебных сборах по подготовке к прохождению профессионального отбора и последующего прохождения профессионального отбора независимо от получения воинской частью решения приемной комиссии института о допуске к профессиональному отбору:

поступающие на обучение по программам с полной военно-специальной подготовкой направляются в институт к 1 июня, где с ними проводятся 25-дневные учебные сборы;

поступающие на обучение по программам со средней военно-специальной подготовкой направляются в институт к 10 июня, где с ними проводятся 15-дневные сборы.





8. Граждане, прошедшие и не проходившие военную службу, осуществляют подготовку к вступительным испытаниям самостоятельно. О времени прибытия в институт им сообщается до 1 июля через военные комиссариаты по месту жительства.

9. Приемная комиссия института проводит профессиональный отбор в период с 1 по 30 июля года поступления на учебу.

10. Профессиональный отбор кандидатов для зачисления в институт включает:

а) определение годности кандидатов к поступлению в институт по состоянию здоровья;

б) определение категории профессиональной пригодности кандидатов на основе их социально-психологического изучения, психологического и психофизиологического обследования;

в) вступительные испытания, состоящие из:

оценки уровня общеобразовательной подготовленности кандидатов при приеме на обучение в филиал по программам с полной военно-специальной подготовкой;

оценки уровня физической подготовленности кандидатов.

11. Кандидаты, прибывшие в институт для прохождения профессионального отбора, обеспечиваются бесплатным жильем и питанием по установленной норме.



ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К КАНДИДАТАМ ПРИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОТБОРЕ



Профессиональный отбор кандидатов для зачисления в Пензенский артиллерийский инженерный институт проводится приемной комиссией филиала с целью определения способности кандидатов осваивать образовательные программы соответствующего уровня и включает:

1. Определение годности кандидатов к поступлению в институт по состоянию здоровья



Определение годности кандидатов к поступлению в институт по состоянию здоровья осуществляется в соответствии с Положением о военно-врачебной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 4 июля 2014 г. № 565.

Кандидаты в институте, проходят окончательное медицинское освидетельствование. Каждый кандидат освидетельствуется терапевтом, хирургом, психиатром, невропатологом, офтальмологом, отоларингологом, стоматологом, дерматовенерологом, а при необходимости – врачами других специальностей.



Окончательное медицинское освидетельствование проводится военно-врачебной комиссией института.

Результаты медицинского освидетельствования кандидатов объявляются не позднее одного дня после вынесения заключения о состоянии здоровья кандидата.

2. Определение категории профессиональной пригодности кандидатов

Определение категории профессиональной пригодности проводится в соответствии с Инструкцией об организации и проведении профессионального психологического отбора в Вооруженных Силах Российской Федерации, утвержденной приказом Министра обороны Российской Федерации от 31 октября 2019 г. № 640, в целях выявления у кандидатов конкретных личностных качеств и индивидуальных особенностей, необходимых для успешного обучения в институте, овладения избранной специальностью и эффективного применения полученных знаний в военно-профессиональной деятельности.



Мероприятия по профессиональному психологическому отбору проводятся с использованием методов социально-психологического изучения, психологического и психофизиологического обследования.

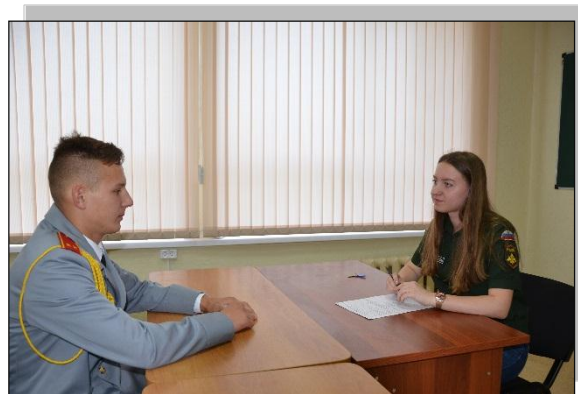
Социально-психологическое изучение предусматривает оценку условий воспитания и развития личности, ее военно-профессиональной направленности, организаторских способностей, особенностей общения и поведения в коллективе, образовательной и профессиональной подготовленности.



Психологическое и психофизиологическое обследование позволяет оценивать:

- уровень общего интеллектуального развития;
- профессионально важные качества и специальные способности;
- личностный адаптационный потенциал.

Основным методом психологического и психофизиологического обследования является профессионально-психологическое испытание (тестирование) с использованием технических средств профессионального отбора АРМ СПО «Отбор-В».



По результатам профессионального психологического отбора выносится одно из следующих заключений о профессиональной пригодности кандидата к обучению:

- «рекомендуется в первую очередь» – первая категория профессиональной пригодности;
- «рекомендуется» – вторая категория профессиональной пригодности;
- «рекомендуется условно» – третья категория профессиональной пригодности;
- «не рекомендуется» – четвертая категория профессиональной пригодности.



Кандидаты, отнесенные к первым трем категориям профессиональной пригодности, считаются прошедшими профессиональный психологический отбор. Кандидаты, отнесенные к четвертой категории профессиональной пригодности, не соответствуют требованиям, предъявляемым к обучению в институте, и не допускаются к дальнейшему прохождению профессионального отбора. Результаты заключения о категории профессиональной пригодности кандидатов доводятся не позднее одного дня до окончания профессионального отбора.

Индивидуальные достижения кандидатов учитываются при вынесении заключения о категории профессиональной пригодности кандидатов в рамках их социально-психологического изучения.

3. Вступительные испытания

Оценка уровня общеобразовательной подготовленности кандидатов

Оценка уровня общеобразовательной подготовленности кандидатов, поступающих на специальности подготовки, осуществляется:

– по специальности высшего образования – по результатам ЕГЭ по математике (профильного уровня), физике, русскому языку. Прием кандидатов, имеющих среднее профессиональное образование, осуществляется по результатам вступительных испытаний, проводимых в институте по профилирующим предметам, либо по результатам ЕГЭ;



– по специальностям среднего профессионального образования

– по результатам освоения образовательной программы среднего общего образования, указанным в представленных кандидатами документах об образовании.

Кандидаты, не имеющие результатов ЕГЭ, до начала прохождения профессионального отбора сдают экзамены по месту жительства в установленные Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки сроки.

Результаты единого государственного экзамена при приеме на обучение по программам специалитета действительны четыре года, следующих за годом получения таких результатов.

Институт вправе установить минимальное количество баллов по результатам ЕГЭ, подтверждающее успешное прохождение вступительных испытаний по профильным общеобразовательным предметам, превышающее установленное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки минимальное количество баллов, подтверждающее освоение общеобразовательной программы среднего (полного) общего образования. При этом установленное минимальное количество баллов не может быть изменено в ходе приема. *(русский язык – 36 баллов, математика (профильного уровня) – 27 баллов; физика – 36 баллов или информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) – 40 баллов*)*. **Выбор кандидат производит самостоятельно.**

Результаты оценки уровня общеобразовательной подготовленности кандидатов объявляются кандидатам не позднее одного дня после получения (подтверждения) приемной комиссией филиала результатов ЕГЭ и не позднее второго дня после вступительного испытания, проводимого институтом самостоятельно.



Оценка физической подготовленности кандидатов



Оценка физической подготовленности определяется по результатам сдачи нормативов по физической подготовке, установленных для поступающих в военно-учебные заведения Министерства обороны Российской Федерации Наставлением по физической подготовке в Вооруженных Силах Российской Федерации (НФП-2023).

К проверке допускаются кандидаты, допущенные по состоянию здоровья и не имеющие отклонений в состоянии здоровья на момент проверки.

Кандидаты прибывают на проверку в спортивной форме одежды и выполняют по одному упражнению на выбор на физические качества «сила», «быстрота», «выносливость»:

- сила (подтягивание на перекладине, или подъем переворотом на перекладине, или подъем силой на перекладине, или рывок гири);

- быстрота (бег на 60 м, или бег на 100 м, или челночный бег 10* 10 м);

- выносливость (бег на 1 км или бег на 3 км).

Все упражнения принимаются в один день. Для выполнения упражнения дается одна попытка. Повторное выполнение упражнения для повышения оценки не разрешается.

Начисление баллов за выполнение упражнений осуществляется в соответствии с нижеприведенными таблицами.





Упражнение № 3. Подтягивание на перекладине

Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы
25	100	20	80	15	70	10	50	5	30
24	95	19	78	14	66	9	46	4	26
23	91	18	76	13	62	8	42	3	22
22	87	17	74	12	58	7	38	2	16
21	83	16	72	11	54	6	34	1	8

Упражнение № 5. Подъем переворотом на перекладине

Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы
25	100	20	80	15	70	10	50	5	30
24	95	19	78	14	66	9	46	4	26
23	91	18	76	13	62	8	42	3	22
22	87	17	74	12	58	7	38	2	16
21	83	16	72	11	54	6	34	1	8



Упражнение № 6. Подъем силой на перекладине

Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы	Количество раз	Баллы
15	100	12	92	9	83	6	65	3	38
14	98	11	89	8	78	5	56	2	29
13	95	10	86	7	73	4	47	1	20

Упражнение № 10. Рывок гири

Весовые категории			Баллы	Весовые категории			Баллы	Весовые категории			Баллы	Весовые категории			Баллы
мужчины				мужчины				мужчины				мужчины			
70 кг	80 кг	80+ кг		70 кг	80 кг	80+ кг		70 кг	80 кг	80+ кг		70 кг	80 кг	80+ кг	
Количество раз			Количество раз			Количество раз			Количество раз						
65	75	85	100	47	57	67	64	29	39	49	33	11	21	31	15
64	74	84	98	46	56	66	62	28	38	48	32	10	20	30	14
63	73	83	96	45	55	65	60	27	37	47	31	9	19	29	13
62	72	82	94	44	54	64	58	26	36	46	30	8	18	28	12
61	71	81	92	43	53	63	56	25	35	45	29	–	17	27	11
60	70	80	90	42	52	62	53	24	34	44	28	7	16	26	10
59	69	79	88	41	51	61	50	23	33	43	27	–	15	25	9
58	68	78	86	40	50	60	47	22	32	42	26	6	14	24	8
57	67	77	84	39	49	59	45	21	31	41	25	5	13	23	7
56	66	76	82	38	48	58	43	20	30	40	24	4	12	22	6
55	65	75	80	37	47	57	41	19	29	39	23	3	11	21	5
54	64	74	78	36	46	56	40	18	28	38	22	2	10	20	4
53	63	73	76	35	45	55	39	17	27	37	21	1	9	19	3
52	62	72	74	34	44	54	38	16	26	36	20	–	8	18	2
51	61	71	72	33	43	53	37	15	25	35	19	–	7	17	1
50	60	70	70	32	42	52	36	14	24	34	18	–	–	–	–
49	59	69	68	31	41	51	35	13	23	33	17	–	–	–	–
48	58	68	66	30	40	50	34	12	22	32	16	–	–	–	–



Упражнение № 17. Бег на 60 м

Секунды	Баллы	Секунды	Баллы	Секунды	Баллы	Секунды	Баллы
7,8	100	8,9	65	9,8	24	10,9	11
7,9	98	9,0	60	9,9	21	11,0	10
8,0	96	9,1	55	10,0	20	11,1	9
8,1	94	9,2	50	10,1	19	11,2	8
8,2	92	9,3	45	10,2	18	11,3	7
8,3	90	–	41	10,3	17	11,4	6
8,4	87	9,4	40	10,4	16	11,5	5
8,5	84	9,5	35	10,5	15	11,6	4
8,6	80	–	32	10,6	14	11,7	3
8,7	75	9,6	30	10,7	13	11,8	2
8,8	70	9,7	27	10,8	12	–	–

Упражнение № 18. Бег на 100 м

Секунды	Баллы	Секунды	Баллы	Секунды	Баллы	Секунды	Баллы
12,0	100	13,6	64	14,8	36	17,1	18
12,1	98	13,7	61	14,9	35	17,3	17
12,2	96	–	60	15,0	34	17,5	16
12,3	94	13,8	58	15,1	33	17,6	15



12,4	92	–	56	15,2	32	17,7	14
12,5	90	13,9	55	15,3	31	17,8	13
12,6	88	14,0	52	15,4	30	18,0	12
12,7	86	14,1	50	15,5	29	18,1	11
12,8	84	14,2	48	15,6	28	18,2	10
12,9	82	14,3	46	15,7	27	18,3	9
13,0	80	–	45	15,8	26	18,4	8
13,1	78	14,4	44	15,9	25	18,6	7
13,2	76	14,5	42	16,0	24	18,8	6
13,3	73	–	41	16,1	23	19,0	5
–	72	14,6	40	16,3	22	19,2	4
13,4	70	–	39	16,5	21	19,4	3
–	68	14,7	38	16,7	20	19,6	2
13,5	67	–	37	16,9	19	–	

Упражнение № 19. Челночный бег 10×10 м

Секунды	Баллы	Секунды	Баллы	Секунды	Баллы	Секунды	Баллы
24,0	100	–	75	27,0	50	–	25
24,1	99	26,2	74	–	49	–	24
24,2	98	–	73	–	48	27,9	23
24,3	97	–	72	27,1	47	28,0	22
24,4	96	26,3	71	–	46	28,4	21



24,5	95	–	70	–	45	28,8	20
24,6	94	–	69	27,2	44	29,2	19
24,7	93	26,4	68	–	43	29,6	18
24,8	92	–	67	–	42	30,0	17
24,9	91	–	66	27,3	41	30,4	16
25,0	90	26,5	65	–	40	30,8	15
25,1	89	–	64	–	39	31,2	14
25,2	88	–	63	27,4	38	31,6	13
25,3	87	26,6	62	–	37	32,0	12
25,4	86	–	61	–	36	32,4	11
25,5	85	–	60	27,5	35	32,8	10
25,6	84	26,7	59	–	34	33,2	9
25,7	83	–	58	–	33	33,6	8
25,8	82	–	57	27,6	32	33,7	7
25,9	81	26,8	56	–	31	33,8	6
26,0	80	–	55	–	30	33,9	5
–	79	–	54	27,7	29	34,0	4
–	78	26,9	53	–	28	34,1	3
26,1	77	–	52	–	27	34,2	2
–	76	–	51	27,8	26	–	–



Упражнение № 24. Бег на 1 км

Минуты, секунды	Баллы	Минуты, секунды	Баллы	Минуты, секунды	Баллы
3 мин 15 с	100	3 мин 41 с	57	4 мин 05 с	29
3 мин 16 с	99	–	56	4 мин 10 с	28
3 мин 17 с	98	3 мин 42 с	55	4 мин 15 с	27
3 мин 18 с	97	–	54	4 мин 20 с	26
3 мин 19 с	96	3 мин 43 с	53	4 мин 25 с	25
3 мин 20 с	95	–	52	4 мин 30 с	24
3 мин 21 с	94	3 мин 44 с	51	4 мин 35 с	23
3 мин 22 с	93	–	50	4 мин 40 с	22
3 мин 23 с	92	3 мин 45 с	49	4 мин 45 с	21
3 мин 24 с	91	–	48	4 мин 50 с	20
3 мин 25 с	89	3 мин 46 с	47	4 мин 55 с	19
3 мин 26 с	87	–	46	5 мин 00 с	18
3 мин 27 с	85	3 мин 47 с	45	5 мин 10 с	17
3 мин 28 с	83	–	44	5 мин 15 с	16
3 мин 29 с	81	3 мин 48 с	43	5 мин 20 с	15
3 мин 30 с	79	–	42	5 мин 25 с	14
3 мин 31 с	77	3 мин 49 с	41	5 мин 30 с	13
3 мин 32 с	75	3 мин 50 с	40	5 мин 35 с	12
3 мин 33 с	73	3 мин 51 с	39	5 мин 40 с	11
3 мин 34 с	71	3 мин 52 с	38	5 мин 45 с	10
3 мин 35 с	69	3 мин 53 с	37	5 мин 50 с	9
3 мин 36 с	67	3 мин 54 с	36	5 мин 55 с	8
3 мин 37 с	65	3 мин 55 с	35	6 мин 00 с	7
3 мин 38 с	63	3 мин 56 с	34	6 мин 05 с	6
3 мин 39 с	61	3 мин 57 с	33	6 мин 10 с	5
–	60	3 мин 58 с	32	6 мин 15 с	4
3 мин 40 с	59	3 мин 59 с	31	6 мин 20 с	3
–	58	4 мин 00 с	30	6 мин 25 с	2



Упражнение № 25. Бег на 3 км



Минуты, секунды	Баллы	Минуты, секунды	Баллы	Минуты, секунды	Баллы
10 мин 30 с	100	12 мин 12 с	67	14 мин 24 с	34
10 мин 32 с	99	12 мин 16 с	66	14 мин 28 с	33
10 мин 34 с	98	12 мин 20 с	65	14 мин 32 с	32
10 мин 36 с	97	12 мин 24 с	64	14 мин 36 с	31
10 мин 38 с	96	12 мин 28 с	63	14 мин 40 с	30
10 мин 40 с	95	12 мин 32 с	62	14 мин 44 с	29
10 мин 42 с	94	12 мин 36 с	61	14 мин 48 с	28
10 мин 44 с	93	12 мин 40 с	60	14 мин 52 с	27
10 мин 46 с	92	12 мин 44 с	59	14 мин 56 с	26
10 мин 48 с	91	12 мин 48 с	58	15 мин 00 с	25
10 мин 50 с	90	12 мин 52 с	57	15 мин 04 с	24
10 мин 52 с	89	12 мин 56 с	56	15 мин 08 с	23
10 мин 54 с	88	13 мин 00 с	55	15 мин 12 с	22
10 мин 56 с	87	13 мин 04 с	54	15 мин 16 с	21
10 мин 58 с	86	13 мин 08 с	53	15 мин 20 с	20
11 мин 00 с	85	13 мин 12 с	52	15 мин 24 с	19
11 мин 04 с	84	13 мин 16 с	51	15 мин 28 с	18
11 мин 08 с	83	13 мин 20 с	50	15 мин 32 с	17
11 мин 12 с	82	13 мин 24 с	49	15 мин 36 с	16
11 мин 16 с	81	13 мин 28 с	48	15 мин 40 с	15
11 мин 20 с	80	13 мин 32 с	47	15 мин 44 с	14
11 мин 24 с	79	13 мин 36 с	46	15 мин 48 с	13
11 мин 28 с	78	13 мин 40 с	45	15 мин 52 с	12
11 мин 32 с	77	13 мин 44 с	44	15 мин 56 с	11
11 мин 36 с	76	13 мин 48 с	43	16 мин 00 с	10
11 мин 40 с	75	13 мин 52 с	42	16 мин 04 с	9
11 мин 44 с	74	13 мин 56 с	41	16 мин 08 с	8
11 мин 48 с	73	14 мин 00 с	40	16 мин 12 с	7
11 мин 52 с	72	14 мин 04 с	39	16 мин 16 с	6
11 мин 56 с	71	14 мин 08 с	38	16 мин 20 с	5
12 мин 00 с	70	14 мин 12 с	37	16 мин 24 с	4
12 мин 04 с	69	14 мин 16 с	36	16 мин 28 с	3
12 мин 08 с	68	14 мин 20 с	35	16 мин 32 с	2

Оценка физической подготовленности кандидата суммируется из количества баллов, полученных им за выполнение всех упражнений, при условии выполнения минимального порогового уровня в каждом упражнении и определяется в соответствии с таблицей оценки физической подготовленности кандидатов.



Значения пороговых уровней по упражнениям

Категория	Пороговый уровень в одном упражнении, баллы	Сила						
		Подтягивание на перекладине	Подъем переворотом на перекладине	Подъем силой на перекладине	Рывок гири			
Весовая категория					70 кг	80 кг	80 + кг	
Кандидаты на поступление	26							
		4	4	2	22	32	42	
		Быстрота						
		Челночный бег 10×10 м		Бег на 60 м		Бег на 100 м		
		27,8		9,7		15,8		
		Выносливость						
		Бег на 1 км			Бег на 3 км			
4,20			14,56					

Таблица оценки физической подготовленности кандидатов

Категория военнослужащих	Пороговый уровень в одном упражнении, баллы	Оценка физической подготовленности за три упражнения, баллы		
		Отлично	Хорошо	Удовл.
Кандидаты	25	190	170	120



Для определения уровня физической подготовленности кандидатов используется таблица перевода суммы набранных баллов в 100-балльную шкалу.

Сумма баллов за выполнение трех упражнений	120 – 170	171 – 190	191 – 195
Перевод набранных баллов в 100-балльную шкалу	25 – 75	76 – 95	96 – 100

Результаты оценки уровня физической подготовленности доводятся до кандидатов не позднее одного дня после проведения вступительного испытания.



Индивидуальные достижения



При приеме на обучение по программам с полной военно-специальной подготовкой кандидатам начисляются дополнительные баллы за следующие индивидуальные достижения:

Индивидуальные достижения	Количество баллов
1. Наличие статуса чемпиона и призера Олимпийских игр, чемпиона мира, чемпиона Европы по видам спорта, включенным в программы Олимпийских игр	10 баллов
2. Наличие аттестата о среднем общем образовании с отличием, или аттестата о среднем (полном) общем образовании для награжденных золотой медалью, или аттестата о среднем (полном) общем образовании для награжденных серебряной медалью	10 баллов
3. Наличие диплома о среднем профессиональном образовании с отличием	10 баллов
<p>4. Наличие выданного общеобразовательными организациями со специальными наименованиями, перечисленными в статье 86 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», аттестата о среднем общем образовании (диплома о среднем профессиональном образовании) с не менее 50% итоговыми отметками «отлично» (остальные – «хорошо») от всех учебных предметов основной образовательной программы, а также по интегрированным с ней дополнительным общеразвивающим программам, имеющим целью подготовку несовершеннолетних обучающихся к военной или иной государственной службе</p> <p><i>Справочно:</i> <i>общеобразовательные организации со специальными наименованиями "президентское кадетское училище", "суворовское военное училище", "нахимовское военно-морское училище", "кадетский (морской кадетский) военный корпус", "кадетская школа", "кадетский (морской кадетский) корпус", "казачий кадетский корпус" и профессиональные образовательные организации со специальным наименованием "военно-музыкальное училище"</i></p>	7 баллов



<p>5. Результаты участия кандидатов на обучение в олимпиадах (не используемые для получения особых прав и (или) преимуществ при поступлении на обучение по конкретным условиям поступления и конкретным основаниям приема) и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсах, физкультурных мероприятиях и спортивных мероприятиях, проводимых центральными органами военного управления Министерства обороны Российской Федерации, подтвержденные наличием соответствующего документа</p>	<p>победитель/призер 7/5 баллов</p>
<p>6. Результаты участия кандидатов на обучение в олимпиадах школьников (не используемые для получения особых прав и (или) преимуществ при поступлении на обучение) по профильной дисциплине, проводимых в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, в течение четырех лет, следующих за годом проведения соответствующей олимпиады при наличии у них результатов ЕГЭ не ниже 60 баллов по профильной дисциплине</p>	<p>победитель/призер 7/5 баллов</p>
<p>7. Наличие аттестата выпускника одной из общеобразовательных организаций со специальными наименованиями, перечисленными в статье 86 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (диплома выпускника профессиональных образовательных организаций), находящихся в ведении Министерства обороны Российской Федерации</p> <p><i>Справочно:</i> <i>Оренбургское ПКУ, Краснодарское ПКУ, Ставропольское ПКУ, Тюменское ПКУ, Кызылское ПКУ, Владивостокское ПКУ, Севастопольское ПКУ, Кронштадский морской кадетский корпус, Санкт-Петербургский кадетский корпус, Аксайский Даниила Ефремова казачий кадетский корпус, Омский кадетский корпус, Екатеринбургское СВУ, Санкт-Петербургское СВУ, Московское военно-музыкальное училище, Казанское СВУ, Московское СВУ, Тверское СВУ, Ульяновское ГСВУ, Уссурийское СВУ, Северо-Кавказское СВУ, Нахимовское военно-морское училище.</i></p>	<p>5 баллов</p>
<p>8. Наличие спортивного разряда или спортивного звания:</p> <p>а) по видам спорта, включенным в программы Олимпийских игр или по военно-прикладным видам спорта:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мастер спорта; – кандидат в мастера спорта; – первый спортивный разряд. <p>б) по остальным видам спорта:</p> <ul style="list-style-type: none"> – мастер спорта, кандидат в мастера спорта. 	<p>10 баллов 7 баллов 6 баллов</p> <p>5 баллов</p>



<p>9. Наличие наград, подтвержденных соответствующим документом (удостоверением к ним): – государственная награда Российской Федерации; – ведомственный знак отличия Министерства обороны Российской Федерации (приказ Министра обороны Российской Федерации от 14 декабря 2017 г. №777)</p>	<p>10 баллов 7 баллов</p>
<p>10. Наличие удостоверения ветерана боевых действий</p>	<p>6 баллов</p>
<p>11. Наличие документа участника сообщества «Братство Авангарда» при условии, что кандидат является выпускником учебно-методического центра военно-патриотического воспитания «Авангард»</p>	<p>5 баллов</p>
<p>12. Наличие личной книжки юнармейца Всероссийского детско-юношеского общественного движения «ЮНАРМИЯ» (далее – Движение) при условии, что кандидат является участником Движения не менее одного года. Срок определяется по состоянию на 1 июля приема в филиал</p>	<p>5 баллов</p>
<p>13. Наличие золотого знака отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) и удостоверения к нему установленного образца при условии сдачи кандидатом вступительного испытания по физической подготовленности на оценку «отлично».</p>	<p>3 балла</p>
<p>14. За участие в волонтерской деятельности кандидата при условии наличия в Единой информационной системе в сфере добровольчества DOBRO.RU подтвержденного релевантного опыта волонтерской деятельности не менее 1 года не ниже 100 часов для начисления 1 дополнительного балла к результатам, стажа волонтерской деятельности не менее 2 лет в том же режиме – для начисления 2 дополнительных баллов, 3 лет – для начисления 3 баллов, 4 лет – 4 баллов, 5 лет – 5 баллов.</p>	<p>до 5 баллов</p>
<p>Баллы за вышеперечисленные индивидуальные достижения суммируются, поступающему может быть начислено не более 10 баллов. При наличии индивидуальных достижений, по сумме превышающих 10 баллов, поступающему начисляется максимальное значение – 10 баллов.</p>	

Поступающие на обучение вправе представить сведения о своих индивидуальных достижениях, результаты которых учитываются при приеме на обучение. Учет результатов индивидуальных достижений осуществляется посредством начисления баллов за индивидуальные достижения.

Баллы, начисленные за индивидуальные достижения, включаются в сумму конкурсных баллов.

Поступающий представляет документы, подтверждающие получение результатов индивидуальных достижений.



НЕКОТОРЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ О ПРОХОЖДЕНИИ СЛУЖБЫ КУРСАНТАМИ

Порядок прохождения службы и правовое положение курсантов определяются Федеральным законом РФ «О воинской обязанности и военной службе», общевойсковыми уставами ВС РФ, другими законодательными актами и приказами Министра обороны РФ.

Курсанты, обучающиеся по программам полной военно-специальной подготовки, на время обучения в филиале и 5 лет военной службы после его окончания заключают первый контракт на условиях,

установленных действующим законодательством о порядке прохождения военной службы. Контракт заключается по окончании курсантом первого курса, если ему исполнилось 18 лет.

До заключения контракта курсант имеет правовое положение военнослужащего, проходящего военную службу по призыву.

Курсанты, обучающиеся по программам средней военно-специальной подготовки, заключают контракт на время обучения в филиале и 3 года военной службы после его окончания.





Зачисленные в институт курсанты имеют право на бесплатное питание, вещевое обеспечение и медицинское обслуживание, обеспечиваются денежным довольствием, включающим оклады по званию и должности, процентную надбавку за выслугу лет, ежемесячное денежное поощрение, надбавку за сложность и напряженность, премию за образцовое выполнение воинского долга.



Кроме того, каждому курсанту ежегодно выплачивается материальная помощь.

Размер ежемесячного денежного довольствия курсанта – от 13 200 до 18 200 руб. в зависимости от курса обучения, воинского звания и выслуги лет. Денежное довольствие выпускника института составляет от 35 000 руб.

Курсантам ежегодно предоставляется зимний каникулярный отпуск продолжительностью 15 суток и летний каникулярный отпуск продолжительностью 30 суток.

Командование и руководящий состав института ждет энергичных молодых людей, желающих получить престижную специальность и готовых связать свою судьбу с Вооруженными Силами Российской Федерации!



Справочное издание

ПЕНЗЕНСКИЙ АРТИЛЛЕРИЙСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ

Рекламно-информационный справочник
для поступающих

Под редакцией кандидата технических наук, доцента
И. И. Грачева

Подписано в печать. Формат 60x90/16.

Бумага офсетная. Печать офсетная.

Усл. еч. л. 1,75 Уч.-изд. л.1,94.

Изд. № Зак. № . Бесплатно.

Типография Ф ВА МТО (г. Пенза)