

ОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИК

Спецвыпуск для абитуриентов



ОмГТУ – будущее в твоих руках!

- 2 Правила приема в ОмГТУ
- 12 Перечень вступительных испытаний
- 17 Факультет довузовской подготовки
- 18 Институт дополнительного профессионального образования
- 19 Институт военно-технического образования
- 20 Машиностроительный институт
- 22 Энергетический институт
- 24 Факультет транспорта, нефти и газа
- 28 Факультет информационных технологий и компьютерных систем
- 29 Радиотехнический факультет
- 30 Нефтехимический институт
- 32 Факультет экономики и управления
- 34 Факультет гуманитарного образования
- 36 Институт заочного обучения
- 37 Факультет элитного образования и магистратуры
- 38 Внеучебная работа





Правила приема граждан в Омский государственный технический университет на 2010/2011 учебный год

I. Общие положения

1. Настоящие Правила регламентируют прием граждан Российской Федерации (далее - граждане, лица, поступающие, абитуриенты) в Омский государственный технический университет (далее - ОмГТУ, вуз) для обучения по основным образовательным программам высшего профессионального образования за счет средств соответствующего бюджета (далее - бюджетные места), по договорам с оплатой стоимости обучения с юридическими и (или) физическими лицами (далее - договор с оплатой стоимости обучения), а также определяют особенности проведения вступительных испытаний для граждан с ограниченными возможностями здоровья.

Прием в вуз лиц для обучения по образовательным программам дополнительного профессионального образования осуществляется на основе ежегодных правил приема, разрабатываемых в соответствии с типовыми положениями об образовательных учреждениях соответствующих типов и видов.

2. Настоящие Правила разработаны в соответствии с законодательством Российской Федерации, Порядком приема граждан в имеющие государственную аккредитацию образовательные учреждения высшего профессионального образования (утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 октября 2009 г. N 442, зарегистрирован в Минюсте РФ 10 декабря 2009 г. N 15495) и правилами приема, определяемыми учредителем и закрепленными в уставе вуза. Организацию приема для обучения в филиале осуществляет приемная комиссия вуза в порядке, определяемом настоящими Правилами.

3. Прием в вуз на первый курс для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста проводится:

3.1. По результатам единого государственного экзамена (далее - ЕГЭ) по об-

щеобразовательным предметам, соответствующим направлению подготовки (специальности), на которое осуществляется прием, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации в области образования, и по результатам дополнительных вступительных испытаний (при их наличии в вузе) - лиц, имеющих среднее (полное) общее или среднее профессиональное образование.

3.2. По результатам вступительных испытаний, форма которых определяется вузом самостоятельно, следующих категорий граждан:

- имеющих среднее (полное) общее образование, полученное до 1 января 2009 г., - при приеме для обучения по очно-заочной (вечерней) и заочной формам обучения;

- имеющих среднее профессиональное образование¹ - при приеме для обучения по программам бакалавриата или программам подготовки специалиста соответствующего профиля;

- имеющих среднее (полное) общее образование, полученное в образовательных учреждениях иностранных государств.

Если лицами, имеющими право на прием по результатам вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, представлены результаты ЕГЭ по соответствующим общеобразовательным предметам, вуз учитывает результаты ЕГЭ в качестве результатов вступительных испытаний по таким общеобразовательным предметам.

3.3. По результатам вступительных испытаний, форма и перечень которых определяются вузом самостоятельно, следующих категорий граждан:

- имеющих среднее профессиональное образование - при приеме для обучения по сокращенной программе бакалавриата соответствующего профиля;

- имеющих высшее профессиональное образование² - при приеме для обучения по программам бакалавриата, программам подготовки специалиста или программам магистратуры.

3.4. Прием граждан с ограниченными возможностями здоровья (лиц, имеющих недостатки в физическом и (или) психическом развитии: глухих, слабослышащих, слепых, слабовидящих, с тяжелыми нарушениями речи, с нарушениями опорно-двигательного аппарата и других, в том числе детей-инвалидов, инвалидов) может осуществляться как на основании результатов ЕГЭ, так и на основании результатов вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно (при отсутствии результатов ЕГЭ), особенности проведения которых установлены главой VI настоящих Правил.

4. Результаты ЕГЭ, признаваемые как результаты вступительных испытаний по общеобразовательным предметам, соответствующим направлению подготовки (специальности), на которое осуществляется прием, результаты вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, подтверждающие успешное прохождение вступительных испытаний по общеобразовательным предметам,

¹ За исключением категорий граждан, указанных в подпункте 3.3 пункта 3 настоящих Правил.

² Получение образования по следующим образовательным программам высшего профессионального образования рассматривается как получение второго высшего профессионального образования:

- по программам бакалавриата или программам подготовки специалиста - лицами, имеющими диплом бакалавра, диплом специалиста, диплом магистра;
- по программам магистратуры - лицами, имеющими диплом специалиста, диплом магистра.

не должны быть ниже устанавливаемого Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки минимального количества баллов по результатам ЕГЭ по таким общеобразовательным предметам, подтверждающим освоение основной общеобразовательной программы среднего (полного) общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта в текущем году.

5. На основе статистических данных о результатах приема граждан в предыдущие годы:

- вуз вправе установить на каждое направление подготовки (специальность) минимальное количество баллов по результатам ЕГЭ, вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, подтверждающее успешное прохождение вступительных испытаний по общеобразовательным предметам, превышающее установленное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки минимальное количество баллов, подтверждающее освоение общеобразовательной программы среднего (полного) общего образования;

- вуз устанавливает на каждое направление подготовки (специальность) минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности, дополнительных вступительных испытаний профильной направленности.

Установленное минимальное количество баллов не может быть изменено вузом до завершения процедуры зачисления.

6. Вуз вправе устанавливать следующие виды дополнительных вступительных испытаний при приеме на первый курс:

6.1. Дополнительные вступительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия у поступающих лиц определенных творческих способностей, физических и (или) психологических качеств, проводятся по предметам, по которым не проводится ЕГЭ.

Перечень направлений подготовки (специальностей), по которым при приеме в вуз для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалистов могут проводиться дополнительные вступительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности, утверждается Министерством образования и науки Российской Федерации³.

6.2. Дополнительные вступительные испытания профильной направленности⁴ проводятся по общеобразовательным предметам, по которым проводится ЕГЭ.

Перечень государственных высших учебных заведений и направлений подготовки (специальностей), при приеме на которые могут проводиться дополнительные вступительные испытания профильной направленности, ежегодно утверждается Правительством Российской Федерации⁵ в соответствии с Правилами отбора государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, кото-

рым предоставляется право проводить дополнительные вступительные испытания профильной направленности, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2008 г. N 294 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 17, ст. 1888; 2009, N 38, ст. 4487).

7. Прием в вуз осуществляется отдельно по программам бакалавриата, программам подготовки специалиста и программам магистратуры для обучения за счет средств соответствующего бюджета на конкурсной основе, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. Условиями приема должны быть гарантированы соблюдение права на образование и зачисление лиц, наиболее способных и подготовленных к освоению образовательной программы соответствующего уровня и направленности.

8. Категории граждан, которые имеют право поступления в государственные и муниципальные высшие учебные заведения без вступительных испытаний, вне конкурса при условии успешного прохождения вступительных испытаний, преимущественное право на поступление, определены законодательством Российской Федерации.

9. Победители и призеры олимпиад школьников принимаются в вуз в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников⁶, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 октября 2007 г. N 285 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 ноября 2007 г., регистрационный N 10496), в редакции Приказов Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 сентября 2008 г. N 255 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 октября 2008 г., регистрационный N 12381), от 20 марта 2009 г. N 92 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 апреля 2009 г., регистрационный N 12381) (далее - Порядок проведения олимпиад школьников).

10. Прием на второй и последующие курсы, в том числе в порядке перевода, проводится на основании аттестационных испытаний, проводимых вузом самостоятельно.

11. Прием для обучения по программам магистратуры проводится по заявлениям граждан по результатам вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно.

12. Контрольные цифры приема граждан, обучающихся за счет средств федерального бюджета (далее - бюджетные места), а также квоты по целевому приему в высшие учебные заведения, находящиеся в ведении федеральных органов исполнительной власти, устанавливаются указанными федеральными органами исполнительной власти для каждой укрупненной группы специальностей и направлений подготовки ежегодно по согласованию с Министерством образования и науки Российской Федерации⁷.

Объем и структура приема обучающихся за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации определяются в порядке, устанавливаемом органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

13. Количество бюджетных мест для приема обучающихся на второй и последующие курсы по направлению подготовки или специальности определяется вузом как разница между бюджетными местами для приема на первый курс по данному направлению подготовки или специальности соответствующего года приема и фактическим количеством студентов, обучающихся по направлениям подготовки или специальностям соответствующего курса.

14. Вуз вправе осуществлять в пределах бюджетных мест целевой прием обучающихся в соответствии с договорами, заключенными с органами государствен-



³ Пункт 27 Типового положения об образовательном учреждении высшего профессионального образования (высшем учебном заведении), утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2008 г. N 71 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 8, ст. 731).

⁴ Проводятся при приеме в государственные высшие учебные заведения.

⁵ Пункт 1 статьи 11 Федерального закона от 22 августа 1996 г. N 125-ФЗ "О высшем и послевузовском профессиональном образовании" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 35, ст. 135; 2002, N 26, ст. 2517; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 1, ст. 10; 2007, N 1, ст. 21; N 2, ст. 360; N 7, ст. 838; N 17, ст. 1932; N 44, ст. 5280; N 49, ст. 6070, ст. 6074; 2008, N 30, ст. 3616; 2009, N 7, ст. 786, ст. 787).

⁶ Пункт 3 статьи 16 Закона Российской Федерации "Об образовании" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 30, ст. 1797; Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 150; 2000, N 30, ст. 3120; 2002, N 26, ст. 2517; 2004, N 10, ст. 835; N 35, ст. 3607; 2006, N 1, ст. 10; 2007, N 2, ст. 360; N 7, ст. 838; N 27, ст. 3215; N 44, ст. 5280; N 49, ст. 6070, ст. 6074; 2008, N 30, ст. 3616; 2009, N 7, ст. 786, ст. 787).

⁷ Пункт 26 Типового положения об образовательном учреждении высшего профессионального образования (высшем учебном заведении), утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2008 г. N 71 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 8, ст. 731).



ной власти, органами местного самоуправления в целях содействия им в подготовке специалистов соответствующего профиля, и организовывать на эти места отдельный конкурс.

15. ОмГТУ вправе осуществлять в соответствии с законодательством Российской Федерации в области образования прием граждан сверх установленных бюджетных мест для обучения на основе договоров с оплатой стоимости обучения в объеме, согласованном с органом исполнительной власти в ведении которого вуз находится. При этом общее количество обучающихся в вузе не должно превышать предельную численность, установленную в лицензии на право ведения образовательной деятельности.

II. Организация приема граждан в вуз

16. Организация приема граждан по результатам ЕГЭ, в том числе организация проведения дополнительных вступительных испытаний (в случае их проведения), а также организация приема по результатам вступительных или аттестационных испытаний и зачисления в вуз осуществляется приемной комиссией вуза.

Председателем приемной комиссии вуза является его ректор.

16.1. Состав, полномочия и порядок деятельности приемной комиссии определяется положением о ней, утверждаемым ректором вуза.

16.2. Работу приемной комиссии и делопроизводство, а также личный прием поступающих и их родителей (законных представителей) организует ответственный секретарь, который назначается ректором вуза.

16.3. Для организации и проведения вступительных испытаний для граждан с ограниченными возможностями здоровья и категорий граждан, указанных в подпунктах 3.2 и 3.3 пункта 3 настоящих Правил, вступительных испытаний для обучения по программам магистратуры, дополнительных вступительных испытаний (в случае их проведения) председателем приемной комиссии утверждаются составы экзаменационных и апелляционных комиссий.

Полномочия и порядок деятельности

экзаменационных и апелляционных комиссий определяются положениями о них, утверждаемыми ректором вуза.

16.4. Для организации и проведения аттестационных испытаний при приеме на второй и последующие курсы в вузе создаются аттестационные и апелляционные комиссии. Порядок формирования, состав, полномочия и порядок деятельности аттестационных и апелляционных комиссий, а также процедуры проведения аттестационных испытаний определяются соответствующими положениями, утверждаемыми ректором вуза.

17. При приеме в высшее учебное заведение ректор обеспечивает соблюдение прав граждан в области образования, установленных законодательством Российской Федерации, гласность и открытость работы приемной комиссии, объективность оценки способностей и склонностей поступающих, доступность руководства приемной комиссии на всех этапах проведения приема.

18. Приемная комиссия обязана осуществлять контроль за достоверностью сведений об участии поступающих в ЕГЭ (за исключением категорий граждан, указанных в подпункте 3.3 пункта 3 настоящих Правил) и о результатах ЕГЭ, а также за соблюдением требований, установленных пунктом 26 настоящих Правил.

Контроль за достоверностью сведений об участии поступающих в ЕГЭ осуществляется путем направления в федеральную базу данных об участниках ЕГЭ и о результатах ЕГЭ соответствующего запроса об участии поступающего в ЕГЭ, о подтверждении правильности сведений о результатах ЕГЭ.

Приемная комиссия также имеет право осуществлять проверку иных документов об образовании, представляемых поступающим.

С целью подтверждения достоверности иных документов, представляемых поступающими, приемная комиссия вправе обращаться в соответствующие государственные (муниципальные) органы и организации.

III. Организация информирования абитуриентов

19. Вуз объявляет прием граждан для обучения по основным образовательным программам только при наличии лицензии на право ведения образовательной деятельности по этим образовательным программам.

20. С целью ознакомления поступающего и (или) его родителей (законных представителей) с уставом образовательного учреждения, лицензией на право ведения образовательной деятельности, со свидетельством о государственной аккредитации вуза по каждому из направлений подготовки

(специальности), дающим право на выдачу документа государственного образца о высшем профессиональном образовании, основными образовательными программами высшего профессионального образования, реализуемыми высшим учебным заведением, и другими документами, регламентирующими организацию образовательного процесса и работу приемной комиссии, высшее учебное заведение обязано разместить указанные документы на своем официальном сайте.

21. До начала приема документов приемная комиссия вуза объявляет следующее:

21.1. Не позднее 1 февраля:

- перечень направлений подготовки (специальностей), на которые вуз объявляет прием в соответствии с лицензией на право ведения образовательной деятельности;

- ежегодные правила приема в вуз;

- перечень вступительных испытаний по общеобразовательным предметам по каждому направлению подготовки (специальности) в соответствии с Перечнем вступительных испытаний в вуз, утверждаемым Министерством образования и науки Российской Федерации⁸;

- перечень и формы проведения дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия у поступающих лиц определенных творческих способностей, физических и (или) психологических качеств, их программы, правила их проведения (в случае их наличия);

- перечень и формы проведения дополнительных вступительных испытаний профильной направленности, их программы, правила их проведения (в случае наличия права на проведение дополнительного вступительного испытания профильной направленности на соответствующее направление подготовки (специальность);

- перечень и формы проведения вступительных испытаний для лиц, имеющих высшее профессиональное образование;

- перечень и формы проведения вступительных испытаний для обучения по программам магистратуры и аттестационных испытаний - на второй и последующий курсы;

- перечень и формы проведения вступительных испытаний для поступающих, имеющих среднее профессиональное образование, для обучения по сокращенной программе бакалавриата соответствующего профиля;

- формы проведения вступительных испытаний для категорий граждан, указанных в подпункте 3.2 пункта 3 настоящих Правил;

- программы вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, и правила их проведения;

⁸ Пункт 5.2.23.4 Положения о Министерстве образования и науки Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2004 г. N 280 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 25, ст. 2562; 2005, N 15, ст. 1350; 2006, N 18, ст. 2007; 2008, N 25, ст. 2990; N 34, ст. 3938; N 42, ст. 4825; N 46, ст. 5337; N 48, ст. 5619; 2009, N 3, ст. 378; N 6, ст. 738; N 14, ст. 1662).

• возможность приема заявлений и необходимых документов, предусмотренных настоящими Правилами, в электронно-цифровой форме;

• особенности проведения вступительных испытаний для граждан с ограниченными возможностями здоровья;

• информацию о сроках проведения ЕГЭ, установленных Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, для сдачи ЕГЭ лицами, не имеющими результатов ЕГЭ.

21.2. Не позднее 1 июня:

• общее количество мест для приема на первый курс по каждому направлению подготовки (специальности);

• количество бюджетных мест для приема на первый курс по каждому направлению подготовки (специальности);

• количество бюджетных мест, выделенных для целевого приема по каждому направлению подготовки (специальности);

• количество мест, выделенных для приема на первый курс для обучения по сокращенной программе бакалавриата;

• количество мест по каждому направлению подготовки (специальности) по договорам с оплатой стоимости обучения (при их наличии);

• порядок организации приема по направлениям подготовки (специальностям), по группам направлений подготовки (специальностей), по факультетам или вузу в целом⁹ при условии совпадения вступительных испытаний; совместно или раздельно на бюджетные места и на места по договорам с оплатой стоимости обучения;

• льготы, предоставляемые победителям и призерам олимпиад школьников различного уровня, проводимых в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников;

• правила подачи и рассмотрения апелляций по результатам дополнительных вступительных испытаний, вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, и аттестационных испытаний;

• информацию о наличии общежития(ий) и количество мест в общежитиях для иногородних поступающих;

• образец договора для поступающих на места по договорам с оплатой стоимости обучения.

21.3. Не позднее 20 июня:

• результаты ЕГЭ, вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, подтверждающие успешное прохождение вступительных испытаний по общеобразовательным предметам, входящим в перечень вступительных испытаний по каждой основной образовательной программе высшего профес-

сионального образования (как для лиц, поступающих на бюджетные места, так и для лиц, поступающих на места с оплатой стоимости обучения);

• сроки проведения вступительных испытаний для обучения по программам магистратуры и аттестационных испытаний на второй и последующий курсы;

• количество вакантных бюджетных мест для приема на второй и последующие курсы, финансируемых за счет средств соответствующего бюджета, по каждому направлению подготовки (специальности).

Приемная комиссия обязана предоставить поступающим, лично подавшим документы на поступление и не имеющим результатов ЕГЭ, информацию о месте регистрации для сдачи ЕГЭ в дополнительные сроки проведения ЕГЭ в субъекте Российской Федерации по месту нахождения вуза.

22. Информация, упомянутая в пунктах 20 и 21 настоящих Правил, помещается на информационном стенде приемной комиссии и на официальном сайте вуза.

В период приема документов приемная комиссия вуза ежедневно информирует о количестве поданных заявлений и конкурсе, организует функционирование специальных телефонных линий для ответов на все вопросы поступающих.

23. Информация о количестве поданных заявлений, в том числе полный пофамильный перечень лиц, подавших заявление, конкурсе должна быть представлена по каждому направлению подготовки (специальности) (в случае организации конкурса по каждому из направлений подготовки (специальности)) и размещена на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии.

IV. Прием документов от поступающих

24. Прием документов на первый курс начинается не позднее 20 июня.

Поступающие, не имеющие результатов ЕГЭ, должны до 5 июля зарегистрироваться на сдачу ЕГЭ в соответствии с Порядком проведения единого государственного экзамена, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 57 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 марта 2009 г., регистрационный N 13600).

Прием документов на первый курс для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста (за исключением поступающих по заочной форме обучения) завершается:

• у лиц, поступающих для обучения по направлениям подготовки (специальностям), при приеме на которые проводятся дополнительные вступительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности - 5 июля;

• у лиц, поступающих для обучения по направлениям подготовки (специальностям), при приеме на которые проводятся дополнительные вступительные испытания профильной направленности, а также у лиц, поступающих в вуз по результатам вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, - 10 июля;

• у лиц, поступающих в вуз только по результатам ЕГЭ, - 25 июля.

Сроки приема документов для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста по заочной форме обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения: в течение года.

Прием документов для обучения по программам магистратуры, а также для поступления на второй и последующий курсы начинается не позднее 20 июня и заканчивается 16 августа.

25. Прием в вуз для обучения по основным образовательным программам высшего профессионального образования проводится по заявлению граждан.

26. Поступающий на первый курс для обучения по программам бакалавриата

⁹ На первый курс вуз вправе проводить прием на факультет или в вуз в целом без регистрации в заявлении специальности или направления подготовки, при этом поступающий должен быть ознакомлен (под расписку) с условиями, на основании которых впоследствии будет определяться основная образовательная программа, по которой он будет обучаться



или программам подготовки специалиста вправе подать заявление и участвовать в конкурсах одновременно не более чем в пяти вузах, по трем направлениям подготовки (специальностям), группам направлений подготовки (специальностей) или факультета в одном вузе в зависимости от порядка организации приема в соответствии с подпунктом 21.2 пункта 21 настоящих Правил. При этом поступающий вправе подать такое заявление одновременно на различные формы получения образования, по которым реализуются основные образовательные программы в вузе, а также одновременно на бюджетные места и на места по договорам с оплатой стоимости обучения.

27. При подаче заявления о приеме в вуз поступающий представляет по своему усмотрению оригинал или ксерокопию документов, удостоверяющих его личность, гражданство, оригинал или ксерокопию документа государственного образца об образовании.

При подаче заявления о приеме на первый курс поступающий может представить оригинал или ксерокопию свидетельства о результатах ЕГЭ.

28. Для обучения по программам магистратуры поступающий представляет диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра.

29. Лица, имеющие особые права при поступлении в высшие учебные заведения, установленные законодательством Российской Федерации, представляют по своему усмотрению оригинал или ксерокопию соответствующих документов при подаче заявления.

Лица с ограниченными возможностями здоровья при подаче заявления представляют по своему усмотрению оригинал или ксерокопию одного из следующих документов:

- заключение психолого-медико-педагогической комиссии;
- справку об установлении инвалидности, выданную федеральным учреждением медико-социальной экспертизы.

Дети-инвалиды, инвалиды I и II групп, имеющие в соответствии с пунктом 3 статьи 16 Закона Российской Федерации "Об образовании"¹⁰ право на прием в высшие учебные заведения вне конкурса при условии успешного прохождения вступительных испытаний, представляют по своему усмотрению оригинал или ксерокопию справки об установлении инвалидности и заключения об отсут-

ствии противопоказаний для обучения в высшем учебном заведении, выданные федеральным учреждением медико-социальной экспертизы.

30. На первый курс принимаются заявления от лиц, имеющих документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании, среднем профессиональном образовании или высшем профессиональном образовании, а также документ государственного образца о начальном профессиональном образовании, если в нем есть запись о получении предъявителем среднего (полного) общего образования.

31. На второй и последующие курсы принимаются заявления от лиц, имеющих диплом государственного образца о неполном высшем профессиональном образовании¹¹, академическую справку установленного образца или документ государственного образца о высшем профессиональном образовании.

32. В заявлении поступающим фиксируется факт ознакомления с лицензией на право ведения образовательной деятельности, свидетельством о государственной аккредитации и приложениями к ним по выбранному направлению подготовки (специальности) или отсутствию указанного свидетельства и заверяется личной подписью абитуриента.

В том же порядке подписью поступающего фиксируется также следующее:

- сведения о сдаче ЕГЭ и его результатах или о месте сдачи ЕГЭ в дополнительные сроки проведения ЕГЭ;
- получение высшего профессионального образования данного уровня впервые;
- подтверждение подачи заявления в не более чем пять вузов;
- ознакомление с датой представления оригинала документа государственного образца об образовании;
- ознакомление с правилами подачи апелляции при приеме на первый курс по результатам проведения вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний и аттестационных испытаний;

• согласие на обработку своих персональных данных в порядке, установленном Федеральным законом от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ "О персональных данных" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3451).

При наличии нескольких результатов ЕГЭ, срок действия у которых не истек,

поступающий указывает в заявлении, какие результаты ЕГЭ и по каким общеобразовательным предметам он использует.

В случае предоставления поступающим сведений, не соответствующих действительности, вуз возвращает документы поступающему.

33. Взимание платы с поступающих при подаче документов, а также требование от поступающих предоставления оригиналов документа государственного образца об образовании, свидетельства о результатах ЕГЭ, предоставления иных документов, не предусмотренных настоящими Правилами, запрещается.

34. Лица, поступающие на целевые места, наряду с документами, указанными в пункте 27 настоящих Правил, представляют оригиналы документа государственного образца об образовании.

35. Поступающие вправе направить заявление о приеме на первый курс, а также необходимые документы через операторов почтовой связи общего пользования (далее - по почте), а также в электронно-цифровой форме в соответствии с Федеральным законом от 10 января 2002 г. N 1-ФЗ "Об электронной цифровой подписи" (Собрание законодательства Российской Федерации 2002, N 2, ст. 127; 2007, N 46, ст. 5554), Федеральным законом от 27 июля 2006 г. N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3448), Федеральным законом от 7 июля 2003 г. N 126-ФЗ "О связи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 28, ст. 2895; 2004, N 35, ст. 3607; N 45, ст. 4377; 2005, N 19, ст. 9752; 2006, N 6, ст. 636; N 10, ст. 1069; N 31, ст. 3431, ст. 3452; 2007, N 1, ст. 8; N 7, ст. 835; 2008, N 18, ст. 294).

Документы, направленные абитуриентом по почте, принимаются вузом при их поступлении не позднее сроков, установленных пунктом 24 настоящих Правил для завершения приема документов.

36. При направлении документов по почте поступающий к заявлению о приеме прилагает ксерокопии документов, удостоверяющих его личность и гражданство, ксерокопию документа государственного образца об образовании,



¹⁰ Пункт 3 статьи 16 Закона Российской Федерации "Об образовании" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 30, ст. 1797; Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 150; 2000, N 30, ст. 3120; 2002, N 26, ст. 2517; 2004, N 10, ст. 835; N 35, ст. 3607; 2006, N 1, ст. 10; 2007, N 2, ст. 360; N 7, ст. 838; N 27, ст. 3215; N 44, ст. 5280; N 49, ст. 6070, ст. 6074; 2008, N 30, ст. 3616; 2009, N 7, ст. 786, ст. 787).

¹¹ Учитываются дипломы о неполном высшем профессиональном образовании, выданные в соответствии с пунктом 1 Инструкции о порядке выдачи документов государственного образца о высшем профессиональном образовании, заполнении и хранении соответствующих бланков документов, утвержденной Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 марта 2005 г. N 65 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2005 г., регистрационный N 6508), с изменениями, внесенными в него Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 апреля 2008 г. N 106 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 апреля 2008 г., регистрационный N 11531).

а также иные документы, предусмотренные настоящими Правилами.

Документы направляются поступающим через операторов почтовой связи общего пользования почтовым отправлением с уведомлением и описью вложения. Уведомление и опись вложения являются основанием подтверждения приема документов поступающего.

37. На каждого поступающего заводится личное дело, в котором хранятся все сданные документы и материалы сдачи вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний, аттестационных испытаний (в том числе выписка из протокола решения апелляционной комиссии вуза).

Личные дела поступающих хранятся в вузе в течение шести месяцев с момента начала приема документов.

38. Поступающему при личном представлении документов выдается расписка о приеме документов.

39. Поступающие, представившие в приемную комиссию вуза заведомо подложные документы, несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации.



V. Вступительные испытания

40. Перечень вступительных испытаний в вуз утверждается Министерством образования и науки Российской Федерации.

При приеме на первый курс ОмГТУ устанавливает три вступительных испытания из Перечня вступительных испытаний.

При приеме на направления подготовки (специальности), по которым проводятся дополнительные вступительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности, ОмГТУ устанавливает не менее двух вступительных испытаний из Перечня вступительных испытаний.

Перечень вступительных испытаний, установленных вузом, в обязательном порядке должен включать вступительные испытания по русскому языку и по профильному общеобразовательному предмету.

Все вступительные испытания, проводимые вузом самостоятельно при приеме на первый курс, включая дополнительные вступительные испытания, завершаются не позднее 25 июля (за исключением приема по заочной форме обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения).

Вступительные испытания для обучения по программам магистратуры, а также аттестационные испытания для поступления на второй и последующий курсы проводятся с 1 июля по 18 августа.

Вступительные испытания на заочную форму обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения проводятся в течение года по мере комплектования групп.

41. Результаты всех вступительных испытаний, в том числе дополнительных вступительных испытаний, оцениваются по стобалльной шкале (за исключением результатов вступительных испытаний указанных в подпункте 45.1 пункта 45 настоящих Правил).

41.1. Результаты победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам и сформированных в порядке, определяемом Министерством образования и науки Российской Федерации¹², признаются вузами как наивысшие результаты вступительных испытаний ("100" баллов) по этим общеобразовательным предметам при приеме на направления подготовки (специальности), не соответствующие профилю олимпиады.

42. Дополнительное вступительное испытание профильной направленности устанавливается вузом на соответствующее направление подготовки (специальность) по профильному общеобразовательному предмету, определенному Перечнем вступительных испытаний.

Дополнительные вступительные испытания профильной направленности проводятся в форме устного или письменного экзамена, собеседования, тестирования или путем их сочетания.

Программы дополнительных вступительных испытаний профильной направленности по общеобразовательным предметам формируются высшими учебными заведениями на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования.

43. Дополнительные вступительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности проводятся по программам, разработанным экзаменационными комиссиями ОмГТУ.

44. Дополнительные вступительные испытания могут начинаться не ранее начала приема документов и проводиться в несколько этапов по мере формирования экзаменационных групп из числа лиц, подавших необходимые документы, и могут проводиться параллельно со сдачей ЕГЭ в дополнительные сроки проведения ЕГЭ лицами, не имеющими результатов ЕГЭ.

45. Вступительные испытания при приеме для обучения по программам магистратуры проводятся в форме междисциплинарного экзамена (МДЭ) по

программам, разработанным экзаменационными комиссиями по МДЭ ОмГТУ.

45.1. Для допуска к междисциплинарному экзамену (МДЭ) для лиц имеющих высшее профессиональное образование, профиль которого не соответствует программе подготовки магистратуры в соответствии с государственным образовательным стандартом проводится вступительное испытание - экзамен по направлению по программам, разработанным экзаменационными комиссиями ОмГТУ, по которому выставляется оценка «зачтено» или «не зачтено».

45.2. Результаты вступительных испытаний в магистратуру (МДЭ) могут быть засчитаны в качестве аттестационных испытаний при приеме на второй и последующие курсы на специальность соответствующего профиля.

45.3. Аттестационные испытания при приеме на второй и последующие курсы, в том числе для лиц, имеющих высшее профессиональное образование, проводятся в форме междисциплинарного экзамена (МДЭ) по программам, разработанным аттестационными комиссиями по МДЭ ОмГТУ.

46. При приеме на первый курс для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста граждан, указанных в подпунктах 3.2 и 3.3 пункта 3 настоящих Правил, ОмГТУ проводит вступительные испытания в форме тестирования и дополнительные вступительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности (в случае их наличия). В качестве результатов вступительных испытаний по желанию абитуриента засчитываются результаты ЕГЭ.

47. На вступительных испытаниях, дополнительных вступительных испытаниях, а также на аттестационных испытаниях должна быть обеспечена спокойная и доброжелательная обстановка, предоставлена возможность поступающим наиболее полно проявить уровень своих знаний и умений.

48. Запрещается засчитывать в качестве вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний выпускные экзамены на подготовительных отделениях, курсах (школах) при вузах.

49. Расписание вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний и аттестационных испытаний (предмет, дата, время, экзаменационная группа и место проведения экзамена, консультации, дата объявления результатов) утверждается председателем приемной комиссии или его заместителем и доводится до сведения абитуриентов не позднее 20 июня. В расписании вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний, вступительных испытаний на программы магистратуры и аттестационных испытаний фамилии председателей экзаменационных комиссий и экзаменаторов не указываются.

¹² Пункт 5.2.23.53 Положения о Министерстве образования и науки Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2004 г. N 280 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 25, ст. 2562; 2005, N 15, ст. 1350; 2006, N 18, ст. 2007; 2008, N 25, ст. 2990; N 34, ст. 3938; N 42, ст. 4825; N 46, ст. 5337; N 48, ст. 5619; 2009, N 3, ст. 378; N 6, ст. 738; N 14, ст. 1662).

50. Поступающие сдают вступительные и аттестационные испытания на русском языке.

51. Для поступающих на бюджетные места (по общему конкурсу, по целевому приему, имеющих право на внеконкурсный прием), а также на места по договорам с оплатой стоимости обучения, на определенное направление подготовки (специальность), на соответствующий курс устанавливаются одинаковые вступительные испытания.

52. Лица, забравшие документы после завершения приема документов или получившие на вступительных испытаниях (дополнительных вступительных испытаниях) результат ниже установленного минимального количества баллов, подтверждающего успешное прохождение вступительных испытаний (дополнительных вступительных испытаний), выбывают из конкурса.

53. Лица, не явившиеся на вступительное испытание, дополнительное вступительное испытание по уважительной причине (болезнь или иные обстоятельства, подтвержденные документально), допускаются к ним в параллельных группах на следующем этапе сдачи вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний или индивидуально в период до их полного завершения.

54. При организации сдачи вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, дополнительных вступительных испытаний на каждое направление подготовки (специальность) высшего профессионального образования в несколько потоков по соответствующим форме получения образования и (или) условиям обучения не допускается повторное участие абитуриента к сдаче вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний в другом потоке.

При участии абитуриента в конкурсе на основании результатов ЕГЭ он не допускается к сдаче вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно.

Результаты вступительных испытаний при приеме на очную форму обучения признаются вузом в качестве результатов вступительных испытаний на другие формы получения образования и (или) условия обучения.

VI. Особенности проведения вступительных испытаний для граждан с ограниченными возможностями здоровья

55. Граждане с ограниченными возможностями здоровья в случае отсутствия у них результатов ЕГЭ сдают вступительные испытания, определенные вузом в соответствии с Перечнем вступительных испытаний, и дополнительные вступительные испытания (в случае их наличия в вузе) в форме, установленной вузом самостоятельно, с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности) таких поступающих.

56. Вступительное испытание по русскому языку может проводиться в формах сочинения, изложения или диктанта.

57. При проведении вступительных испытаний обеспечивается соблюдение следующих требований:

- вступительные испытания проводятся в отдельной аудитории, количество поступающих в одной аудитории не должно превышать: при сдаче вступительного испытания в письменной форме - 12 человек; при сдаче вступительного испытания в устной форме - 6 человек. Допускается присутствие в аудитории во время сдачи вступительного испытания большего количества поступающих с ограниченными возможностями здоровья, а также проведение вступительных испытаний для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с поступающими, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для поступающих при сдаче вступительного испытания;

- продолжительность вступительных испытаний по желанию поступающих может быть увеличена по отношению ко времени проведения ЕГЭ по соответствующему общеобразовательному предмету, но не более чем на 1,5 часа;

- присутствие ассистента, оказывающего поступающим необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с экзаменатором);

- поступающим предоставляется в печатном виде инструкция о порядке проведения вступительных испытаний;

- поступающие с учетом их индивидуальных особенностей могут в процессе сдачи вступительного испытания пользоваться необходимыми им техническими средствами;

- материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа поступающих в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже; наличие специальных кресел и других приспособлений).

Дополнительно при проведении вступительных испытаний обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категорий поступающих с ограниченными возможностями здоровья:

а) для слепых:

- задания для выполнения на вступительном испытании, а также инструкция о порядке проведения вступительных испытаний оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, или зачитываются ассистентом;

- письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, или надиктовываются ассистенту;

- поступающим для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей

и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;

б) для слабовидящих:

- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

поступающим для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;

- задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения вступительных испытаний оформляются увеличенным шрифтом (размер 16 - 20);

в) для глухих и слабослышащих:

обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости поступающим предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

г) для лиц с тяжелыми нарушениями речи, глухих, слабослышащих все вступительные испытания по желанию поступающих могут проводиться в письменной форме;

д) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;

- по желанию поступающих все вступительные испытания могут проводиться в устной форме.

VII. Общие правила подачи и рассмотрения апелляций

58. По результатам вступительного испытания, дополнительного вступительного испытания или аттестационного испытания поступающий имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения испытания и (или) несогласии с его (их) результатами (далее - апелляция).

В случае проведения письменного испытания поступающий может ознакомиться со своей работой в порядке, установленном вузом.

59. Рассмотрение апелляции не является пересдачей экзамена. В ходе рассмотрения апелляции проверяется только правильность оценки результатов сдачи вступительного испытания.

60. Апелляция подается поступающим лично на следующий день после объявления оценки по экзамену. При этом поступающий имеет право ознакомиться со своей экзаменационной работой в порядке, установленном вузом. Приемная комиссия обеспечивает прием апелляций в течение всего рабочего дня.

Рассмотрение апелляций проводится не позднее дня после дня ознакомления с экзаменационными работами.

61. В апелляционную комиссию при рассмотрении вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний рекомендуется включать в качестве независимых экспертов представителей органов исполнительной власти субъек-



та Российской Федерации, осуществляющих управление в сфере образования.

62. Поступающий имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции.

Поступающий должен иметь при себе документ, удостоверяющий его личность, и расписку о приеме документов.

63. С несовершеннолетним абитуриентом (до 18 лет) имеет право присутствовать один из родителей или законных представителей, кроме несовершеннолетних, признанных в соответствии с законом полностью дееспособными до достижения совершеннолетия (Семейный кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 1, ст. 16)).

64. После рассмотрения апелляции выносится решение апелляционной комиссии об оценке по экзамену.

65. При возникновении разногласий в апелляционной комиссии проводится голосование, и решение утверждается большинством голосов. Оформленное протоколом решение апелляционной комиссии доводят до сведения абитуриента (под роспись).

VIII. Порядок организации целевого приема

66. Вуз рассматривает заявки на целевой прием, поступившие от органов государственной власти или органов местного самоуправления, и принимает решение о выделении целевых мест по каждому направлению подготовки (специальности) с указанием их количества в пределах бюджетных мест.

Вуз информирует о принятом решении органы государственной власти или органы местного самоуправления и заключает с ними договоры на целевой прием с учетом конкурсной основы приема в высшее учебное заведение.

Количество мест для целевого приема на каждое направление подготовки (специальность) определяется не позднее чем за месяц до начала приема документов и не должно превышать 20 процентов от общего количества бюджетных мест по каждому направлению подготовки (специальности), за исключением случаев, предусмотренных законодательством

Российской Федерации. Об этом оповещаются абитуриенты и общественность.

При необходимости установления вузом более высокой доли поступающих по целевому приему она согласуется с учредителем.

67. Количество целевых мест не может быть увеличено в ходе приема документов, вступительных испытаний и зачисления.

68. В случае, если договаривающиеся с вузом стороны не обеспечивают конкурс направленных на целевые места, приемная комиссия обязана уменьшить количество выделенных целевых мест, поставить в известность об этом соответствующие государственные или муниципальные органы и поступающих на целевые места. Все процедуры по целевому приему оформляются протоколами приемной комиссии.

69. Лица, не прошедшие по конкурсу на целевые места, могут участвовать в общем конкурсе на любые формы получения образования.

70. Целевые места, оставшиеся вакантными после сдачи вступительных испытаний и зачисления, предоставляются лицам, участвующим в общем конкурсе.

IX. Зачисление в вуз

71. Процедура зачисления предшествует объявлению 27 июля на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии утвержденных председателем приемной комиссии сформированных в следующей последовательности полных пофамильных перечней лиц, зачисление которых может рассматриваться приемной комиссией по каждому направлению подготовки (специальности) по различным условиям приема (на бюджетные места, места по договорам с оплатой стоимости обучения, места, выделенные для целевого приема) с указанием суммы набранных баллов по всем вступительным испытаниям (далее - полный пофамильный перечень)¹³:

- лица, имеющие право на прием без вступительных испытаний¹⁴;
- лица, имеющие право на прием вне конкурса при условии успешного прохождения вступительных испытаний, ранжированные по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием);
- лица, успешно прошедшие вступительные испытания на места, выделенные для целевого приема, ранжированные по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием);
- лица, успешно прошедшие вступительные испытания, ранжированные по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием).

72. На направление подготовки (специальность) зачисляются лица, имеющие более высокое количество набранных баллов на вступительных испытаниях, в том числе дополнительных вступительных испытаниях, а при равном количестве набранных баллов - лица, имеющие преимущественные права на зачисление; при равном количестве набранных баллов на вступительных испытаниях, при отсутствии или наличии равных преимущественных прав на зачисление - лица (в следующей последовательности):

- имеющие более высокий балл по профильному общеобразовательному предмету (вступительному испытанию профессиональной и (или) творческой направленности);
- прошедшие профориентационную подготовку в ОмГТУ;

¹³ За исключением поступающих для получения образования по заочной форме обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения, программам магистратуры, на второй и последующий курсы.

¹⁴ Данный перечень формируется вузом в следующей последовательности:

- члены сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам и сформированных в порядке, определяемом Министерством образования и науки Российской Федерации;

- победители заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников;
- призеры заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников;
- победители олимпиад школьников, проводимых в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников (в случае, если по решению вуза в зависимости от уровня указанной олимпиады победителям и призерам соответствующей олимпиады школьников предоставлено право быть зачисленными в вуз без вступительных испытаний на направления подготовки (специальности), соответствующие профилю олимпиады);

- призеры олимпиад школьников, проводимых в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников (в случае, если по решению вуза в зависимости от уровня указанной олимпиады победителям и призерам соответствующей олимпиады школьников предоставлено право быть зачисленными в вуз без вступительных испытаний на направления подготовки (специальности), соответствующие профилю олимпиады).

• представившие оригинал документа государственного образца об образовании в более ранние сроки по дате и времени.

73. Зачисление поступающих для обучения на первый курс по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста осуществляется в следующие сроки¹⁵:

30 июля - объявление и размещение на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии:

• приказа о зачислении с 1 сентября лиц, поступающих на места, выделенные для целевого приема;

• утвержденных председателем приемной комиссии пофамильных перечней лиц, имеющих право на прием без вступительных испытаний, вне конкурса, а также лиц, успешно прошедших вступительные испытания, ранжированных по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием) с выделением в них списков лиц, рекомендованных приемной комиссией к зачислению по каждому направлению подготовки (специальности) с учетом оставшегося количества бюджетных мест или мест по договорам с оплатой стоимости обучения (при их наличии);

4 августа - завершение представления оригинала документа государственного образца об образовании лицами, имеющими право на поступление без вступительных испытаний, имеющими право на прием вне конкурса, а также лицами, успешно прошедшими вступительные испытания при приеме на бюджетные места;

5 августа - издание приказа о зачислении с 1 сентября лиц, имеющих право на поступление без вступительных испытаний, имеющих право на прием вне конкурса, а также лиц, успешно прошедших вступительные испытания при приеме, представивших оригинал документа государственного образца об образовании.

Лица, включенные в список рекомендованных к зачислению, в том числе имеющие право на поступление без вступительных испытаний, имеющие право на прием вне конкурса, и не представившие (забравшие) оригинал документа государственного образца об образовании в установленные настоящим пунктом сроки, выбывают из конкурса и рассматриваются как отказавшиеся от зачисления.

74. При наличии вакантных мест дальнейшее зачисление осуществляется из числа лиц, включенных в полный пофамильный перечень лиц, до полного заполнения вакантных мест по следующему графику¹⁶:

5 августа - объявление на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии утвержденных председателем приемной комиссии пофамильных перечней лиц, успешно прошедших вступительные испытания, ранжированных по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием), с выделением в них списков лиц, рекомендованных приемной комиссией к зачислению по каждому направлению подготовки (специальности) с учетом оставшегося количества бюджетных мест или мест по договорам с оплатой стоимости обучения (при их наличии);

9 августа - завершение представления оригинала документа государственного образца об образовании лицами, успешно

прошедшими вступительные испытания при приеме на бюджетные места;

10 августа - издание приказа о зачислении с 1 сентября лиц, успешно прошедших вступительные испытания при приеме и представивших оригинал документа государственного образца об образовании.

75. Зачисление для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста по заочной форме обучения, для обучения по программам магистратуры должно проводиться после завершения вступительных испытаний, в том числе дополнительных вступительных испытаний, и заканчиваться не позднее чем за 10 дней до начала учебных занятий.

76. По письменному заявлению поступающих оригинал документа государственного образца об образовании и другие документы, ранее представленные поступающим, должны возвращаться вузами в течение следующего рабочего дня после подачи заявления.

За несвоевременную выдачу оригинала документа государственного образца об образовании ректор высшего учебного заведения, а также ответственный секретарь приемной комиссии несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязанностей в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

77. Поступающие на первый курс для обучения по программам бакалавриата или программам подготовки специалиста в установленные настоящими Правилами сроки представляют в вуз:

• при зачислении на бюджетные места - оригинал документа государственного образца об образовании и 6 фотографий размером 3 на 4 см;

• при зачислении на места по договорам с оплатой стоимости обучения, в том числе при зачислении лиц, имеющих высшее профессиональное образование:

• для обучения в качестве студента - оригинал документа государственного образца об образовании и 6 фотографий размером 3 на 4 см;

• для обучения в качестве слушателя - заверенную ксерокопию документа государственного образца об образовании, 6 фотографий размером 3 на 4 см и справку из вуза, где он является студентом.

При этом поступающий, направивший документы по почте, при представлении оригинала документа государственного образца об образовании представляет оригинал того документа, удостоверяющего его личность, копия которого была направлена им по почте.

78. Слушатели зачисляются на места по договорам с оплатой стоимости обучения.

79. Приказ (приказы) о зачислении с указанием количества баллов, набранных на вступительных испытаниях как на бюджетные места, так и на места по договорам с оплатой стоимости обуче-

ния, и основания зачисления (без вступительных испытаний, вне конкурса или целевой прием) публикуются на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии в день их издания и должны быть доступны пользователям в период до 31 декабря текущего года включительно.

80. Зачисление для обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста на заочную форму обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения проводятся в течение года по мере комплектования групп, после проведения вступительных испытаний, объявления на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии полного пофамильного перечня с выделением списка рекомендованных к зачислению, представления оригиналов документа государственного образца об образовании лицами, включенными в список рекомендованных к зачислению.

Зачисление для обучения по программам магистратуры, а также для обучения на втором и последующих курсах осуществляется в следующие сроки:

20 августа - объявление на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии утвержденных председателем приемной комиссии пофамильных перечней лиц, успешно прошедших вступительные испытания, ранжированных по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием), с выделением в них списков лиц, рекомендованных приемной комиссией к зачислению по каждому направлению подготовки (специальности);

21 августа - издание приказа о зачислении с 1 сентября лиц, успешно прошедших вступительные испытания при приеме и представивших оригинал документа государственного образца об образовании.

81. При наличии мест, оставшихся вакантными после зачисления по результатам конкурса, учредитель вуза в исключительных случаях может предоставить вузу право объявить дополнительный прием на направления подготовки (специальности), имеющие важное значение для развития экономики Российской Федерации или региона, из числа лиц, имеющих результаты ЕГЭ. При этом зачисление по результатам дополнительного приема должно заканчиваться не позднее 1 сентября.

Организация дополнительного приема и зачисления осуществляется в соответствии с настоящими Правилами, при этом сроки представления поступающими оригинала документа государственного образца об образовании и сроки зачисления поступающих определяются вузом самостоятельно и не позднее 15 августа публикуются на официальном сайте вуза и на информационном стенде приемной комиссии.

Учредитель вуза в обязательном поряд-

¹⁵ За исключением поступающих для получения образования по заочной форме обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения, программам магистратуры, на второй и последующий курсы.

¹⁶ За исключением поступающих для получения образования по заочной форме обучения на места по договорам с оплатой стоимости обучения, программам магистратуры, на второй и последующий курсы.

ке информирует Министерство образования и науки Российской Федерации о перечне вузов, получивших право объявить дополнительный прием, и направлений подготовки (специальностей), на которые объявлен дополнительный прием.

Х. Особенности приема на целевые места Министерства обороны РФ по программам подготовки кадровых офицеров

82. Подготовка кадровых офицеров при Омском государственном техническом университете осуществляется в добровольном порядке на основании договора, заключаемого между гражданином и Министерством обороны Российской Федерации об обучении по программе военной подготовки в учебном военном центре и о дальнейшем прохождении военной службы по контракту после окончания ОмГТУ.

Указанная военная подготовка граждан является целевой подготовкой специалистов с высшим профессиональным образованием, из числа лиц, обучающихся за счет средств федерального бюджета, в пределах государственных заданий (контрольных цифр) по приему обучающихся по основным образовательным программам.

Количество граждан, зачисляемых на военную подготовку, определяется Правительством Российской Федерации на основании заказа Министерства обороны Российской Федерации и иных федеральных органов исполнительной власти, в которых законодательством предусмотрена военная служба.

Структура и порядок их приема определяются Министерством обороны Российской Федерации по согласованию с иными федеральными органами исполнительной власти, в которых законодательством предусмотрена военная служба, Министерством образования и науки Российской Федерации, федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими полномочия учредителей высших учебных заведений, и высшими учебными заведениями, другими нормативными правовыми актами Российской Федерации и совместными нормативными правовыми актами Министерства обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации, в соответствии с настоящими Правилами.

Граждане, до достижения ими 24-летнего возраста, изъявившие желание поступить в ОмГТУ и в процессе обучения по основной образовательной программе, пройти военную подготовку в учебном военном центре, проходят предварительный отбор.

Предварительный отбор включает определение соответствия гражданина требованиям законодательства Российской Федерации к гражданам, поступающим на военную службу по контракту, проведение медицинского освидетельствования военно-врачебной комиссией для определения годности по состоянию здоровья к военной подготовке, проведение профессионального психологического отбора, при необходимости, оформление допуска гражданина к сведениям,

составляющим государственную тайну.

Предварительный отбор кандидатов в интересах Министерства обороны Российской Федерации, а также в интересах иных федеральных органов исполнительной власти, по согласованию с этими органами, возлагается на военного комиссара по месту воинского учета гражданина или, как исключение, по ходатайству ректора ОмГТУ в военный комиссариат по месту расположения образовательного учреждения.

В качестве кандидатов для поступления в ОмГТУ и прохождения военной подготовки могут рассматриваться только граждане, успешно прошедшие предварительный отбор (далее – кандидаты).

Гражданам, не прошедшим предварительный отбор или по результатам предварительного отбора признанным не соответствующими требованиям, предъявляемым к гражданам, поступающим на военную службу по контракту, направление в образовательное учреждение для участия во вступительных испытаниях по целевому приему в интересах Министерства обороны не выдается.

Граждане женского пола могут рассматриваться в качестве кандидатов для поступления в ОмГТУ и прохождения военной подготовки, если их обучение предусмотрено программой военной подготовки по конкретной военно-учетной специальности.

83. Право получения высшего образования по очной форме обучения на целевых местах Министерства обороны РФ по программам подготовки кадровых офицеров имеют граждане, в возрасте до 24 лет (возраст исчисляется на 1 августа года поступления). Перечень необходимых документов находится в военном комиссариате.

Не могут рассматриваться для поступления в учебный военный центр граждане:

- не соответствующие требованиям, предъявляемым к гражданам, поступающим на военную службу по контракту;
- в отношении которых вынесен обвинительный приговор и которым назначено наказание;
- в отношении которых ведется дознание либо предварительное следствие, или уголовное дело в отношении которых передано в суд;
- имеющие неснятую или непогашенную судимость за совершение преступления;
- отбывающие наказание в виде лишения свободы.

Граждане, изъявившие желание в процессе обучения по основной образовательной программе пройти военную подготовку в учебном военном центре, подают заявления в военный комиссариат по месту воинского учета граждан до 1 мая года поступления в образовательное учреждение.

84. Для абитуриентов, подавших документы, осуществляется определение пригодности по результатам медицинского освидетельствования и профессионального психологического отбора, в соответствии с документами, выдаваемыми районными (городскими) военными комиссариатами по месту жительства:

- карта медицинского освидетельствования гражданина;
- карта профессионального психологического отбора.

Кандидаты, отнесенные по результатам профессионального психологического отбора к третьей категории профессиональной пригодности, рассматриваются к зачислению в учебный военный центр после кандидатов, отнесенных к первой и второй категории профессиональной пригодности, независимо от суммы баллов, полученных на конкурсных вступительных испытаниях.

85. По согласованию между высшим учебным заведением и Министерством обороны Российской Федерации, а также иными федеральными органами исполнительной власти, в которых законодательством предусмотрена военная служба, с кандидатами могут проводиться дополнительные мероприятия, учет результатов которых при проведении конкурса осуществляется в порядке, определенном совместным нормативным правовым актом Министерства обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации.

86. Порядок заключения договора, права и обязанности кандидата, поступающего на обучение в ОмГТУ по основной образовательной программе и на военную подготовку, права и обязанности ОмГТУ и учебного военного центра определяются законодательством Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, настоящими Правилами и, совместными нормативными правовыми актами Министерства обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации и уставом ОмГТУ.



Перечень вступительных испытаний

по общеобразовательным предметам по каждому направлению (специальности) в 2010 году в Омский государственный технический университет в соответствии с Перечнем вступительных испытаний в вуз, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Квалификация		Перечень вступительных испытаний ¹
		Код	Наименование	
ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И МАТЕМАТИКА				
010000	ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ			
010400	Информационные технологии	62	Бакалавр информационных технологий	Русский язык, математика ² , физика
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ				
030000	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ			
030300	Психология	62	Бакалавр психологии	Русский язык, биология , математика
030301	Психология	65	Психолог Преподаватель психологии	
030402	Историко-архивоведение	65	Историк-архивист	Русский язык, история , обществознание
030602	Связи с общественностью	65	Специалист по связям с общественностью	Русский язык, обществознание , история
030901	Издательское дело и редактирование	65	Специалист книжного дела	Русский язык, обществознание , история
032401	Реклама	65	Специалист по рекламе	Русский язык, обществознание , литература
040000	СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ			
040100	Социальная работа	62	Бакалавр социальной работы	Русский язык, история , обществознание
040101	Социальная работа	65	Специалист по социальной работе	
КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО				
070600	Дизайн	62	Бакалавр дизайна	Русский язык, литература
070601	Дизайн	65	Дизайнер (графический дизайн)	
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ				
080000	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ			
080100	Экономика	62	Бакалавр экономики	Русский язык, математика , обществознание
080104	Экономика труда	65	Экономист	
080111	Маркетинг	65	Маркетолог	Русский язык, обществознание , математика
080115	Таможенное дело	65	Специалист таможенного дела	
080500	Менеджмент	62	Бакалавр менеджмента	Русский язык, математика , обществознание
080502	Экономика и управление на предприятии (по отраслям)	65	Экономист-менеджер	
080504	Государственное и муниципальное управление	65	Менеджер	Русский язык, обществознание , математика
080505	Управление персоналом	65	Менеджер	
080507	Менеджмент организации	65	Менеджер	Русский язык, математика, обществознание
080800	Прикладная информатика	62	Бакалавр прикладной информатики	
080801	Прикладная информатика (по областям)	65	Информатик (с указанием области)	
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ				
090000	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ			
090104	Комплексная защита объектов информатизации	65	Специалист по защите информации	Русский язык, математика , физика
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ				
130500	Нефтегазовое дело	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
130501	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	65	Инженер	
140000	ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА			
140100	Теплоэнергетика	62	Бакалавр техники и технологий	Русский язык, математика , физика

¹Без учета дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности.

²Профильный общеобразовательный предмет, в том числе по которому государственные образовательные учреждения высшего профессионального образования могут проводить дополнительное вступительное испытание профильной направленности.

140101	Тепловые электрические станции	65	Инженер	Русский язык, математика, физика	
140104	Промышленная тепло-энергетика	65	Инженер		
140200	Электроэнергетика	62	Бакалавр техники и технологии		
140211	Электроснабжение	65	Инженер		
140400	Техническая физика	62	Бакалавр техники и технологии		
140401	Техника и физика низ-ких температур	65	Инженер		
140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии	62	Бакалавр техники и технологии		
140610	Электрооборудование и электрохозяйство пред-приятий, организаций и учреждений	65	Инженер		
МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА					
150201	Машины и технология обработки металлов давлением	65	Инженер	Русский язык, математика, физика	
150202	Оборудование и тех-нология сварочного производства	65	Инженер		
150204	Машины и технология литейного производства	65	Инженер		
150300	Прикладная механика	62	Бакалавр техники и технологии		
150301	Динамика и прочность машин	65	Инженер		
150400	Технологические ма-шины и оборудование	62	Бакалавр техники и технологии		
150407	Полиграфические ма-шины и автоматизиро-ванные комплексы	65	Инженер		
150800	Гидравлическая, ваку-умная и компрессор-ная техника	62	Бакалавр гидравличес-кой, вакуумной и комп-рессорной техники		
150801	Вакуумная и компрес-сорная техника физи-ческих установок	65	Инженер		
150802	Гидравлические ма-шины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика	65	Инженер		
150900	Технология, оборудо-вание и автоматизи-зация машинострои-тельных производств	62	Бакалавр техники и технологии		
151000	Конструкторско-технологическое обеспечение автома-тизированных ма-шиностроительных производств	62	Бакалавр техники и технологии		
151001	Технология машино-строения	65	Инженер		
151002	Металлообрабатываю-щие станки и комплексы	65	Инженер		
АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА					
160100	Авиа- и ракетостроение	62	Бакалавр техники и технологии		Русский язык, математика, физика
160201	Самолето- и вертоле-тостроение	65	Инженер		
160301	Авиационные двига-тели и энергетические установки	65	Инженер		
160302	Ракетные двигатели	65	Инженер		
160801	Ракетостроение	65	Инженер		
160803	Стартовые и техниче-ские комплексы ракет и космических аппаратов	65	Инженер		
ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА					
190202	Многоцелевые гусе-ничные и колесные машины	65	Инженер	Русский язык, математика, физика	
190500	Эксплуатация транс-портных средств	62	Бакалавр техники и технологии		
190603	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям)	65	Инженер		

200000	ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕХНИКА			
200100	Приборостроение	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
200101	Приборостроение	65	Инженер	
200102	Приборы и методы контроля качества и диагностики	65	Инженер	
200106	Информационно-измерительная техника и технологии	65	Инженер	
200500	Метрология, стандартизация и сертификация	62	Бакалавр техники и технологии	
200503	Стандартизация и сертификация	65	Инженер	
210000	ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ			
210100	Электроника и микроэлектроника	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
210106	Промышленная электроника	65	Инженер	
210200	Проектирование и технология электронных средств	62	Бакалавр техники и технологии	
210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств	65	Инженер	
210300	Радиотехника	62	Бакалавр техники и технологии	
210302	Радиотехника	65	Инженер	
210400	Телекоммуникации	62	Бакалавр техники и технологии	
210401	Физика и техника оптической связи	65	Инженер	
210402	Средства связи с подвижными объектами	65	Инженер	
210600	Нанотехнология	62	Бакалавр техники и технологии	
220000	АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ			
220200	Автоматизация и управление	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	65	Инженер	
220401	Мехатроника	65	Инженер	
220402	Роботы и робототехнические системы	65	Инженер	
220701	Менеджмент высоких технологий	65	Инженер-менеджер	
230000	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА			
230100	Информатика и вычислительная техника	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
230101	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	65	Инженер	
230102	Автоматизированные системы обработки информации и управления	65	Инженер	
230104	Системы автоматизированного проектирования	65	Инженер	
230203	Информационные технологии в дизайне	65	Инженер	
230204	Информационные технологии в медиаиндустрии	65	Инженер	
240000	ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ			
240100	Химическая технология и биотехнология	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
240401	Химическая технология органических веществ	65	Инженер	
240801	Машины и аппараты химических производств	65	Инженер	
260000	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ			
261100	Полиграфия	62	Бакалавр техники и технологии	Русский язык, математика , физика
261202	Технология полиграфического производства	65	Инженер	
280000	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ			
280102	Безопасность технологических процессов и производств	65	Инженер	Русский язык, математика , физика

280103	Защита в чрезвычайных ситуациях	65	Инженер	Русский язык, математика, физика
280104	Пожарная безопасность	65	Инженер	
280200	Защита окружающей среды	62	Бакалавр техники и технологии	
280201	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	65	Инженер-эколог	
280202	Инженерная защита окружающей среды	65	Инженер-эколог	

Перечень и формы проведения

дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия у поступающих лиц определенных творческих способностей, физических и (или) психологических качеств в 2010 году в Омский государственный технический университет

Код	Наименование на- правления подготовки (специальности)	Квалификация		Перечень вступитель- ных испытаний ¹
		Код	Наименование	
КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО				
070600	Дизайн	62	Бакалавр дизайна	Рисунок
070601	Дизайн	65	Дизайнер (графический дизайн)	

Перечень и формы проведения

вступительных испытаний для лиц, имеющих высшее профессиональное образование

1. При приеме на 1 курс для обучения программам бакалавриата, и программам подготовки специалистов вступительные испытания проводятся в форме тестирования согласно «Перечню вступительных испытаний по общеобразовательным предметам по каждому направлению (специальности) в 2010 году в Омский государственный технический университет в соответствии с Перечнем вступительных испытаний в вуз, утверждаемым Министерством образования и науки

Российской Федерации», дополнительные испытания творческой и (или) профессиональной направленности проводятся согласно «Перечню и формам проведения дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия у поступающих лиц определенных творческих способностей, физических и (или) психологических качеств в 2010 году в Омский государственный технический университет».

2. При приеме для обучения по программам магистратуры вступительные испытания проводятся в форме междисциплинарного экзамена (МДЭ) согласно «Перечню и формы проведения вступительных испытаний для обучения по программам магистратуры и аттестационных испытаний – на второй и последующий курсы по каждому направлению (специальности) в 2010 году в Омский государственный технический университет».

ПОРЯДОК

организации приема в ОмГТУ по направлениям подготовки (специальностям) и по группам направлений подготовки бакалавриата (специальностей) на 2010/2011 учебный год

ПРИНЯТО
на ученом совете ОмГТУ
29.01.2010 г., пр. №1

I. Общие положения

Прием на первый курс ОмГТУ на 2010/2011 учебный год осуществляется по группам направлений подготовки бакалавриата (специальностей) без регистрации в заявлении специальности или направления подготовки на бюджетные места очной формы обучения по программам бакалавриата и программам подготовки специалиста, при условии совпадения вступительных испытаний, согласно Перечня вступительных испытаний по общеобразовательным предметам в ОмГТУ.

Для направлений подготовки (специальностей) вступительными испытаниями для которых являются математика, физика, русский язык (профильный предмет - математика) прием осуществляется по следующим группам:

- «Технические специальности»;
- «Технические направления подготовки бакалавриата».

Для направлений подготовки (специальностей) вступительными испытаниями для которых являются математика, обществознание, русский язык (профильный предмет - математика) прием осуществляется по следующим группам:

- «Экономические специальности»;
- «Экономические направления подготовки бакалавриата».

Для специальностей вступительными испытаниями, для которых являются обществознание, математика, русский язык (профильный предмет - обществознание) прием осуществляется по группе:

- «Управленческие специальности».

Для специальностей вступительными испытаниями, для которых являются обществознание, история, русский язык (профильный предмет - обществознание) прием осуществляется по группе:

- «Гуманитарные специальности».

На все другие виды и формы обучения, включая целевые места и места по договорам с оплатой стоимости обучения, прием проводится по направлениям подготовки (специальностям) согласно Правилам приема в ОмГТУ.

При приеме по группам направлений подготовки (специальностей) поступающий должен быть ознакомлен (под расписку) с условиями, на основании которых впоследствии будет определяться основная образовательная программа, по которой он будет обучаться.

II. Условия, на основании которых определяется направление подготовки (специальность) для студентов, зачисленных по группам направлений подготовки (специальностей)

Студенты, зачисленные по группам направлений подготовки (специальностей), для определения направления подготовки (специальности) по которым они будут обучаться, обязаны 2 сентября 2010 года согласно расписания (размещается на информационном стенде и официальном сайте ОмГТУ 1 сентября 2010 года) указать в листах приоритетов (приложение на следующих страницах) приоритеты по всем направлениям подготовки (специальностям), входящим в группу. Студенты, не выполнившие в указанный срок данное обязательство, могут быть распределены только на оставшиеся вакантные места.

ЦТКиВТ вносит полученные данные в базу данных и по конкурсным показателям, на основании которых согласно Правилам приема в ОмГТУ абитуриент был зачислен, в автоматическом режиме осуществляет определение направления подготовки (специальности), по которому будет обучаться студент.

На основании полученной из ЦТКиВТ информации УМУ готовит соответствующий приказ, распределяющий студентов по конкретным направлениям подготовки (специальностям), который издается не позднее 6 сентября 2010 года.

Образцы листов приоритетов

для определения специальности студентов, зачисленных
на бюджетные места очной формы обучения в 2010 г.

По группе «Технические специальности»		
Номер	Приоритет	Специальность
53		авиационные двигатели и энергетические установки
4		автоматизация технологических процессов и производств (в машиностроении)
56		безопасность технологических процессов и производств
136		вакуумная и компрессорная техника физических установок
58		гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
62		динамика и прочность машин
67		защита в чрезвычайных ситуациях
32		информационные технологии в дизайне
34		информационные технологии в медиаиндустрии
155		комплексная защита объектов информатизации
138		машины и аппараты химических производств
102		машины и технологии обработки металлов давлением
106		машины и технология литейного производства
192		менеджмент высоких технологий
110		металлообрабатывающие станки и комплексы
74		многоцелевые гусеничные и колесные машины
113		оборудование и технология сварочного производства
79		пожарная безопасность
119		полиграфические машины и автоматизированные комплексы
122		приборостроение
162		приборы и методы контроля качества и диагностики
83		проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
169		промышленная электроника (ртф)
228		промышленная электроника (эни)
85		ракетные двигатели
87		ракетостроение
178		средства связи с подвижными объектами
93		стандартизация и сертификация
95		стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов
145		техника и физика низких температур
132		технология машиностроения
135		технология полиграфического производства
180		физика и техника оптической связи
240		электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
244		электроснабжение

По группе «Технические направления подготовки бакалавриата»		
Номер	Приоритет	Направления
49		авиа- и ракетостроение
1		автоматизация и управление
69		защита окружающей среды
12		информатика и вычислительная техника
18		информационные технологии
72		метрология, стандартизация и сертификация
160		нанотехнология
77		нефтегазовое дело
220		приборостроение
166		проектирование и технология электронных средств
172		радиотехника
234		теплоэнергетика
147		техническая физика
130		технологические машины и оборудование
150		химическая технология и биотехнология
99		эксплуатация транспортных средств
183		электроника и микроэлектроника (ртф)
238		электроника и микроэлектроника (эни)
250		электротехника, электромеханика и электротехнологии
252		электроэнергетика

По группе «Экономические специальности»		
Номер	Приоритет	Специальность
197		прикладная информатика (в экономике)
208		экономика и управление на предприятии (торговля и общественное питание)

По группе «Экономические направления подготовки бакалавриата»		
Номер	Приоритет	Направление
190		менеджмент
195		прикладная информатика
205		экономика

По группе «Управленческие специальности»		
Номер	Приоритет	Специальность
185		государственное и муниципальное управление
200		таможенное дело

По группе «Гуманитарные специальности»		
Номер	Приоритет	Специальность
30		издательское дело и редактирование
42		связи с общественностью



ФАКУЛЬТЕТ ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Если Вы хотите:

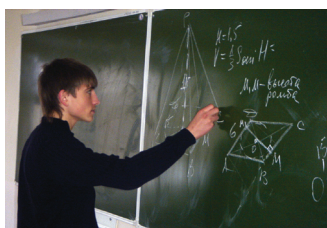
- повысить свой образовательный уровень;
- пройти качественную подготовку к единому государственному экзамену, олимпиадам и вступительным испытаниям в вузы;
- стать студентом престижного вуза; –

то Вам обязательно нужно прийти к нам!

**У нас есть всё для того,
чтобы Ваша мечта стала реальностью!**



Мы поможем определить уровень Вашей подготовки и выбрать оптимальный вариант обучения на факультете довузовской подготовки (ФДП):



Мы проводим репетиции ЕГЭ по материалам разработчика заданий ЕГЭ – Федерального института педагогических измерений (ФИПИ, г. Москва) для того, чтобы Вы познакомились с материалами ЕГЭ и оценили свои возможности по выбранным общеобразовательным предметам. ОмГТУ – единственный партнёр ФИПИ в Омске.

Мы гарантируем Вам:

- современные технологии подготовки к ЕГЭ по всем предметам;
- высокую квалификацию преподавателей вуза, успешно работающих по программам подготовки к ЕГЭ и имеющих огромный опыт довузовской подготовки.

Выпускник ФДП – конкурентоспособный абитуриент не только в вузах г. Омска, но и вузах РФ.

Большинство выпускников ФДП становятся студентами бюджетной формы обучения ОмГТУ. В 2009 году более трети слушателей курсов обучались на ФДП ОмГТУ с целью подготовки к поступлению в другие вузы г. Омска и России.



Мы ждём Вас!

Наш адрес: г. Омск,
пр. Мира, 30 А, 7-й корпус ОмГТУ
(проезд всеми видами транспорта до ост. «Консум-Центр» или «Технический университет»)

Деканат ФДП:
каб. 412 (4-й этаж),
тел. 65-25-29

Подготовительные курсы:
каб. 311 (3-й этаж),
тел. 65-36-07,
e-mail: kpp-fdp@yandex.ru



Институт дополнительного профессионального образования

Кадры решают всё!!!

Чтобы приумножить капитал компании, можно вкладывать средства в производство, а можно – в повышение профессионального уровня персонала. По статистике каждый доллар, потраченный на обучение персонала, приносит до 5 долларов дохода.



ИДПО реализует следующие образовательные программы:

- повышение квалификации;
- стажировка и профессиональная переподготовка для выполнения нового вида профессиональной деятельности.

Деятельность Института дополнительного профессионального образования ориентирована как на целевую переподготовку специалистов, оплачиваемую предприятиями и организациями, так и на индивидуальное повышение квалификации. Профессиональная переподготовка предусматривает изучение специальных дисциплин, техники и технологий, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности. Одним из структурных подразделений института является Омский межотраслевой региональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов (ОМРЦПК и ППС), который уже более 10 лет ведет повышение квалификации и переподготовку специалистов.

К нам обращаются руководители и специалисты, не имеющие профильного образования, и работники, желающие повысить свой профессиональный уровень, и нередко приходят студенты старших курсов вузов, которые стремятся пройти профессиональную переподготовку и тем самым увеличить свою конкурентоспособность на рынке труда.

Занятия проводятся по вечерней или заочной формам обучения по расписанию, согласованному со слушателями. Профессиональная переподготовка и повышение квалификации осуществляются по всем специальностям и направлениям, лицензированным в Омском государственном техническом университете Министерством образования и науки РФ.

Слушателями являются специалисты, имеющие высшее или среднее профессиональное образование. Обучение проводится в группах по 10-25 человек, но если специалисту требуется переподготовка или повышение квалификации по специальностям, по которым очень

сложно скомплектовать группу, то он занимается по индивидуальной программе. Со слушателями работают высококвалифицированные преподаватели, имеющие опыт работы со специалистами-практиками, владеющие оригинальными методиками обучения, в том числе дистанционными технологиями. Занятия проводятся в аудиториях ОмГТУ, оснащенных современным мультимедийным оборудованием, специализированных лабораториях и компьютерных классах. По многим востребованным промышленностью направлениям стоимость обучения ниже, чем в других вузах России.

В Институте дополнительного профессионального образования успешно внедрены программы, которые в условиях экономического кризиса востребованы на рынке труда. Это образовательные программы «Машины и аппараты химических производств», «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», «Металлообрабатывающие станки с ЧПУ и современный инструмент», «Промышленная теплоэнергетика», «Безопасность технологических процессов и производств», «Инженерная защита окружающей среды», «Антикризисный менеджмент», «Психология труда», «Управление персоналом», «Комплексные системы защиты информации на предприятии», «Экономические информационные системы», «Государственное и муниципальное управление», «Экономика и управление на предприятии» и другие.

Освоение образовательных программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации завершается обязательной итоговой аттестацией. Слушателям, успешно завершившим курс обучения, выдаются документы государственного образца.



Институт дополнительного профессионального образования – это:

- переподготовка специалистов по всем специальностям и направлениям, лицензированным в ОмГТУ;
- возможность индивидуальной работы с обучающимися;
- низкие цены при высоком качестве образования;
- составление программ с учетом потребности заказчика.

В настоящее время в институте реализуется более 20 программ профессиональной переподготовки специалистов и более 40 программ повышения квалификации. Подробнее с содержанием образовательных программ дополнительного образования можно ознакомиться в Омском межотраслевом региональном центре (ауд. 208П), расположенном в главном корпусе ОмГТУ.

Система дополнительного профессионального образования более гибкая, чем получение первого высшего образования. Институт ДПО предлагает программы с учетом потребностей заказчика различной продолжительности (от 4 недель до 1 года), в зависимости от цели переподготовки и степени занятости работника. Возможны следующие варианты:

- повышение квалификации в объеме 72-100 часов. По завершении выдается удостоверение о краткосрочном повышении квалификации;

- обучение по программе в объеме 100-500 часов с выдачей свидетельства о повышении квалификации;

- профессиональная переподготовка в объеме свыше 500 часов с выдачей диплома о профессиональной переподготовке с приложением перечня дисциплин.

Зачисление на обучение осуществляется Приказом по университету на основании личного заявления слушателя или заявки организации.

Институт дополнительного профессионального образования и ОМРЦПК ждет Ваших предложений и заявок по адресу:
644050, г. Омск, пр. Мира, 11, каб. 208-П.
Тел./факс: 8(3812)605-226
E-mail: omrcpk@omgtu.ru
Декан ИДПО – Сергаева Марина Юрьевна

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 6 марта 2008 г. №275-р «Об учебных военных центрах, факультетах военного обучения и военных кафедрах при федеральных государственных образовательных учреждениях высшего профессионального образования и приказом ректора при Омском государственном техническом университете создан Институт военно-технического образования, который состоит из Учебно-военного центра и Военной кафедры.

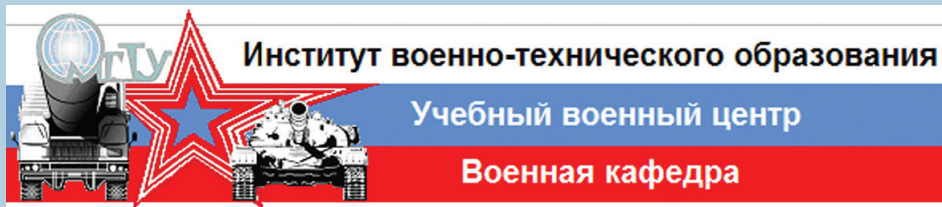
Подготовку специалистов осуществляют преподаватели, имеющие большой опыт службы в вооруженных силах, многие из них участвовали в боевых действиях и отмечены государственными наградами. Все полученные обучающимися теоретические знания отрабатываются на практике, для этого в институте созданы учебные классы, оборудованные всеми необходимыми средствами, в том числе действующими образцами вооружения и военной техники.

ВОЕННАЯ КАФЕДРА

Военная кафедра в ОмГТУ существует с марта 1944 года. За этот период на ней были подготовлены более 25000 офицеров запаса.

Осуществляет подготовку офицеров запаса по специальностям Главного автобронетанкового управления МО РФ на базе специальностей и направлений подготовки высшего профессионального образования:

- 140100 «Теплоэнергетика»
- 140101 «Тепловые электрические станции»
- 140104 «Промышленная теплоэнергетика»
- 140200 «Электроэнергетика»
- 140211 «Электроснабжение»
- 140600 «Электротехника, электромеханика и электротехнологии»
- 140610 «Электрооборудование и электротехнологии предприятий, организаций и учреждений»
- 150201 «Машины и технология обработки металлов давлением»
- 150202 «Оборудование и технология сварочного производства»
- 150204 «Машины и технология литейного производства»
- 150300 «Прикладная механика»
- 150301 «Динамика и прочность машин»
- 150400 «Технологические машины и оборудование»
- 150800 «Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника»
- 150801 «Вакуумная и компрессорная техника физических установок»



- 150802 «Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневматика»
- 150900 «Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств»
- 151000 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»
- 151001 «Технология машиностроения»
- 151002 «Металлообрабатывающие станки и комплексы»
- 190202 «Многоцелевые гусеничные и колесные машины»
- 190500 «Эксплуатация транспортных средств»
- 190603 «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)»
- 200100 «Приборостроение»
- 200101 «Приборостроение»
- 200102 «Приборы и методы контроля и диагностики»
- 200106 «Информационно-измерительная техника и технологии»
- 200500 «Метрология, стандартизация и сертификация»
- 200503 «Стандартизация и сертификация»
- 210100 «Электроника и микроэлектроника»
- 210106 «Промышленная электроника»
- 210200 «Проектирование и технология электронных средств»
- 210201 «Проектирование и технология радиоэлектронных средств»
- 210300 «Радиотехника»
- 210302 «Радиотехника»
- 210400 «Телекоммуникации»
- 210402 «Средства связи с подвижными объектами»
- 220200 «Автоматизация и управление»
- 220301 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»
- 230100 «Информатика и вычислительная техника»
- 230102 «Автоматизированные системы обработки информации и управления»

Основными критериями конкурсного отбора являются:

- Российское гражданство
- Возраст – до 30 лет
- Степень годности по состоянию здоровья к военной службе в ВС РФ
- Профессиональная психологическая пригодность к службе в ВС РФ
- Уровень физической подготовленности в соответствии с Нормативами по физической подготовке для кандидатов, поступающих в военно-учебные заведения.

– Текущая успеваемость в вузе как элемент возможности успешного усвоения гражданами программы военной подготовки.

– В течение обучения студенты обеспечиваются дополнительной стипендией от МО РФ – 15% от базовой стипендии.

После окончания вуза студентам присваивается воинское звание ЛЕЙТЕНАНТ ЗАПАСА.



УЧЕБНЫЙ ВОЕННЫЙ ЦЕНТР (УВЦ)

В России на базе гражданских вузов в настоящий момент существует всего 30 Учебных военных центров, один из которых – в нашем университете. В 2006 году был проведен первый экспериментальный набор в УВЦ на специальность «Многоцелевые гусеничные и колесные машины». Эксперимент оказался удачным, поэтому в 2008 году Центр получает официальный статус и открывается набор на новую специальность.

УВЦ осуществляет подготовку кадровых офицеров по специальностям:

190202.65 – «Многоцелевые гусеничные и колёсные машины» (инженер – 5 лет, целев. МО РФ)

160803.65 – «Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов» (инженер – 5,5 лет, целев. МО РФ)

Вступительные испытания:

- физика;
- математика;
- русский язык;

Основные критерии конкурсного отбора:

- российское гражданство;
- возраст – до 24 лет;
- степень годности по состоянию здоровья к военной службе;
- профессиональная психологическая пригодность к службе в ВС РФ;
- уровень общефизической подготовки.

В течение обучения студенты обеспечиваются:

– базовой стипендией и дополнительной стипендией от Министерства обороны РФ:

- 1 курс 1650 рублей;
- 2–5 курс от 3300 до 4400 рублей;
- единовременной выплатой до 5000 рублей на приобретение военной формы одежды;
- общежитием.

После окончания вуза студентам с дипломом о высшем образовании присваивается воинское звание ЛЕЙТЕНАНТ ВС РФ. Они заключают контракт с Министерством обороны Российской Федерации на 3 года. Трудоустройство гарантировано.

ИНСТИТУТ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ:

Адрес: 644033, г. Омск, ул. Долгирева, 81

Телефон: (3812) 23-02-60, 25-82-44

Директор института военно-технического образования – к. т. н., доцент, полковник Погодаев Виктор Павлович.



Машиностроительный институт

Промышленное производство, сердцевиной которого является машиностроение, - основа успешного экономического развития любой страны. А залог продуктивного функционирования любой отрасли - это наличие высококлассных специалистов. Ведущую роль в подготовке будущих профессионалов в области машиностроения играет Машиностроительный институт ОмГТУ. У нас созданы все условия для подготовки высококлассных специалистов:

- великолепный профессорско-преподавательский состав;
- оснащенные современным оборудованием учебные классы;
- связь с реальным производством;
- научно-исследовательская база.

Выпускники МСИ уверены в своем будущем. Перед ними не стоит проблема трудоустройства. Они всегда востребованы на промышленных предприятиях нашего города, таких как НПО «Мостовик», ОАО «Транссибнефть», Омский нефтеперерабатывающий завод, ОАО «Нефтепроводстрой», ПО «Полет», завод им. Баранова, МашКБ, МоторКБ, Агрегатный завод, ПО «Иртыш», «Гидропривод», АК «Омскэнерго», ПКФ «Октан», Сибгазстройдеталь, завод металлоконструкций, строительные и монтажные организации.

ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Выпускающая кафедра «Технология машиностроения»

Специализации подготовки:

- общая технология производства авиационно-космической техники;
- реновация, технологическая надежность и сертификация газонефтяного оборудования;
- технология газонефтяного машиностроения.

Выпускники этой специальности способны решать задачи по разработке новых технологий с использованием прогрессивных методов обработки, современных средств автоматизации и программных продуктов.

Научные интересы кафедры распространяются на такие актуальные для современной промышленности направления, как «Технология обеспечения надежности и долго-вечности изделий машиностроения», а также «Автоматизация проектирования технологических процессов».

Тел. 65-35-84

МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЕ СТАНКИ И КОМПЛЕКСЫ

Выпускающая кафедра «Металлорежущие станки и инструменты»

Специализации подготовки:

- конструирование металлорежущих станков и автоматизированных станочных комплексов;
- инструментальные системы автоматизированного производства;
- эксплуатация, ремонт и диагностика технологического оборудования.

Объектами профессиональной деятельности инженера специальности являются технологические процессы машиностроительного производства; оборудование и

комплексы; средства инструментального, методологического, диагностического, информационного и управленческого обеспечения требуемого качества выпускаемой продукции.

На кафедре осуществляется обучение по рабочим профессиям: станочник широкого профиля, оператор станков с ЧПУ, наладчик станков с ЧПУ.

Научные интересы: разработка и исследование технологии, оборудования и инструмента гибких автоматизированных производств.

Тел. 65-24-39

МАШИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ

Выпускающая кафедра «Машины и технологии обработки металлов давлением»

Специализация подготовки: системы автоматизированного проектирования и производства.

В процессе подготовки студенты осваивают уникальное сочетание перспективных технологий обработки за счет приложения давления жестким инструментом, эластичной средой, жидкостью, газом, магнитным полем, взрывом, обеспечивающих производство до 70 % изделий из металлов, порошков, пластмасс и др. материалов в автомобильной, энергетической, радиоэлектронной, аэрокосмической, моторостроительной, часовой, ювелирной и др. отраслях.

Выпускники специальности способны конструировать высокопроизводительные машины, проектировать и рассчитывать разнообразные технологические процессыковки, штамповки и других видов обработки давлением.

Приоритетными научными направлениями кафедры являются исследования технологий листовой и объемной штамповки и проектирование современной штамповой оснастки, реализуемые в научно-технологической лаборатории разработки и промышленного запуска новых технологий штамповочного производства.

Тел. 65-26-53

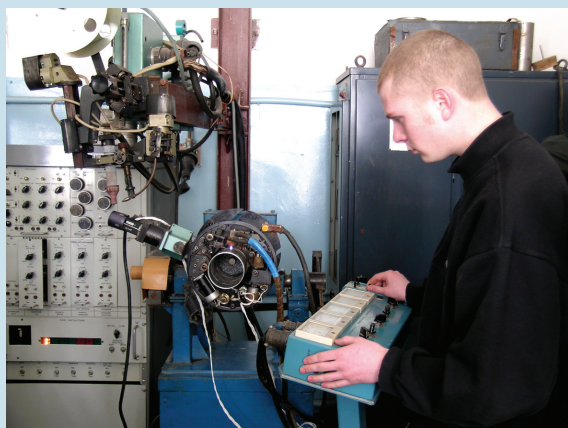
ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Выпускающая кафедра «Оборудование и технология сварочного производства»

Специализации подготовки:

- производство сварных конструкций;
- САПР в сварке.

Кафедра осуществляет подготовку специалистов, призванных обеспечить руководство изготовлением разнообразных сварных конструкций, создание высокоэффективной сварочной техники, разработку новых автоматизированных процессов сварки. Во время обучения студенты дополнительно овладевают рабочей профессией и получают удостоверение сварщика 2-4-го разряда.





Основными научными направлениями кафедры являются исследования в области электрошлаковых технологий, создания наплавочных материалов и нанесения защитных покрытий на изделия, а также исследование и разработка процессов сварки полимерных материалов.

Тел. 65-27-19

МАШИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЛИТЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Выпускающая кафедра «Машины и технологии литейного производства».

Специализация подготовки – материалы и технологии литейного производства.

Кафедра выпускает специалистов, умеющих проектировать технологию изготовления отливки и высокопроизводительное оборудование для получения заготовок автомобилей, тракторов, самолетов, ракет и т. д.

На кафедре осуществляются научные разработки в области специальных видов литья, получения отливок из износостойких и жаропрочных сплавов.

Тел. 65-26-89

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Выпускающая кафедра «Метрология и приборостроение».

Специализация – разработка средств измерений геометрических, механических и теплотехнических величин изделий и процессов.

Выпускники специальности работают на должностях: конструктор измерительных приборов, калибров, рабочих эталонов, контрольных и технологических приспособлений, автоматов, средств управляющего контроля; технолог точного приборостроительного и инструментального



ных производств; контрольный мастер механосборочных работ; мастер контрольно-измерительных приборов; инженер-исследователь, инженер по качеству.

Научное направление: метрологическое обеспечение точности машиностроительного, инструментального и приборостроительного производств на всех процессах жизненного цикла продукции.

Тел. 65-24-69

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Кафедра «Материаловедение и технология конструкционных материалов».

Кафедра осуществляет подготовку бакалавров и магистров по направлению материаловедение и технологические процессы в машиностроении, сочетая его с углубленным изучением технологий обработки материалов резанием. В течение последних 15 лет кафедра разрабатывала и издавала учебники «Резание материалов», «Технологические процессы в машиностроении» и «Материаловедение и технология конструкционных материалов».

Научные интересы: моделирование и автоматизация проектирования технологических процессов, применение ультразвуковых технологий в технике. Научные направления: обработка металлов резанием и с помощью ультразвука

Тел. 25-84-80

МСИ в течение нескольких лет осуществляет подготовку бакалавров и магистров техники и технологии по направлению **150400 «Технологические машины и оборудование»**. Переход на двухуровневую систему образования обусловлен современными экономическими реалиями и призван решить проблему инновационного развития экономики и, в частности, машиностроения.

Теперь у каждого студента появляется возможность выбора: после бакалавриата можно продолжить обучение в магистратуре и далее в аспирантуре, а можно начать работать, а потом, через несколько лет, продолжить образование или совмещать обучение с работой. Подготовка бакалавров, кроме изучения гуманитарных, социально-экономических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин, предусматривает и специализацию в определяемых вузом направлениях. Она осуществляется выпускающими кафедрами по тем же направлениям, что и подготовка специалистов (оборудование и технологии сварочного производства, обработки давлением, литейного производства, полиграфического производства), а также кафедрой Материаловедения и технологии конструкционных материалов – по широкому профилю машиностроительных технологий.



КАФЕДРА «ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА»

Специальности: «Полиграфические машины и автоматизированные комплексы» и «Технология полиграфического производства».

Мы готовим специалистов для полиграфии с 1965 года!

Обучение специалистов для полиграфии основывается как на специальных дисциплинах (Допечатные, печатные и послепечатные процессы и оборудование), так и на изучении сложнейшего программного обеспечения (CorelDraw, PhotoShop, FreeHand, Quark Express). Одним из направлений развития полиграфии является развитие систем управления полиграфическим предприятием под общим названием «Рабочий поток». Сегодня полиграфические предприятия нашей страны укомплектованы современным оборудованием, произведенным в основном в Германии и Японии.

Кафедра оборудована современным печатным и послепечатным оборудованием, компьютерной техникой, необходимым программным обеспечением. Нашими преимуществами являются:

- высокая квалификация преподавателей. Все наши преподаватели имеют производственный опыт, полученный как на крупных государственных, так и в небольших предприятиях;

- высокая востребованность кадров в полиграфической отрасли. Наши выпускники с удовольствием принимают на работу в г. Москве и Московской обл., Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Новосибирске и во многих других городах России.

- прохождение практики на ведущих предприятиях страны, оборудованных современным оборудованием, в основном немецкого и японского производства. Студенты проходят производственную практику на таких предприятиях как «Пушкинская площадь», «Алая Буква» (Москва), «Уральский рабочий» (Екатеринбург), «Советская Сибирь» (Новосибирск).

Наши студенты постоянно участвуют в конкурсах научных работ, регулярно становятся победителями и призерами Всероссийских олимпиад по специальности. Начиная с основания (с 2006 г.) ежегодно студенты кафедры становятся победителями международного конкурса, организованного Институтом Внешнего Торговли Италии и Ассоциацией итальянской производителей машин для переработки упаковочных материалов и печати на упаковке. Все победители были премированы поездкой в Италию.

Наиболее успешные выпускники имеют возможность продолжить обучение в аспирантуре.



Омский государственный технический университет
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Деканат ЭНИ:
644050, г.Омск, пр. Мира, 11, корпус №6, ауд. 6-330 тел. (3812) 65-21-54
Директор - ГОРЮНОВ Владимир Николаевич, д.т.н., профессор

Энергетика от А до Я

В. В. Путин: «Один из безусловных приоритетов ближайших лет – это электроэнергетика. Россия уже столкнулась с нехваткой мощностей для дальнейшего роста. Предстоит крупнейшая за последнее десятилетие структурная реформа. По сути, речь идет о второй масштабной электрификации страны. К 2020 году необходимо увеличить на две трети производство электроэнергии в России. Предстоит построить новые станции, модернизировать действующие, а также расширить сетевую инфраструктуру...»

Одной из главных проблем, стоящих на пути развития энергетики и связанных с нею отраслей, является кадровый вопрос и, чтобы реализовать эту программу, нужны квалифицированные специалисты для проектирования, строительства, модернизации и эксплуатации объектов энергетики. Сложившаяся ситуация объективно гарантирует на длительную перспективу выпускникам Энергетического института трудоустройство, высокую заработную плату, карьерный рост, работу с современными технологиями и оборудованием в связи с техническим перевооружением электроэнергетики. Уровень заработной платы в отрасли позволяет за короткие сроки компенсировать затраты студентов на обучение в университете.

«Информационно-измерительная техника и технологии».

«Приборостроение»

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ сегодня – это:

- Системы научных экспериментальных исследований, проводимых в лабораториях и космосе, в атмосфере и биосфере, в недрах земли и глубинах океана.

- Техническое и информационное обеспечение медицинской и технической диагностики, контроль качества, стандартизация и сертификация продукции, контроль состояния окружающей среды, экологический мониторинг.

- Иерархические компьютерные сети и соответствующее системное и прикладное программное обеспечение для управления экспериментом, для передачи, анализа и обработки данных.

Студенты кафедры ИИТ получают знания в таких областях как:

- Проектирование микропроцессорных систем на базе микроконтроллеров;
- Цифровые и аналоговые измерительные устройства;

- САПР измерительных устройств (PCAD, OrCAD, Компас);

- Метрология, стандартизация и сертификация;

- Технологии и языки программирования (C++, Delphi, Assembler, MySQL);

- Информационно - измерительные системы.

Глубокое знание преподаваемых дисциплин, современного оборудования, свободное владение компьютерной техникой, умение работать в сети INTERNET, позволяют выпускнику кафедры ИИТ легко найти себя, работая не только в энергетической, приборостроительной, газовой, нефтяной, автомобильной, но и других отраслях современной промышленности.

Кафедра ИИТ располагает всем необходимым для эффективного обучения студентов. Лекционные аудитории кафедры ИИТ оборудованы мультимедийными средствами обучения. Лаборатории оснащены современными сред-

ствами вычислительной техники, включая как обычные, так и специализированные компьютеры со средствами сбора и обработки информации, а также измерительной техникой ведущих отечественных и зарубежных фирм. При подготовке и выполнении лабораторных работ широко используются современные пакеты программ проектирования и исследования электронных средств и средств автоматизации производственных процессов.

При кафедре ИИТ работает научно - исследовательская лаборатория НИЛ БАСК, ведущая разработки в области метрологического обеспечения наноэлектроники.

Сроки обучения: бакалавр - 4 года, инженер - 5 лет, магистр - 6 лет.

Выпускники направления «Приборостроение» и специальности «Информационно - измерительная техника и технологии» имеют хорошую подготовку для дальнейшего обучения в открытой при кафедре магистратуре и аспирантуре.

Телефон: 65-37-07, с 12.00 до 17.00,
iit.omgtu.ru

«Электроснабжение»

«Электроэнергетика»

Выпускников по специальности «Электроснабжение» и бакалавров техники и технологии по направлению «Электроэнергетика» готовит кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий». Кадровый состав кафедры – 3 профессора, 27 доцентов, 19 аспирантов. За время обучения студенты получают глубокую фундаментальную подготовку по физике, математике, химии, экономике, инженерной графике и специальным дисциплинам, что позволяет нашим выпускникам успешно работать практически в любой отрасли промышленности.

Перспектива места работы – всегда действующие и расширяющиеся электрические подстанции, котельные, тепловые компании, электрические сети всех уровней, проектные и конструкторские отделы: ОАО «Сургут-Газпром», ООО

«ЮНГ-Энергонефть», ЗАО «Сургутнефтегаз», МУПЭП «Омскэлектро», ООО «НПО Мостовик», ПО «Полет», НПО «Мир», НПО «Сибэлектроцит», ОАО «АК Омскэнерго», ОАО «Сибнефть Ноябрьскнефтегаз», ПО «Иртыш», НПО «Сибкриогентехника», ОАО «Газпром-нефть» (ОНПЗ) и т.д.

В интересах промышленных предприятий на кафедре имеются лаборатории по проектированию систем электроснабжения, зданий и сооружений I и II уровней ответственности, проведению энергетических обследований объектов, выполнению испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок напряжением до и выше 1000 В, проведению расчетов и экспертиз нормативов технологических потерь электрической энергии при ее передаче по электрическим сетям, независимая и технически компетентная испытательная лаборатория по качеству электрической энергии. Все виды работ имеют соответствующие сертификаты и лицензии.

На кафедре существует несколько специализированных компьютерных лабораторий, что позволяет получать навыки по основному программному обеспечению общего профиля и специализированному программному обеспечению (ANSYS, MODUS и т.д.). С недавнего времени делается акцент на применение вычислительной техники для нужд учета, контроля и управления энергоресурсами, для чего приобретено микропроцессорное устройство релейной защиты SPAC-801 и усовершенствован курс релейной защиты и автоматики, электроснабжения и ряда других дисциплин. Лаборатории кафедры оборудованы не только техникой, работающей в промышленности в настоящее время, но и уникальными высоковольтными установками, не имеющими аналогов в нашем регионе.

За 45 лет кафедрой подготовлено более 4 тысяч инженеров-электриков. Среди них: Вырва Андрей Аркадьевич, к.т.н., генеральный директор ООО «ЮНГ-Энергонефть»; Бальчугов Сергей Филлипович, начальник управления по техно-

логическому и экологическому надзору по Омской области; Чихарин Анатолий Михайлович, директор Омского предприятия МЭС Сибири ОАО «ФСК»; Лясковец Николай Васильевич, исполнительный директор ОАО «Омская энергосбытовая компания»; Небускин Валерий Федорович, директор ОАО «ВНИПИЭнергопром» Западно-Сибирского филиала; Анай-оол Мерген Кыргысович, министр промышленности и энергетики правительства республики Тыва; Рид Владимир Филиппович, генеральный директор ОАО «Омскнефтепродукт» и др.

Телефон: 65-36-82, espp.info

«Теплоэнергетика»

Кафедра «Теплоэнергетика» готовит бакалавров по направлению «Теплоэнергетика» с последующей выдачей дипломов о высшем образовании, соответствующих международному стандарту. Срок обучения – 4 года. После получения степени бакалавра техники и технологии можно продолжить свое обучение для получения инженерного образования в сокращенные сроки (1 год) по специальности «Тепловые электрические станции», или по специальности «Промышленная теплоэнергетика», или в магистратуре (2 года) по направлению «Теплоэнергетика».

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: котельные установки и парогенераторы, водогрейные котлы; паровые турбины; энергоблоки; парогазовые и газотурбинные установки; тепловые сети; установки систем кондиционирования воздуха; компрессорные, холодильные установки; технология энергопроизводства на тепловых и атомных электростанциях; комплексные технические системы, связанные с производством тепловой и электрической энергии; эксплуатация и режимы работы всего комплекса тепломеханического оборудования ТЭС; промышленные теплоэнергетические установки (котельные установки, тепло-массообменное оборудование, тепловые двигатели и нагнетатели и др.) и тепловые сети, обеспечивающие передачу и использование энергоносителей.

Виды профессиональной деятельности магистра являются: научно-исследовательская, педагогическая (преподаватель высшей школы), организационно-управленческая. Также магистры имеют право поступать в аспирантуру открытую при кафедре.

Телефон: 65-31-84, www.omgtu.ru

«Электроника и микроэлектроника»

«Промышленная электроника»

Во время обучения осваиваются следующие дисциплины:

- электроника и микроэлектроника;
- электронные цепи и микросхемотехника;
- цифровая схемотехника;
- основы микропроцессорной техники;
- компьютерная техника;
- энергетическая электроника;
- устройства преобразовательной техники;
- компьютерное моделирование элек-

тронных цепей и систем автоматизированного электропривода;

- частотное управление асинхронными двигателями.

Область применения: предприятия промышленности и энергетики в качестве специалистов по разработке и эксплуатации электронных систем и приборов, устройств автоматики, цифровых, микропроцессорных систем управления, вычислительной техники, устройств преобразования энергии и автоматизированного электропривода.

Телефон: 65-48-82, www.omgtu.ru

«Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

«Электротехника, электромеханика и электротехнологии»

Выпускающая кафедра «Электрическая техника» была образована в 1942 г. как кафедра электротехники.

Объектами профессиональной деятельности выпускника являются: электрическое хозяйство промышленных предприятий, все заводское низковольтное и высоковольтное оборудование, электротехнологические и электротехнические установки, сети предприятий, организаций и учреждений.

Места работы наших выпускников:

- на предприятиях энергетики, промышленности, транспорта, связи, сельского хозяйства, торговли, обслуживания;
- в научно-исследовательских институтах и центрах;
- в государственных и муниципальных органах власти;
- в технических отделах государственных учреждений, учреждений МВД, ГАИ, МЧС.
- предприятиях всех форм собственности, имеющие электрическое хозяйство.
- должности, связанные с управлением, финансовым и муниципальным менеджментом

Дипломные работы выпускников выполняются по темам актуальным для ведущих предприятий региона, таких как: ОНПЗ, Омской химической компании, судоремонтного завода, машиностроительного завода, завода крупнопанельного домостроения, предприятий ЖКХ и продовольственного обеспечения. Они однозначно определяют перспективы развития предприятий и позволяют поддерживать связь с производством.

Кафедра имеет следующие учебно-методические лаборатории:

- учебная лаборатория «Электротехнологий и электрооборудования предприятий»;
- учебная лаборатория «Силовой преобразовательной техники»;
- учебная лаборатория «Систем управления электротехническими объектами»;
- учебная лаборатория «Электромеханики и электрических аппаратов»;
- учебная лаборатория «Электрических комплексов и систем и электропривода».

При кафедре действует аспирантура по специальности 05.09.03 «Электрические комплексы и системы».

На кафедре ведется работа над созданием межкафедральной отраслевой научно-производственной лаборатории в соответствии с инновационным проектом, заключаемым между университетом и фирмой «Мир».

Внеучебная работа студентов ведется в формате учебно-исследовательской работы (УИРС), которая проводится на 3-ем и 4-ом курсах. Тематика УИРС связана с изучением дополнительного программного обеспечения, такого как Delphi, Ansys, позволяющего решать электротехнические задачи; исследовать электрическую и тепловую части преобразителей электрической энергии и пр.

Телефон: 65-31-65, www.omgtu.ru

С 2009 г. осуществляется набор в магистратуру по следующим направлениям:

1. «Электроэнергетика» по программам: «Электроэнергетические системы, сети, электропередачи, их режимы, устойчивость и надежность»; «Автоматика энергосистем».

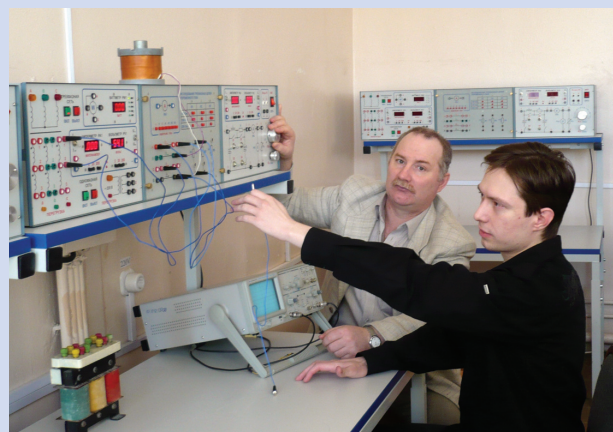
2. «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» по программам: «Автоматизированные электромеханические комплексы и системы»; «Силовые электронные и микропроцессорные аппараты»; «Электротермические процессы и установки с системами питания и управления»; «Плазменные, лазерные и лучевые процессы и установки с системами питания и управления».

3. «Приборостроение» по программам: «Измерительные информационные технологии»; «Медико-биологические системы и аппараты».

4. «Теплоэнергетика» по программам: «Природоохранные технологии в энергетике», «Технология производства электрической и тепловой энергии».

Учебная программа бакалавра и магистра включает как составляющую программу подготовки инженера. Таким образом, по своей квалификации и подготовке магистр потенциально имеет более высокий статус, чем инженер.

По всем направлениям и специальностям возможна целевая подготовка по индивидуальным планам предприятий-заказчиков. Преимущества целевой формы обучения – ниже конкурс при поступлении, фиксированная стоимость обучения, все права бюджетников.



ФТНГ – это:

- современная материально-техническая база;
- педагогические кадры высочайшей квалификации;
- крепкие научные традиции. ФТНГ вырос из секретного факультета автоматических установок, на котором готовили специалистов в области авиаракетостроения. Преподаватели и студенты факультета автоматических установок были инженерной элитой;
- образование, основанное на реальных потребностях производства. ФТНГ активно сотрудничает с ведущими российскими предприятиями, которые принимают участие в образовательном процессе студентов;
- безусловный лидер вуза не только по количеству специальностей, но и по уровню подготовки!

Кафедра «Безопасность жизнедеятельности»

Защита в чрезвычайных ситуациях

Главной целью образовательной деятельности по данной специальности является формирование корпуса специалистов, способных профессионально решать задачи в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Студенты старших курсов участвуют в слете-соревновании «Школа безопасности», который проводят ГУ МЧС России по Омской области, в учениях ГУ МЧС РФ по Омской области.

Для прохождения практики, часто с дальнейшим трудоустройством, студенты распределяются на предприятия нефтяной, газовой, химической, металлургической промышленности и другие, на которых производят, используют, перерабатывают, хранят или транспортируют легковоспламеняющиеся и пожаровзрывоопасные вещества, создающие реальную угрозу возникновения чрезвычайной ситуации.

Выпускники данной специальности востребованы на ОАО «Газпромнефть-ОМПЗ», ОАО «Газпромнефть-Омск»,



ОАО «Омскоблводопровод», ОАО «Территориальная генерирующая компания № 11», ОАО «Омскидروпривод», ОАО «Сибирские приборы и системы», ЗАО «ЗСЖБ-6», ООО «Омсктехуглерод», ОАО «Омский завод металлоконструкций», ГУ Здравоохранения Омской обл. «Областная клиническая больница», Аксуский завод ферросплавов – филиал АО «ТНК «Каз-Хром», Александровское ЛПУ МГ ООО «Томсктрансгаз», ЗАО «Управление по ремонту труб» (г. Нижневартовск).

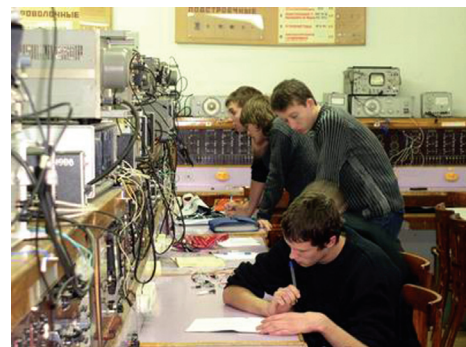
Тел./факс: (3812) 65-86-91, 65-24-96

Безопасность технологических процессов и производств

Изучаемые дисциплины: надежность технических систем и техногенный риск; теория горения и взрыва; медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; инженерные расчеты по безопасности труда; производственная безопасность; управление безопасностью труда; экономика безопасности труда; аттестация рабочих мест; защита в чрезвычайных ситуациях; промышленная экология; организация охраны труда на предприятии; промышленная безопасность объектов повышенной опасности; травмобезопасность.

Кроме основной инженерной подготовки специалисты по безопасности получают знания в юридической, экономической и управленческой области.

Спектр деятельности выпускников данной специальности очень широк. Они могут работать в Федеральной службе по труду и занятости (Роструд), Федеральном агентстве по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор), в органах управления охраной труда в качестве специалистов, научных сотрудников, проектировщиков средств защиты, экспертов и инженеров по охране труда, преподавателей по дисциплине БЖД.



Кафедра имеет аккредитованную научно-исследовательскую лабораторию «Промышленная безопасность и экология» для выполнения работ по аттестации рабочих мест по условиям труда.

В научно-исследовательских работах кафедры, посвященных управлению техногенными рисками, принимают участие в качестве оплачиваемых исполнителей более 30 студентов.

Кафедра имеет обширные производственные связи включая органы власти в различных регионах. Обучение ведут преподаватели высшей квалификации.

Тел./факс (3812) 65-86-91, 65-24-96



Пожарная безопасность

Области профессиональной деятельности:

- организация деятельности пожарной охраны;
- дознание по делам о пожарах, проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности;
- экспертиза проектной документации; надзор за соблюдением законодательства о пожарной безопасности.

Тел./факс: (3812) 65-86-91, 65-24-96

Электронный адрес: bgd@omgtu.ru

Кафедра «Авиа- и ракетостроение»

Авиационные двигатели и энергетические установки

Ракетные двигатели

Ракетостроение

Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов

Авиа- и ракетостроение

Заведующий кафедрой – Аверьянов Геннадий Сергеевич, д. т. н., профессор.

На кафедре сохраняются и развиваются:

- лучшие традиции российских научных и инженерно-конструкторских школ;
- тесные партнерские отношения, научные и учебные связи с Миланским политехническим институтом, с ведущими аэрокосмическими вузами России;
- поисковые исследования по приоритетным направлениям развития высоких технологий в машиностроении (с участием студентов и аспирантов кафедры).

Кафедра занимается:

- лидирующее положение в регионе в исследованиях и изучении авиационных и ракетных двигателей, технологий их изготовления и методов их расчета.

Кафедра принимает:

- активное участие в федеральных программах и проектах по развитию наукоемких и экологически чистых технологий, разработке перспективных транспортных систем и коммуникаций.

Кафедра:

- основывает базовую профессиональную подготовку на фундаментальных инженерных дисциплинах, таких как аэрогидрогазодинамика, механика жидкости и газа, прочность конструкций, динамика и прочность, теория полета, теория автоматического управления, теория колебаний, строительная механика, тепловые режимы, динамика конструкций, тепло- и массопередача, системы автоматизированного проектирования и др.;



– применяет модельные испытания элементов и узлов сложных технических систем и энергетических установок.

В учебном процессе используются последние достижения в области аэрокосмической техники, традиционно находящейся на передних рубежах научно-технического прогресса.

Среди наших партнеров такие компании как ЦАГИ (г. Жуковский), ЦНИИМАШ (г. Королев), Российский федеральный ядерный центр (г. Снежинск), ПО «Полет», ОМП им. П. И. Баранова, Омское моторостроительное конструкторское бюро, ОмскАгрегат, КБТМ (г. Омск) и др.

Создано и активно работает объединенное студенческое конструкторское бюро ОмГТУ–Полет «Малое КБ». Осуществляется плодотворное сотрудничество с российскими высшими учебными заведениями. Поддерживаются тесные научные и учебные связи с Миланским политехническим институтом и ежегодно с ними происходит обмен студентами. Лучшим студентам обеспечивается возможность стажировки с обучением по индивидуальным учебным планам. На летной эксплуатационной практике студенты знакомятся с основами летной и наземной эксплуатации авиационной и ракетно-космической техники.

Выпускники кафедры обладают широким кругом фундаментальных знаний, а главное – умеют применять эти знания в смежных областях науки и техники. Они уверенно используют современные ЭВМ, системы автоматизированного проектирования и расчета, достижения математики, физики, фундаментальных инженерных и специальных дисциплин в экспериментальных исследованиях, в оптимизационных расчетах сложных технических систем и при создании новых изделий. Полученное студентами нашей кафедры широкое и глубокое образование, базирующееся на комплексной теоретической и практической подготовке, позволяет нашим выпускникам успешно работать в различных НИИ, КБ и на предприятиях, выпускающих соответствующую авиационную и космическую технику, а также в различных областях общего машиностроения.

На специальность «Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов» осуществляется целевой набор в рамках договора Военно-учебного центра ОмГТУ с Министерством обороны о подготовке кадровых офицеров-контрактников для Вооруженных сил России.

Для остальных студентов возможна подготовка на военной кафедре с получением звания лейтенант запаса.

В течение первого года обучения за счет бюджетных средств ведется непрерывная подготовка на базе ГОУ НПО «Профессиональное училище № 21» по рабочим профессиям в рамках начального профессионального образования:

- слесарь механосборочных работ;
- слесарь-сборщик авиационной техники;
- станочник широкого профиля;
- слесарь-ремонтник, с получением документа государственного образца и разряда.

Поступив учиться на аэрокосмические специальности и направления подготовки кафедры, Вы:



– сможете получить фундаментальную физико-математическую, общетехническую и специальную подготовку;

– в совершенстве овладеете программными и вычислительными средствами, вычислительной техникой;

– получите возможность параллельно с обучением по основной специальности приобрести дополнительную специализацию в других отраслях знаний и наиболее перспективных областях науки и техники;

– получите уже после первого курса начальное профессиональное образование с рабочей профессией;

– сможете углубленно изучить иностранный язык по программе «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» (дополнительное к высшему образованию);

– будете участвовать в международных программах учебно-культурного обмена студентами.

Материальная база кафедры

На кафедре имеются:

– современные учебные лаборатории с подлинными образцами авиационной и ракетно-космической техники;

– уникальные экспериментальные установки, испытательные стенды и оборудование;

– мультимедийная аудитория;

– учебные классы, оснащенные современными ЭВМ и пакетами современных прикладных программ.

База практик и места распределения:

1. Космодромы Плесецк, Байконур, Капустин Яр.

2. Ракетные корабли ВМФ, войсковые части ракетных войск стратегического назначения.

3. Центральные аэрокосмический институт им. Жуковского – ведущая научная организация в области исследований аэрогазодинамики (г. Жуковский, Московская область).

4. Российский Федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики им. академика Е. И. Забабахина (г. Снежинск, Челябинская область).

5. Ведущие предприятия авиационной и ракетно-космической отрасли.

Адрес:

г. Омск, пр. Мира, 11, 1-й корпус, 1-250, тел. (3812) 65-96-77

ул. Долгирева, 79, 3-й корпус, 3-210, тел. (3812) 25-75-77



Кафедра «Транспорт и хранение нефти и газа, стандартизация и сертификация»

Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

Повсеместный рост добычи нефти и газа, развитие нефтегазового комплекса в целом и появление таких масштабных проектов с международным участием, как магистральный трубопровод «Восточная Сибирь–Тихий Океан», магистральный газопровод «Северный поток», магистральный газопровод «Южный поток», проект «Сахалин-2» делают специальность 130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» особенно актуальной.

Освоению студентами специальности способствует работа высококвалифицированного преподавательского состава: в состав кафедры входят 24 преподавателя, из них 4 доктора технических наук и 12 кандидатов технических наук. 4 преподавателя кафедры имеют звание «Почетный работник высшей школы» и 1 преподаватель имеет звание «Заслуженный работник высшего образования РФ».

Немаловажным фактором успешной подготовки инженерных кадров является применение современных технологий. В распоряжении студентов 2 современных компьютерных класса, подключенных к сети интернет, вычислительный кластер с высокой производительностью, последние версии специализированного программного обеспечения (Komras, AutoCAD, Bentley), различные учебные фильмы и электронные учебники. Все это и многое другое позволяет студенту решать широкий спектр учебных задач, максимально приближенных к производственным.

Из многочисленного лабораторного оборудования стоит отметить лабораторию «Гидродинамика», учебный класс «Машины и оборудование», функциональную модель узла учета нефти и нефтепродуктов, стенд для изучения нестационарных режимов работы магистрального нефтепровода (фирма FESTO), приборы для входного контроля изоляционного покрытия трубопроводов, приборы для измерения удельного сопротивления грунта.

В научно-исследовательской деятельности приоритетными направлениями являются фундаментальные и прикладные исследования в области нефтегазового дела; создание новых технологий; выполнение опытно-конструкторских разработок; анализ состояния и динамики

развития объектов деятельности с использованием необходимых методов и средств.

По окончании обучения, студенты, проявившие склонность к научной деятельности, могут поступить в аспирантуру и продолжить свои исследования.

Студенты кафедры являются участниками и победителями многих всероссийских и международных конференций и олимпиад, таких как ежегодная конференция молодежи ОАО «ТрансСибнефть», Всероссийская студенческая олимпиада по проектированию и эксплуатации газонефтепроводов и газонефтехранилищ в Тюмени, 63 Студенческой научной конференции «Нефтегаз» в Москве.

Производственная деятельность будущих выпускников этой специальности связана с эксплуатационными отделами и службами технологических режимов перекачки нефтепроводных управлений, линейно-производственных диспетчерских станций, нефтеперекачивающих станций и нефтебаз.

Кроме основной профессии, студенты имеют возможность пройти дополнительное обучение рабочей специальности «Трубопроводчик линейный» и «Оператор газораспределительной станции» в отраслевом институте «Омскгазтехнология» ОАО «Запсибгазпром». Студенты, успешно сдавшие экзамен, получают удостоверение по специальности «Трубопроводчик линейный» или «Оператор ГРС» и допуск Ростехнадзора к эксплуатации магистральных трубопроводов и газораспределительных станций.

Высокий уровень подготовки студентов делает их востребованными в таких крупных организациях и предприятиях, как ОАО «ТрансСибнефть», ОАО «Сибнефтетранспроект», ОАО «Транссибирские магистральные нефтепроводы», ОАО «Омскнефтехимпроект», ОАО «Сибнефть», ЗАО «ПИРС», ОАО «Омскгазтехнология» Запсибгазпром и других предприятиях трубопроводного транспорта, нефтегазовой и нефтехимической промышленности.

Направление «Нефтегазовое дело» (бакалавриат)

Выпускник по направлению «Нефтегазовое дело» подготовлен к решению следующих профессиональных задач:

- участие в фундаментальных и прикладных исследованиях в области создания новых технологий нефтегазового производства;
- проведение научных исследований по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в соответствии с утвержденными методиками; участие в выполнении экспериментов;
- осуществление технического контроля и управление качеством нефтегазовой продукции;
- эффективное использование оборудования, соблюдение параметров технологических процессов;
- эксплуатация объектов нефтегазового производства, инженерный мониторинг;
- проведение наблюдений и измерений, составление их описания и формулировка выводов.

Нормативный срок подготовки бакалавра по направлению «Нефтегазовое

дело» составляет 4 года. Набор ведется на бюджетные и коммерческие места. Выпускник получает диплом о высшем образовании, квалификация – бакалавр техники и технологий.

Стандартизация и сертификация

Создание современной конкурентоспособной отечественной экономики и международная интеграция в торговле и промышленности зависят от уровня профессиональной подготовки современных студентов – будущих специалистов, владеющих методами обеспечения качества и достижения на этой основе конкурентоспособности, высокого технологического уровня и инновационного развития промышленности.

Основными научными направлениями по специальности являются: анализ состояния и динамики качества продукции, метрологического обеспечения производства, стандартизации и сертификации; создание теоретических моделей, позволяющих исследовать качество продукции и технологических процессов, оценивать эффективность метрологического обеспечения и стандартизации; разработка планов, программ и методик проведения испытаний, измерений и контроля качества продукции и др.

Компетенции, полученные в ходе обучения, позволяют будущим выпускникам осуществлять производственную деятельность, которая включает организацию разработки мероприятий по повышению и контролю качества продукции, метрологическому обеспечению разработки, производства, испытаний и эксплуатации, планирование работ по стандартизации и сертификации, систематическая проверка, применяемых на предприятии стандартов, технических условий и других документов; руководство разработкой и внедрением системы качества, рекламационной работой, анализом брака и нарушений технологии производства, метрологической экспертизой и подготовкой планов внедрения новой измерительной техники, составлением технических заданий на разработку стандартов и заявок на проведение сертификации; осуществление контроля за испытаниями готовой продукции и поступающих на предприятие материальных ресурсов, внедрение современных методов и средств измерений, контроля за изготовлением и испытаниями стандартизованных и унифицированных изделий, аккредитацию испытательных лабораторий.

Направление «Метрология, стандартизация и сертификация» (бакалавриат)

Метрология, стандартизация и сертификация направлена на обеспечение качества, безопасности и конкурентоспособности продукции, производственных объектов и услуг, установление, реализацию и контроль выполнения норм, правил и требований к продукции (услуге) и метрологическому обеспечению.

Результатом обучения по направлению является приобретение студентом следующих компетенций:

– в области организационно-управленческой деятельности: организация работ мероприятий по повышению качества контроля продукции, метрологическому обеспечению разработки, производства, испытаний и эксплуатации, планированию работ по стандартизации и сертификации, проверки и контролю выполнения требований стандартов, технических условий и другой нормативной документации по обеспечению качества и безопасности продукции и технологий, разработки и внедрению систем качества и пр.;

– в области производственно-технологической деятельности: обеспечение выполнения мероприятий по реализации всеобщего руководства качеством продукции, по совершенствованию метрологического обеспечения, по разработке новых и пересмотру действующих стандартов, технических условий и другой нормативно-технической документации по стандартизации и сертификации, разработке и внедрению систем управления качеством, поверочных схем по видам и средствам измерений, стандартов предприятий, оценки уровня брака и анализ причин его возникновения, внедрении современных методов управления качеством, статистического и неразрушающего контроля и т. д.;

– в области проектно-конструкторской деятельности: определение программы проектов по созданию новых или модернизации существующих методов и средств управления качеством, разработка конструкторских и технологических решений в области обеспечения качества и безопасности продукции, метрологического и нормативного обеспечения, подготовка проектов технических условий, стандартов, технических условий, инструкций по эксплуатации и др.

Тел. 65-23-57

Кафедра «Основы теории механики и автоматического управления»

Динамика и прочность машин

Преимущества обучения по специальности:

1. Вы получаете фундаментальную физико-математическую, общинженерную и специальную подготовку, что позволяет работать практически в любой отрасли промышленности.

2. Вы становитесь инженером-исследователем широкого профиля, в совершенстве владеющим современными программными и вычислительными средствами, вычислительной техникой.

Расчетная часть студенческих проектов осуществляется с обязательным использованием современных программных продуктов Maple, Matcad, Matlab, а графическая – с помощью AutoCAD, Компас, SolidWorks. Ряд дисциплин специальности обеспечен виртуальными лабораторными работами для моделирования реальных процессов.

3. Вы получаете возможность параллельно с обучением участвовать в научно-исследовательской работе и общаться с научной элитой российского общества.

В процессе обучения студентам старших курсов предоставляется возможность участвовать в научно-исследовательской работе, проводимой лабораторией «Волновая механика». Студенты, проявившие себя в научной работе, имеют возможность поступления в аспирантуру ОмГТУ по научной специальности 01.02.06 – «Динамика и прочность машин».

Студентов старших курсов охотно принимают на работу такие промышленные предприятия г. Омска, как ОАО «Омскнефтехимпроект», «Конструкторское бюро транспортного машиностроения», ФГУП ПО «Полёт», НПО «Автоматика», НПП «Прогресс». Выпускники же чрезвычайно востребованы НИИ и КБ г. Омска, привлекаются для обучения в аспирантуре ОмГТУ по всему циклу машиностроительных специальностей.

Тел. 62-90-92

Кафедра «Гидромеханика и транспортные машины»

Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика

Сферы работы выпускников данной специальности:

– эксплуатационное и сервисное обслуживание нефте- и газоперекачивающих станций;

– проектирование нефте- и газопроводов в нефтяной, газовой и химической промышленности; ТЭЦ и теплоэнергетические предприятия;

– предприятия, проектирующие гидромашинные и пневмооборудование;

– фирменные и дилерские центры, салоны, магазины, торгующие гидропневматической аппаратурой;

– научные и конструкторские центры, проектные институты.

Тел. 65-31-77

Эксплуатация транспортных средств

Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)

Сферы работы выпускников данной специальности:

– предприятия сервиса, станции технического обслуживания автомобилей, АТП, ПАТП;

– лизинговые, дилерские, дистрибьюторские, сертификационные, учебно-производственные организации;

– предприятия, выпускающие оборудование для диагностики и ремонта транспортных средств;

– фирменные и дилерские центры, салоны, магазины по продаже машин и запасных частей;

– организации, осуществляющие контроль над техническим состоянием автотранспорта;

– конструкторские и научные центры;

– транспортная инспекция, ГИБДД.

Вы сможете изучить авто ОТ и ДО! Если вы давно заметили, что автомобиль – это ваша страсть, мы ждем вас!

Тел. 65-31-77

Кафедра «Промышленная экология и безопасность»

Защита окружающей среды

Инженерная защита окружающей среды

В связи со сложившейся в нашем регионе сложной экологической обстановкой, обусловленной загрязнением окружающей среды, нерациональной эксплуатацией природных ресурсов, а также недостаточным финансированием решения экологических проблем, существует необходимость подготовки экологически грамотных специалистов, обладающих всем набором инженерно-технических знаний о безопасных для природы, малотоксичных технологических процессах и оборудовании, применяемых в промышленности и особенно при добыче, транспортировке и использовании нефти и нефтепродуктов, об используемых системах очистных сооружений, о правилах проведения экологической экспертизы и лицензирования промышленных предприятий.

Во время обучения студенты проходят практики: в ГУ «Омский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды с региональными функциями»; ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Омской области»; на предприятиях г. Омска: ОАО «ОмскВодоканал», ОАО «Нефтехимпроект», ОЛО «Транссибнефть», ПРП «Омскэнергоремонт», ОАО «Омский каучук», ЗАО «Омская химическая компания», на предприятиях Западно-Сибирского региона.

Студенты старших курсов активно привлекаются к научно-исследовательской работе, затем могут продолжить обучение в аспирантуре по научной специальности 03.00.76 – Экология.

Выпускники могут

– работать в управленческих структурах природоохранных органов и органов надзора за экологической безопасностью; в органах государственного, муниципального и ведомственного надзора и контроля;

– участвовать в планировании и проведении научных исследований в области разработки новых экологически чистых технологий, разработке методов и техники защиты компонентов окружающей природной среды;

– участвовать в проведении экологической экспертизы проектной документации, действующих технологий и производств, сертификации продукции; выполнять расчет экономической эффективности природоохранной деятельности.

Тел. 23-06-51



Факультет информационных технологий и компьютерных систем

Факультет информационных технологий и компьютерных систем (до 2006 года факультет автоматизации) готовит профессионалов по перспективным специальностям, связанным с современными информационными технологиями и автоматизированным управлением различными производствами. Специалисты, подготовленные на факультете, обладают широкими знаниями в области информационных технологий и компьютерных систем управления, что позволяет им занимать ответственные должности инженеров высоких категорий, начальников отделов и различных служб, руководителей предприятий.

Все кафедры факультета возглавляются докторами наук, профессорами. Учебные помещения оснащены современной вычислительной техникой и лабораторным оборудованием.

Факультет готовит специалистов, способных разрабатывать системное и прикладное программное обеспечение для средств вычислительной техники и автоматизированных систем; проектировать средства вычислительной техники, средства и системы защиты компьютеров, компьютерных и телекоммуникационных сетей; разрабатывать системное и прикладное программное обеспечение для автоматизированных систем обработки информации и управления; проектировать автоматизированные технологические комплексы на основе микропроцессорных систем управления; робототехнические системы и комплексы в гибком автоматизированном производстве, интеллектуальные мехатронные системы.

Факультет выпускает специалистов с квалификациями «инженер», «математик-программист», «бакалавр», «магистр». Обучение очное, заочное, дневное и вечернее.

В обучении студентов факультет учитывает новейшие тенденции, связанные с миром информационных технологий, при этом большое внимание уделяя и творческой составляющей. Развитие творческого мышления студентов обеспечивается методикой преподавания, предусматривающей компьютерные практикумы, курсовые проекты, конференции; участием студентов в научных исследованиях в процессе всего обучения.

На факультете осуществляется подготовка по следующим специальностям:

КАФЕДРА «АВТОМАТИЗАЦИЯ И РОБОТОТЕХНИКА» ведет подготовку по следующим специальностям и направлениям:

220301 «Автоматизация технологических процессов и производств» (по отраслям), специализация «Компьютерные системы управления в производстве и бизнесе». Здесь ведется подготовка специалистов (инженеров) по проектированию и эксплуатации автоматизированных технологических и сервисных систем, управляемых вычислительными машинами. Ведется набор на очную и заочную формы обучения на бюджетной и внебюджетной основе.

220401 «Мехатроника», специализация «Компьютерные системы управления машинами». Это направление основывается на знаниях в области микропроцессорной техники, электроники, точной механики, информатики, компьютерного управления механическим движением. Набор осуществляется на очную форму обучения на бюджетной и внебюджетной основе.

220200 «Автоматизация и управление». Это новое направление подготовки бакалавров техники и технологии, открытое при кафедре «Автоматизация и робототехника». Срок обучения – 4 года. Ведется набор на бюджетные места. После окончания бакалавриата возможно продолжение обучения в течение одного года с получением квалификации инженера по специальности «Мехатроника» или в магистратуре при кафедре.

КАФЕДРА «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ» (АСОИУ) выпускает инженеров по специальности **230102 АСОИУ** (очная и заочная формы), а также бакалавров и магистров по направлению **230100 «Информатика и вычислительная техника»**.

Важнейшим аспектом обучения на кафедре АСОИУ является программирование и технологии разработки ПО (C++, C#, Java и др., а также веб-программирование на ASP.NET, PHP и др.). Кроме этого студенты осваивают проектирование баз данных, администрирование сетей, системы искусственного интеллекта, методы защиты информации и др.

Выпускники могут автоматизировать различные виды деятельности, разрабатывать собственное программное обеспечение (включая веб-сайты), управлять проектами, руководить отделами ИТ и другое. На практике специалистов по АСОИУ рассматривают как системных аналитиков, способных исследовать сложные системы и использовать при решении задач системный подход.

Узнать больше о жизни кафедры, посмотреть на проекты студентов и трудоустройство выпускников можно на сайте: asou.ru.

Секция «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕС-

ПЕЧЕНИЕ И АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ» (ИТ МОиАИС) – физико-математическое направление высшего образования по прикладной математике и информатике, открытое в ОмГТУ в 2009 году. Здесь готовят математиков-программистов по специальности **010503 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем»** (МОиАИС), а также бакалавров и магистров по направлению **010400 «Информационные технологии»** (ИТ). Специальность МОиАИС и направление ИТ – единственные в вузах Омска.

КАФЕДРА «ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА» с 1996 года ведет подготовку бакалавров и магистров по направлению 230100 «Информатика и вычислительная техника» и с 1972 года инженеров по специальности 230101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети». Успешной производственной деятельности выпускников кафедры в должностях инженеров-системотехников, инженеров-программистов, системных администраторов и т.п. способствуют глубокие знания в области программного обеспечения вычислительных систем, сетей ЭВМ, схемотехники и архитектуры микропроцессоров, вычислительных комплексов и персональных компьютеров, информационных сетей, программирования на нескольких языках высокого уровня, организации вычислительных процессов, создания и использования информационных технологий и баз данных.

КАФЕДРА «СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАШИН И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ» ведет подготовку бакалавров и магистров по направлению **230100 «Информатика и вычислительная техника»** и инженеров заочной формы обучения по специальности **230104 «Системы автоматизированного проектирования»**. Выпускники могут работать в компьютеризированных конструкторских и технологических подразделениях предприятий, банковских, коммерческих и других управленческих структурах различного уровня.

Зачисление по результатам ЕГЭ: математика, физика, русский язык. Студенты, успешно закончившие бакалавриат, зачисляются в магистратуру по результатам междисциплинарного экзамена.

Адрес : 644050, г. Омск,

пр. Мира 11, корпус № 8, к. 324.

Телефон: (3812) 65-22-08.

E-mail: fitiks@omgtu.ru.



Радиотехнический факультет

Радиотехнический факультет готовит специалистов в таких приоритетных областях научно-технического прогресса как инфотелекоммуникации, мобильная связь и передача данных, системы радиоуправления, радиотехнические устройства и комплексы, защита информации, микро- и нанотехнологии, современные технологии конструирования и технологии производства. На факультете доступен полный цикл образования – от бакалавриата до докторантуры.

Основой подготовки будущих специалистов сегодня является научно-исследовательская работа. На факультете уверены, что если студент не принимает в ней участия, то ему будет сложнее стать настоящим специалистом, имеющим высокую цену на рынке труда, и за которым «охотятся» работодатели.

В составе РТФ – пять выпускающих кафедр, Научно-образовательный центр и Научно-исследовательский институт радиоэлектроники и приборостроения, оснащенные самой современной исследовательской аппаратурой и технологическим оборудованием, мультимедийные классы, ряд научных лабораторий и специализированных учебных классов, в том числе компьютерные.

Высокий профессионализм ученых и преподавателей факультета в сочетании с передовым оснащением факультета обеспечивают подготовку выпускников, которые востребованы не только предприятиями, специализирующимися в новейших областях радиоэлектроники и информационных технологий, но также и во многих других отраслях, в которых данные технологии находят все большее применение.

Дополнительную информацию о факультете

и его специальностях вы можете получить

на сайте www.omgtu.ru в разделе «Факультеты».

Контактный телефон: 65-20-93, e-mail: rtf@omgtu.ru.



Кафедра РТУ и СД готовит студентов по направлению 210300.62 – «Радиотехника» (бакалавр) и специальности 200102 – «Приборы и методы контроля качества и диагностики» (инженер).

В рамках направления 210300 студенты занимаются разработкой и модернизацией средств связи, систем радиоразведки и радиопротиводействия, микроконтроллерных систем управления, систем охраны, спутниковой телекоммуникации, телевидения и др. Выпускники направления востребованы в ведущих компаниях и КБ, работающих в области высоких технологий, IT, электроники и связи.

Специальность 200102 связана с разработкой и эксплуатацией систем неразрушающего контроля и диагностики, решением проблем безопасности нефтехимического, ракетно-космического и машиностроительного оборудования. Выпускники могут работать на ведущих предприятиях нефтяной и газовой промышленности, в энергетике и в других перспективных отраслях, где требуется обеспечение точности и надежности технологических процессов.

На кафедре открыта магистратура по программам 210302.68 – «Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов», 200121.68 – «Цифровая обработка сигналов», 200119.68 – «Микропроцессорные средства и программное обеспечение измерений».

Сайт кафедры: <http://rtuisd.ru/>.

Контактный телефон: 65-25-98

Кафедра ССИБ ведет подготовку студентов по направлению 210400.62 – «Телекоммуникации» (бакалавр) и специальности 210402.65 «Средства связи с подвижными объектами» (инженер).

В рамках направления 210402.65 кафедра готовит специалистов в области разработки и эксплуатации современных глобальных систем телекоммуникаций. Выпускники, прошедшие подготовку по направлению 210400.62, могут работать в бизнес-центрах и вычислительных центрах, на локальных и глобальных информационных компьютерных сетях, предприятиях связи и др.

На кафедре осуществляется подготовка студентов в магистратуре по программам 230125.25 – «Безопасность и защита информации», 210302.68 – «Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов».

Контактный телефон: 65-85-60.

Эл. почта: secretar_ssib@mail.ru.

Кафедра КПРА ведет подготовку студентов по направлению 210200.62 – «Проектирование и технология электронных средств» (бакалавр) и специальности 210401.65 – «Физика и техника оптической связи» (инженер).

Студенты направления 210200 получают подготовку в области науки и техники, связанной с исследованием, констру-

ированием и эксплуатацией современных радиоэлектронных систем, а также технологией их производства. В рамках специальности 210401 значительное внимание уделяется проектированию аппаратуры в оптическом диапазоне: высокоскоростные локальные сети и кабельное телевидение; оптоэлектронные цифровые телекоммуникационные системы.

На кафедре осуществляется набор в магистратуру по программам 210200.68 – «Проектирование и технология электронных средств», 210304.68 – «Микроволновая техника и антенны».

Контактный телефон: 65-30-26, e-mail: kpra@yandex.ru.

Кафедра ТЭА готовит студентов по специальности 210106.65 – «Промышленная электроника» (инженер) и направлению 210100.62 – «Электроника и микроэлектроника» (бакалавр).

Специализация кафедры связана с разработкой, эксплуатацией, наладкой электронно-измерительных приборов, датчиков и устройств различного назначения, в том числе оптоэлектронных приборов, микро- и нанoeлектроники. В рамках специальности особое внимание уделяется компьютерными технологиями в промышленной электронике, разработкой и эксплуатацией программного обеспечения в системах автоматизации технологических процессов. Выпускники этой квалификации могут работать во всех отраслях промышленности, так как без электронной техники сегодня не может обойтись ни одно производство.

Выпускникам кафедры предоставляется возможность продолжить обучение в магистратуре по программе 200105.68 – «Измерительные информационные технологии».

Контактный телефон: 65-26-69

Кафедра физики готовит бакалавров по направлению 210600.62 – «Нанотехнология».

Областью профессиональной деятельности выпускника кафедры является исследование, моделирование, разработка наукоемкого программного обеспечения, производство и эксплуатацию наноматериалов и компонентов наносистемной техники, разработку и применение процессов нанотехнологии и методов нанодиагностики, во всех сферах человеческой деятельности, в науке, технике, медицине, образовании. Особое внимание уделяется математическому, компьютерному моделированию физико-химических моделей процессов, новых наноструктур. Индустрия наносистем и наноматериалов относится к числу приоритетных научных направлений, которое активно поддерживается и щедро финансируется на государственном уровне. Выпускники могут работать во всех отраслях промышленности – от пищевой до аэрокосмической, в научно-исследовательских центрах.

Тел. кафедры: 8(3812) 65 22 92. E-mail: surikov@omgtu.ru

Основной задачей Нефтехимического института ОмГТУ является подготовка специалистов для предприятий нефтехимического комплекса г. Омска и Сибири. Подготовку студентов ведут одни из лучших российских преподавателей: заслуженные деятели науки и техники РФ, лауреаты Государственной премии, профессоры, доктора наук, доценты и кандидаты наук.

Нефтехимический институт ведет подготовку инженеров по специальностям химико-технологического, химико-экологического, технического направлений, связанных с переработкой нефти и газа. Подготовку специалистов осуществляют шесть выпускающих кафедр. На кафедрах функционируют специализированные химические, экологические, технологические и научно-исследовательские лаборатории, оснащенные современным оборудованием и приборами, имеются компьютерные классы.

Особенность обучения в НХИ – тесная связь учебного процесса с фундаментальной и прикладной наукой. Студенты старших курсов проходят обучение в лабораториях Института проблем переработки углеводородов Сибирского отделения Российской Академии наук (ИППУ СО РАН).

Кафедра «Компрессорные и холодильные машины и установки».

У кафедры налажены тесные учебные и научно-производственные связи с ведущими техническими университетами и профильными предприятиями России, среди которых МГТУ им. Н. Э. Баумана, МГТУИЭ, СПбГПУ, РГУ им. Губкина, ОАО «Газпромнефть – ОНПЗ», ОАО «Сибнефтетранспроект», ООО «НТК «Криогенная техника», ООО «ГазпромТрансгазОгорск», ООО «ГазпромТрансгазТомск», ОАО «Уральский компрессорный завод», ОАО «Сибэнергомаш», ОАО «Омскнефтехимпроект», ФГУП ОМО им. Баранова, ЗАО «ПИРС», ОАО «Транссибнефть» и другие.

Активное привлечение студентов к научной работе кафедры, внедрение в учебный процесс передовых образовательных технологий обеспечивают универсальную подготовку специалистов как для предприятий нефтехимического и нефтегазодобывающего профиля, так и для любых других предприятий и организаций, на которых применяется, производится, проектируется компрессорное, холодильное, теплообменное, насосное оборудование.



В рамках специальности «**Вакуумная и компрессорная техника физических установок**» подготовка инженеров ведётся по следующим специализациям: «Компрессоры для добычи, переработки и хранения природного газа и нефти»; «Компрессорные и холодильные машины и установки, системы вентиляции и кондиционирования» (очная и заочная формы обучения).

В рамках направления «**Нефтегазовое дело**» подготовка бакалавров ведётся по специализации: «Технологическое оборудование компрессорных станций для систем добычи, транспорта и хранения природного газа и газового конденсата» (заочная форма обучения). Кафедра также готовит магистров по программам 150803.68 «Вакуумная и компрессорная техника физических установок» и 130519.68 «Ресурсоэнергосберегающие технологии транспорта и хранения углеводородов».

При кафедре успешно работает аспирантура по научной специальности 05.04.06 «Вакуумная, компрессорная техника и пневмосистемы».

Научные направления: мобильные компрессорные агрегаты и установки общего и специального назначения; компрессорные станции и установки для магистральных газопроводов; компрессорное и холодильное оборудование для нефтегазодобычи; холодильные установки и системы с естественной циркуляцией хладагента и теплоносителя; системы пневмоснабжения горнорудных, нефтехимических и машиностроительных предприятий.

Тел. 65-36-69

Кафедра «Физическая химия»

Зав. кафедрой – заслуженный деятель науки и техники РФ, д. х. н., профессор Кировская Ирина Алексеевна.

Кафедра ведет подготовку инженеров по специальности 320700 (280201) «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов». Подготовленные инженеры-экологи могут работать на предприятиях и в организациях нефтяной, химической, нефтехимической, горной и газовой, пищевой, текстильной, кожевенной про-

мышленности в сфере энергетики. Они находят себе применение в проектных, конструкторских учреждениях; в производственно-управленческих отделах, в частности, в инспекциях охотничьего, рыбного, лесного и сельского хозяйства; в заповедниках и других ограниченных территориях; муниципальных хозяйствах населенных пунктов; в государственных и коммерческих экспертных структурах (экологическая милиция, налоговая инспекция, дорожно-патрульная служба, таможенный и радиологический контроль); в области Международного сотрудничества по охране окружающей среды.

У студентов есть возможность заниматься научно-исследовательской деятельностью. Научные исследования на кафедре ведутся по двум направлениям:

1. «Физико-химические исследования и разработка теории и методов управления поверхностью алмазоподобных полупроводников, элементов микро-, нано-, оптоэлектронных устройств».

2. «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов».

Тел. 65-98-11

Кафедра «Техника и физика низких температур»

Зав. кафедрой – почетный работник Высшей школы, д. т. н., профессор, академик Международной академии холода Геннадий Иванович Бумагин.

Кафедра готовит бакалавров, инженеров и магистров по низкотемпературной технике, которая включает машины, аппараты и процессы, работающие при температурах от окружающей среды до температур, близких к абсолютному нулю.

Специализации:

- Криогенные машины и установки;
- Холодильные машины и установки;
- Установки разделения и сжижения воздуха и природного газа;
- Системы кондиционирования и жизнеобеспечения.

Базовые предприятия для трудоустройства: являются как относительно большие предприятия, так и малые предприятия, занимающиеся низкотем-

пературной техникой и обеспечивающие заказчиков как спецтехникой военного и гражданского назначения, так и быт, и комфортность жизни в нашем доме. Из предприятий, заказчиков выпускников кафедры можно выделить: ООО НТК «Криогенная техника», НПФ «Экотерм», «Сибнефть-ОНПЗ», ОАО «Омский каучук», ОАО «Омский автогенный завод», ОАО «Уральский компрессорный завод», ОАО «Омский агрегат» и др. предприятия. Трудоустройство выпускников-специалистов кафедры 100 %. Кафедра занимается не только учебным процессом, но и большой научной работой. При кафедре имеются аспирантура и докторантура.

Основные научные направления кафедры: электрогазодинамические (ЭГД) преобразователи энергии (машины без движущихся частей); криохирургическая техника; воздухоразделительные установки нового поколения; ожижители природного газа; микрокриогенная техника и нанокриогенные системы.

Тел. 65-07-09

Кафедра «Машины и аппараты химических производств»

Специальности «Машины и аппараты химических производств», «Химическая технология и биотехнология»

Заведующий кафедрой – Калекин Вячеслав Степанович, д. т. н., профессор специалист в области процессов, машин и аппаратов химической технологии, компрессорной и холодильной техники.

Специализации: машины и аппараты нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств, газонефтяное и нефтехимическое оборудование.

Студенты, желающие продолжить обучение, могут поступить в аспирантуру по специальностям:

- «Процессы и аппараты химических технологий»;
- «Вакуумная, компрессорная техника и пневмосистемы».

Основные дисциплины, читаемые преподавателями кафедры: «История химического машиностроения», «Прикладная гидрогазодинамика», «Моделирование в химико-технологических системах», «Теоретические основы энерго- и ресурсосбережения в химической технологии», «ЭВМ в инженерных расчетах», «Процессы и аппараты химической технологии», «Системный анализ процессов химических технологий», «Основы холодильной техники в химической технологии», «Конструирование и расчет элементов оборудования отрасли», «Монтаж, эксплуатация и ремонт химического оборудования», «Автоматизация химических производств», «Машины и аппараты химических производств».

Выпускники кафедры работают на предприятиях, в учреждениях и организациях города Омска и области: ОАО «Омскхимпром»; ОАО «Омский каучук»; ОАО «Сибнефть-ОНПЗ»; ОАО «Омскишина»; ОАО «Омсктехуглерод»; ОАО «Омскнефтепродукт»; ОАО «Транссибнефть»; ОАО «Сибтранс-нефтепродукты», ОАО «Омскнефтехимпроект», ОАО «Омскстройматериалы», Институт проблем переработки углеводородов, предприятия нефте- и газопереработки Западно-Сибирского

региона и получают зарплату одинаковую с технологами.

Для наиболее способных студентов внедрена система обучения по дополнительным программам, которая позволяет привлечь их к научной работе уже с 3-го курса. В целях активизации учебного процесса и познавательной деятельности студентов на кафедре разработаны программные продукты узкой направленности, которые используются при выполнении заданий, курсовом и дипломном проектировании.

Научные направления:

1. Рабочие процессы поршневых газовых двигателей и агрегатов с принципиально новой системой газораспределения без принудительного воздействия на клапаны.
2. Разработка и исследование гидродинамики и теплообмена высокоинтенсивных газо- (паро)-жидкостных контактных элементов колонных и вихревых технологических аппаратов.
3. Разработка сложных гидропневмомеханических систем вытеснительного действия.

Кафедра имеет обширные международные связи с вузами Чехии, Польши, Германии. Хорошо успевающие студенты после 4-го курса бакалавры (в магистратуре) и специалисты смогут продолжить свое обучение в Пражской, Краковской или Варшавской Политехнике.

Тел. 69-42-89.

E-mail: kalekinvc@mail.ru

Химическая технология органических веществ

Химическая технология и биотехнология

Выпускающие кафедры «Химическая технология органических веществ» (зав. каф. – д. т. н., профессор С. В. Корнеев) и «Химическая технология переработки углеводородов» (зав. каф. – член-корреспондент РАН, д. х. н., профессор В. А. Лихолобов).

Специализации: «Технология переработки нефти и газа», «Технология органического синтеза, СК и полимеров», «Технология производства углеродных материалов, резин и ингредиентов».

Качество подготовки молодых специалистов во многом определяется тесными связями с Институтом проблем переработки углеводородов Сибирского отделения Российской академии наук (ИППУ СО РАН). При кафедре работает аспирантура, в которой в настоящее время обучается 14 человек.

Кафедра готовит бакалавров, инженеров и магистров, работающих в областях:

- производства моторных топлив и масел;
- производства синтетических углеродных материалов;
- производства катализаторов нефтепереработки;
- переработки природного органического сырья;
- моделирования, оптимизации, проектирования, эксплуатации и управления химико-технологическими процессами нефтепереработки и нефтехимии.

Телефоны: (3812) 65-36-00, (3812) 65-82-87



Специальности факультета экономики и управления охватывают широкий круг экономической деятельности и востребованы практически во всех сферах современного бизнеса: в промышленности, энергетике, в торговле и коммерции, в общественном питании, в государственном и муниципальном управлении. Практически ни одна крупная современная организация не может обойтись без наших выпускников – экономистов, менеджеров, маркетологов, информатиков-экономистов. Именно эти специалисты сегодня обеспечивают эффективное развитие промышленности и бизнеса и востребованы на рынке труда.

На факультете есть все условия для подготовки специалистов – высококвалифицированный преподавательский состав, развитая материально-техническая база, включающая парк компьютерной техники, презентационное оборудование, современное программное обеспечение экономического профиля, специальные лаборатории, где изучаются дисциплины специализации.

Высокий уровень профессионализма наших преподавателей позволяет успешно обучать не только вчерашних школьников, но и уже сложившихся специалистов – преподаватели факультета ведут занятия по переподготовке и повышению квалификации специалистов.

Выпускник факультета экономики и управления имеет представление об основных проблемах современной экономики и путях их решения, знает основы современного менеджмента и маркетинга, предпринимательства, налогообложения, правового регулирования предпринимательской деятельности, умеет использовать современные информационные технологии в экономике, представляет систему организации, планирования и управления современного промышленного предприятия, торговой компании, государственного учреждения.

Направление “Экономика”

Выпускающие кафедры: “Экономика и организация труда”, “Маркетинг и предпринимательство”

Квалификация: бакалавр экономики. Направление обучения “Экономика” предназначено для тех, кто хочет получить экономическое образование, но еще не определился, какая именно сфера экономической деятельности интересна более всего. В рамках направления в течение 4 лет подробно изучают основы экономической теории, бухгалтерский учет и аудит, финансы и кредит, экономический анализ и другие экономические дисциплины. Изучается цикл гуманитарных и естественно-научных дисциплин. После окончания обучения студент может начать трудовую деятельность в качестве экономиста либо продолжить обучение на одной из специальностей факультета экономики и управления или в магистратуре.

Тел. 65-25-59

Направление “Менеджмент”

Выпускающая кафедра “Менеджмент”

Квалификация: бакалавр менеджмента. Основной специализацией выпускников является производственный менеджмент, характерной чертой которого является формирование у студентов знаний и навыков организации производственной деятельности на предприятиях и в организациях. Наряду с обязательными для данного направления учебными дисциплинами – менеджмент, история менеджмента, экономическая теория, теория организации, антикризисное управление и другими – преподаются дисциплины специализации. Среди таких дисциплин следует отметить дисциплины: планирование на предприятии, экономическая оценка инвестиций, организация производства, бухгалтерский учет, исследование систем управления, маркетинг и т. д.

Тел. 65-21-35

Экономика и управление на предприятии (торговля и общественное питание)

Выпускающая кафедра “Экономика и организация труда”

Квалификация: экономист-менеджер. Отличительной особенностью специальности является ориентация на экономическую подготовку специалистов в области торговли и общественного питания, поэтому наряду с общепрофессиональными дисциплинами: математика, статистика, иностранный язык, информатика, экономическая теория и другими изучаются дисциплины специализации: бухгалтерский учет, финансы, денежное обращение и кредит, экономика предприятия, организация производства, маркетинг, товароведение продовольственных товаров, технология производства продукции на предприятиях общественного питания и другие специальные дисциплины. Полученные знания позволяют работать выпускникам на предприятиях различных форм собственности и видов деятельности: в образовательных учреждениях, в банковской и производственной сфере, на торговых предприятиях, в финансовых структурах.

Тел. 65-25-59

Экономика и управление на предприятии (машиностроение и металлообработка)

Выпускающая кафедра “Маркетинг и предпринимательство”

Квалификация: экономист-менеджер. Область профессиональной деятельности выпускников: управление экономикой, производством и социальным развитием предприятий всех организационно-правовых форм; научно-педагогическая деятельность (преподаватель по специальным дисциплинам). Задачи профессиональной деятельности: организовывать производственные процессы на предприятии, оперативный контроль за ходом производства; разрабатывать перспективные и текущие планы предприятия и его подразделений, бизнес-планы конкретных проектов, финансовый план предприятия и прогнозы поступления денежных средств; составлять калькуляции себестоимости продукции; определять доходы и расходы предприятия; разрабатывать оптовые (розничные) цены на продукцию предприятия, тарифы на работы (услуги); проводить технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов; проводить анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий различных организационно-правовых форм и др.

Тел. 65-31-72

Экономика и управление на предприятии (электроэнергетика)

Выпускающая кафедра “Экономика и организация труда”

Квалификация: экономист-менеджер. Области профессиональной деятельности: управление экономикой, производством и социальным развитием предприятий всех организационно-правовых форм; экономическая работа в органах государственного управления и местного самоуправления; научно-педагогическая деятельность.

В задачи профессиональной деятельности выпускников данной специальности входят организация производственных процессов на предприятиях; разработка организационно-управленческих структур предприятия, положений о подразделениях; должностные инструкции; расчет календарно-плановых нормативов, составление оперативно-производственных планов, организация оперативного контроля за ходом производства; разработка прогрессивных плановых технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат.

Тел. 65-25-59

Экономика труда

Выпускающая кафедра “Экономика и организация труда”

Квалификация «Экономист». Область профессиональной деятельности выпускников специальности: исследование рынка труда и проблем занятости трудоспособного населения, регулирование рынка труда на уровне региона, регулирование социально-трудовых отношений на государственном, отраслевом уровнях; совершенствование организации труда на рабочих местах, нормирование труда, формирование систем оплаты труда и регулирование заработной платы на предприятиях различных отраслей и любых форм собственности, разработка

систем мотивации и стимулирования персонала предприятий и организаций; формирование системы управления персоналом, в том числе, решение вопросов подбора, адаптации персонала, его ротации, планирование подготовки и повышения квалификации работников; научно-педагогическая деятельность.

Специальность «Государственное и муниципальное управление»

Выпускающая кафедра «Государственное и муниципальное управление»

Квалификация «Менеджер». Главные преимущества обучения:

- трудоустройство в управленческой сфере: государственных и муниципальных учреждениях, банках, страховых компаниях и на предприятиях различных организационно-правовых форм;
- прохождение практики в правительстве Омской обл., администрации г. Омска и административных округов, на крупнейших предприятиях и пр.;

- диплом специальности дает возможность участвовать в конкурсах на замещение вакантных должностей в подразделениях правительства Омской области, департаментах администрации г. Омска.

- занятия по дисциплинам специализации проводят ведущие специалисты – представители региональной муниципальной власти: мэр Омска Шрейдер В. Ф., первый заместитель министра экономики Омской обл., Спиридонова Т. В., начальник отдела сводного планирования министерства имущественных отношений Омской обл. доцент Квасов И. Н. и др. Можно продолжить образование в магистратуре по направлению «Региональная экономика» и в аспирантуре. Руководитель магистратуры – д. э. н., профессор О. П. Кузнецова.

Тел. 606-597

Таможенное дело

Выпускающая кафедра «Государственное и муниципальное управление»

Квалификация «Специалист таможенного дела».

Выпускник специальности «Таможенное дело» может трудиться:

- в организационно-управленческой, экономической и внешнеэкономической, правоохранительной и научно-исследовательской сферах;

- в федеральных и региональных органах управления;
- выполнять работы, связанные с реализацией единой таможенной политики РФ, осуществлением контроля над соблюдением законодательства, разработкой и принятием мер по предупреждению и пресечению правонарушений в области таможенного дела, внешнеэкономической деятельности, налогообложения, валютного регулирования.

Студенты проходят практику в структурных подразделениях Омской таможни согласно заключенному долгосрочному договору с Омской таможней.

Занятия по дисциплинам проходят в аудиториях, оснащенных современными техническими средствами и в учебной таможенной лаборатории, укомплектованной необходимым оборудованием для проведения лабораторных работ. Занятия проводят ведущие преподаватели кафедры и представители региональной, муниципальной власти и органов таможенной службы по Омской обл.

Менеджмент организации

Выпускающая кафедра «Менеджмент»

Во всем мире профессия менеджера является самой массовой и требует постоянного воспроизводства. В специалистах-управленцах нуждаются практически все отрасли национальной экономики – промышленность, торговля, транспорт, связь, здравоохранение и т. д.

Основной специализацией выпускников является производственный менеджмент, характерная черта которого – формирование у студентов знаний и навыков организации производственной деятельности на предприятиях и в организациях.

Наряду с обязательными для данной специальности учебными дисциплинами – менеджмент, история менеджмента, экономическая теория, теория организации, антикризисное управление и другими преподаются дисциплины специализации. Среди таких дисциплин следует отметить планирование на предприятии, экономическая оценка инвестиций, организация производства, бухгалтерский учет, исследование систем управления, маркетинг и т. д.

Менеджмент высоких технологий

Выпускающая кафедра «Управление персоналом»

По специальности 220701 «Менеджмент высоких технологий» готовятся высококлассные специалисты, которым присваивается квалификация «инженер-менеджер». Срок обучения при очной форме 5 лет и 6 месяцев. Область профессиональной деятельности выпускников: управление жизненным циклом наукоемкой продукции; менеджмент в сфере высокотехнологичных производств; маркетинг наукоемкой продукции; предпринимательство в сфере наукоемкой и высокотехнологичной продукции и т. д. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются организации, предприятия, финансово-промышленные объединения, отраслевые комплексы, междunarодные корпорации и другие ассоциации, занимающиеся разработкой, производством и реализацией высокотехнологичных систем.

Тел. 65-92-11

Управление персоналом

Выпускающая кафедра «Управление персоналом»

Квалификация «Менеджер». Будущие специалисты готовятся для работы в службе управления персоналом государственных и муниципальных органов власти и управления, организаций в промышленности, торговле, на транспорте, в банковской, страховой, туристической и других сферах, в службах занятости и биржах труда. Для успешного осуществления деятельности менеджера по персоналу студенты овладевают широким спектром общественно-политических, экономических, социальных, правовых и психологических знаний и навыков. Особое внимание уделяется изучению вопросов теории рынка, предпринимательства и ведения бизнеса, налогообложения, маркетинга, менеджмента, деловой этики, трудовой мотивации и организации труда и др.

Тел. 66-86-30

Прикладная информатика (в экономике)

Квалификация: «Информатик-экономист»

Направление: Прикладная информатика

Квалификация: «Бакалавр прикладной информатики»,

Направление 080100 «Экономика»

Магистерская программа «Информационные системы в бизнесе»

Выпускающая кафедра «Прикладная математика и информационные системы».

Специальность обеспечивает подготовку к профессиональной деятельности в области информатики и управления информационными ресурсами в экономической сфере в государственных предприятиях и его структурных подразделениях: коммерческих организациях различных организационно-правовых форм; некоммерческих организациях, объединениях и фондах; в муниципальных, областных и региональных структурах управления. Специалисты могут применять свои профессиональные знания экономиста, основ инженерной деятельности и программиста в экономических, административных и управленческих подразделениях учреждений, оснащенных по стандартам электронного офиса, либо в проектировании и разработке экономических информационных систем.

Тел. 65-20-48

Маркетинг

Выпускающая кафедра «Маркетинг и предпринимательство»

Квалификация «Маркетолог». Область профессиональной деятельности выпускников: обеспечение взаимодействия служб предприятий различных организационно-правовых форм в целях эффективной деятельности на рынке; изучение рынка, сбытовая деятельность; научно-педагогическая деятельность (преподаватель по специальным дисциплинам).

Выпускник специальности «Маркетинг» может работать на предприятиях, в коммерческих организациях различных организационно-правовых форм, в некоммерческих организациях и объединениях, где требуются профессиональные знания в области маркетинговой деятельности.

Тел. 65-31-72

Среди факультетов и институтов ОмГТУ Факультет гуманитарного образования является одним из самых престижных. ФГО – особенный факультет, готовящий в техническом вузе специалистов гуманитарного профиля, а значит, позволяющий сочетать технический и гуманитарный подход к образованию и работать на базе уникальных инновационных технологий.

Обучение на факультете, ведут опытные преподаватели; на 7 кафедрах более 10 докторов наук, профессоров и более 90 кандидатов философских, исторических, психологических, социологических, педагогических, медицинских, культурологических, технических наук, многие из которых имеют опыт работы в органах государственной и муниципальной властей, в творческих и других органах и организациях. Они помогут Вам получить достойное образование! Все выпускники ФГО получают диплом специалиста или инженера в соответствующей отрасли.

Здесь Вы сможете соединить учебу и весь Ваш творческий потенциал воедино! Если Ваша фантазия безгранична, и она совпадает с желанием учиться, то Вам прямая дорога на факультет гуманитарного образования! Самые творческие и активные студенты вуза учились и учатся именно здесь. Тех счастливиц, которые сюда поступают, впереди ждут пять лет интересной и насыщенной студенческой жизни.

«СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ»

Если вы коммуникабельны, деятельны, хороший организатор – это ваш выбор. Задачами специалиста по связям с общественностью являются создание положительного имиджа организации, фирмы или человека, работа со средствами массовой информации, организация пресс-конференций, презентаций и других мероприятий, исследование общественного мнения и т.д. Вас ждут деловые игры, разработка PR-проектов на основе анализа конкретных ситуаций, участие в конкурсах, а также работа в общественной организации «Пари» и студенческом Агентстве социальных коммуникаций. Вы будете работать в пресс-центрах, СМИ, а также PR-агентствах. В этом Вам поможет наша современная материально-техническая база: у нас имеются свои компьютерные классы, ризограф, прекрасная фото- и видеотехника, а также специализированное программное обеспечение.

Эта специальность позволит Вам занимать такие должности, как:

- пресс-секретарь, его задача поддерживать контакты со СМИ, распространять сведения о компании, организовывать пресс-конференции и интервью и т.д.;
- начальник департаментов по связям с общественностью;
- специалист по PR, основная его задача формировать имидж фирмы;
- журналист в профессиональных изданиях.

Специальность «Связи с общественностью» – это мир новых возможностей!

«ИЗДАТЕЛЬСКОЕ ДЕЛО И РЕДАКТИРОВАНИЕ»

Здесь готовят профессионалов – редакторов-издателей, в совершенстве знающих русский язык и литературу, владеющих современными компьютерными и редакционно-издательскими технологиями, специалистов книжного дела, знакомых с конъюнктурой книжного рынка, основами маркетинга и менеджмента, управления и экономики. Это отличная стартовая площадка для профессионального роста, например, наши студенты-издатели выпускают газету «Идея ФикС».

Наши выпускники занимают множество должностей, такие как:

- литературный редактор, основная его задача заключается в литературной правке текста и подготовке к публикации написанного автором материала;
- технический редактор осуществляет техническое редактирование изданий с целью обеспечения их высококачественного полиграфического исполнения;
- главный редактор возглавляет редакцию и принимает окончательные решения в отношении производства и выпуска средства массовой информации;
- верстальщик занимается художественно-техническим оформлением изданий;
- специалисты по распространению печатной продукции;
- корректор, осуществляет вычитку издания, устраняет ошибки, выстраивает текст лексически и логически правильно.

Вы сможете проходить практику в государственных и частных издательствах, редакциях газет и журналов, так что карьерный рост Вам обеспечен!

«РЕКЛАМА»

Вы рождены потрясти мир своей неординарностью? Тогда вас ждут мировые бренды и международные конкурсы рекламы! Специалисты по рекламе – особые люди, легко объединяющие в своей работе глубокую теоретическую основу с креативом: маркетинг и менеджмент, рекламный дизайн и режиссура, психология рекламы и копирайтинг.

Сфера деятельности достаточно разнообразна, и Вы сможете выбрать наиболее Вам подходящую:

- анализ рынка рекламы и проведение маркетинговых исследований;
- разработка рекламной политики и стратегии фирмы;
- разработка и проведение рекламных кампаний;
- создание рекламной продукции, управление технологиями ее производства;
- анализ эффективности рекламы.

Практику Вы сможете проходить в рекламных агентствах и дизайн-студиях, в рекламных и коммерческих отделах предприятий. Мы сделаем из вас настоящего профессионала – вы будете участвовать в рекламных фестивалях и конкурсах Москвы, Санкт-Петербурга, Омска. Не случайно в 2006 году кафедра «Дизайн и технологии медиаиндустрии» получила диплом за лучшую подготовку специалистов по рекламе в России.

«ДИЗАЙН»

У вас за плечами художественная школа, и мир становится еще прекраснее, когда отражается в ваших картинах? Тогда вы прирожденный дизайнер! Рисунок, живопись, графика – ваши любимые занятия станут вашей профессией. Вас научат дизайн-проектированию, художественному конструированию, средствам дизайна и макетирования, моделированию промышленных форм и издательско-технологическому обеспечению дизайна. Такие дисциплины как цветоведение, фотография, информационные технологии в дизайне помогут Вам воплотить Ваше творчество в реальность.

Вы обретете себя в такой профессиональной деятельности, как:

- дизайн книги;
- разработка фирменного стиля и его составляющих;
- дизайн упаковки;
- дизайн рекламной продукции;
- проектирование выставочных экспозиций, витрин;
- оформление фильмов и телепередач и т. п.

Здесь Вы найдете место своему творческому потенциалу, здесь Вы найдете себя и реализуетесь в полной мере!



«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДИЗАЙНЕ»

Мы живем в информационном обществе. И если Вам близок компьютерный дизайн – это Ваша специальность. Здесь вас научат проектированию и эксплуатации информационных систем, дизайн-проектированию с использованием компьютерных технологий, вы будете изучать уникальные дисциплины: мультимедиа технологии, разработка и оформление Web-структур, обработка текстовой и изобразительной информации в PreMedia, аудиовизуальные средства и технологии. Созданная на кафедре материальная база позволяет вести подготовку специалистов на высоком уровне: кафедра «Дизайн и технологии медиаиндустрии» располагает двадцатью специализированными аудиториями общей площадью 1006 кв.м, в том числе семью лабораториями, шестью мастерскими, тремя компьютерными классами, 3-D лабораторией и фотостудией.

Эта специальность позволит работать Вам в таких сферах деятельности, как:

- работа с современными информационными системами;
- проектирование информационных систем и их элементов;
- разработка и дизайн корпоративных информационных систем;
- компьютерная графика и графический диалог в информационных системах;
- создание печатных, электронных и видеоснабжений;
- дизайн-решения в СМИ;
- разработка и оформление Web-структур любой сложности.

«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИАИНДУСТРИИ»

Вы хотите стать специалистом по техническому и программному обеспечению, управлять информационными потоками и функционированием систем в PreMedia и Media-технологиях? Добро пожаловать к нам! Вы получите не только глубокое образование в сфере информационных технологий, но и специальную подготовку в области производства средств массовой информации (создание печатных и электронных средств информации, мультимедиа технология, языки программирования Интернет-систем).

Ваша профессиональная деятельность будет заключаться в следующем:

- работа с автоматизированными системами управления печатными процессами;
- работа с аудиовизуальными системами управления печатными процессами;
- обработка изобразительной и текстовой информации;
- проектирование и оформление СМИ;
- программирование Интернет-систем;
- работа с мультимедиа-технологиями.

Кафедра «Дизайн и технологии медиаиндустрии» оснащена самым новейшим оборудованием и современным программным обеспечением, что поможет Вам стать профессионалом в этом деле!

«СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА»

Вам близко и понятно все, что волнует современное общество? Вы хотите решать современные социальные проблемы и сделать мир добрее и лучше? Ваше призвание – социальный работник! Вы получите знания в различных облас-

тях психологии, педагогики, философии, законодательства, современных политических, социальных и экономических процессов. Вы научитесь контактировать и располагать к себе «трудных» подростков, сирот, инвалидов, престарелых людей, оказывать им помощь, принимать решения в неожиданных ситуациях.

Именно Вам предстоит работать в:

- органах социальной защиты населения;
- центрах и фондах социальной помощи;
- социально-педагогических и валеологических службах и т. д.

Выпускающая кафедра «Социология, социальная работа и политология» обладает всей необходимой материальной базой, включая самое современное мультимедийное оборудование, программное обеспечение высокого уровня. Все это поможет Вам в Ваших начинаниях и сделает учебный процесс более эффективным!

«ПСИХОЛОГИЯ»

Эта специальность для тех, кого интересуют вопросы формирования успешных производственных «команд», организационного консультирования руководителя, индивидуального психологического консультирования и тренингов, подбора и психологического обеспечения эффективной деятельности персонала. Вас ждет участие в тренингах, дискуссиях, методологических и тематических семинарах. Общая психология, психология общения, психология управления, конфликтология, психодиагностика - все эти и многие другие дисциплины помогут Вам стать успешным организационным психологом!

Организационный психолог может быстро адаптироваться и эффективно работать в:

- кадровых службах организаций;
- центрах по подготовке и развитию персонала;
- занимать менеджерские должности в государственных и коммерческих структурах.

В процессе профессионального обучения Вы пройдете несколько психологических тренингов, проведете несколько научных исследований и обязательную практику на производстве.

«ИСТОРИКО-АРХИВОВЕДЕНИЕ»

Эта специальность для тех, кого привлекает работа с архивными материалами и вдохновляют бесценные хранилища музеев и библиотек, кто видит себя ученым-исследователем, превращающим сухие факты в живую историю. Всеобщая история и история России, источниковедение и историография, архивное право и автоматизированные архивные технологии – вот лишь некоторые из дисциплин, изучаемые на этой специальности. При кафедре «Отечественная история» открыт дискуссионный клуб «Патриот», на заседаниях которого Вы сможете рассматривать и обсуждать актуальные политические вопросы.

Областью Вашей профессиональной деятельности, как историка-архивиста будут:

- органы архивного и информационного управления, научно-исследователь-



ские учреждения и архивные учреждения системы федеральной архивной службы России; архивы негосударственного сектора;

- системы документального обеспечения управления в государственных учреждениях, общественных организациях, сфере частного предпринимательства.

Основной базой практики студентов является Исторический архив Омской области (ИАОО), с которым у вуза оформлены договорные отношения, также проведению практики способствует тесное сотрудничество с Архивным управлением Правительства Омской области.

«ПЕРЕВОДЧИК В СФЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ»

На кафедре «Иностранные языки» факультета гуманитарного образования организована подготовка по дополнительной специальности – «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации». Уровень преподавания иностранных языков здесь настолько высокий, что сюда стремятся попасть на учёбу не только студенты ФГО, но и других факультетов и институтов ОмГТУ. Глубокое знание иностранных языков для студентов способствует созданию успешных международных творческих связей, ежегодно десятки студентов посещают США, Англию, Италию, Германию и др. страны.

Срок подготовки специалиста составляет здесь 3 года. Занятия проводятся 3-4 раза в неделю. Преподаваемые дисциплины: разговорный иностранный язык, деловой иностранный язык, деловое письмо, профперевод, последовательный перевод и другие. Занятия включают как практические занятия, так и лекционные курсы по страноведению США и Британии, по стилистике иностранного и русского языка и другие. Обучение завершает Государственный экзамен и получение диплома государственного образца.

Обучение сочетается с разнообразной внеучебной деятельностью. Здесь Вы можете проявить себя как творческую натуру! При кафедре «Иностранные языки» работают три клуба: 1 – киноклуб; 2 – «Работа, учеба, путешествия»; 3 – клуб встреч с интересными людьми.

Сочетание учебной деятельности и творческих процессов – все это является залогом успеха! Эта специальность дополнит Ваш список профессиональных навыков!



Институт заочного образования

Четыре причины для поступления

в Институт заочного обучения ОмГТУ:

1. Наличие бюджетных мест.
2. Низкая стоимость обучения.
3. Возможность перехода с коммерческой формы обучения на бюджетную, в соответствии с Уставом ОмГТУ
4. Большое количество специальностей!

С каждым годом количество студентов заочной формы обучения растет – сейчас их уже больше 5000! Не упусти свой шанс получить образование в одном из лучших вузов России!



С 2007 года все студенты 1-го курса, а в 2009 – студенты со 2-го по 5-й курс начали обучение с применением дистанционных технологий. Это значит, что, получив задания на первой установочной сессии, они получают и всю необходимую информацию для учебы в электронном виде. Студенты проходят регистрацию в системе «Прометей», через которую они с помощью интернета будут общаться с преподавателями, присылать выполненные задания, проходить тестирование до следующей сессии. Такая схема дает студентам возможность общаться с преподавателем в любое время независимо от места нахождения студента. В 2009 году на эту схему перешли студенты со 2-го по 5-й курс, а в 2010-м – все остальные студенты заочного обучения ОмГТУ. Список специальностей на ИЗО – экономических, гуманитарных, технических – широк, около 40 наименований, и он постоянно пополняется.

Прием документов осуществляется в течение года, согласно Правилам приема в ОмГТУ.

Специальности заочного обучения ОмГТУ

Код	Специальность
030402.65	Историко-архивоведение
030602.65	Связи с общественностью
030901.65	Издательское дело и редактирование
032401.65	Реклама
040101.65	Социальная работа
261202.65	Технология полиграфического производства
080111.65	Маркетинг
080502.65	Экономика и управление на предприятии (машиностр. и металлообр.) (Эл.энергет.)
080502.65	Экономика и управление на предприятии (торговля и общественное питание)
080504.65	Государственное и муниципальное управление
080505.65	Управление персоналом
080507.65	Менеджмент организации
080801.65	Прикладная информатика (в экономике)
080115.65	Таможенное дело
220301.65	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
200101.65	Приборостроение
230104.65	Системы автоматизированного проектирования
230102.65	Автоматизированные системы обработки информации и управления
080801.65	Прикладная информатика (в обл. Эл. оборуд и Эл. хоз. предпр., орг. и учреждений)
140104.65	Промышленная теплоэнергетика
140211.65	Электроснабжение
190603.65	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автомобильный транспорт)
160301.65	Авиационные двигатели и энергетические установки

Код	Специальность
140610.65	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
200106.65	Информационно-измерительная техника и технологии
210106.65	Промышленная электроника
150202.65	Оборудование и технология сварочного производства
150407.65	Полиграфические машины и автоматизированные комплексы
151001.65	Технология машиностроения
151002.65	Металлообрабатывающие станки и комплексы
280102.65	Безопасность технологических процессов и производств
130501.65	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
200503.65	Стандартизация и сертификация
280202.65	Инженерная защита окружающей среды
090104.65	Комплексная защита объектов информатизации
210106.65	Промышленная электроника
210201.65	Проектирование и технология радиоэлектронных средств
210302.65	Радиотехника
210402.65	Средства связи с подвижными объектами
150801.65	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
240401.65	Химическая технология органических веществ
240801.65	Машины и аппараты химических производств
280201.65	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
280104.65	Пожарная безопасность
130500.62	Нефтегазовое дело
150204.65	Машины и технология литейного производства

Наш адрес: г.Омск, пр. Мира, 11, главный корпус ОмГТУ, ауд. Г- 237 и Г-240. Телефон 65-33-94. E-mail: fzdo@omgtu.ru

Программа элитного образования в Омском государственном техническом университете

Наш адрес:
644050, г. Омск, пр. Мира 30 а, 7 корпус,
ауд. 503, тел. 60-59-46
E-mail: dvpostnikov@omgtu.ru
Декан ДЭОиМ – Постников Денис Васильевич

С 2009 года в ОмГТУ действует программа элитной подготовки студентов. Подготовку по этой программе осуществляет Деканат элитного образования и магистратуры (ДЭОиМ).

Цель программы элитного образования ОмГТУ – подготовка нового поколения специалистов и бакалавров по специальной дополнительной фундаментальной программе, которые в будущем будут составлять основу технической элиты страны. Система элитного образования позволяет получить подготовку по выбранной специальности на качественно новом уровне, что в современном обществе позволит выпускнику ОмГТУ быть востребованным на рынке труда.

Программа элитного образования является дополнительной к основной программе подготовки специалиста, обучение проводится бесплатно и предусматривает систему отбора в программу наиболее подготовленных студентов, зачисленных на первый курс ОмГТУ. Отбор претендентов на обучение осуществляется по сумме баллов по физике и математике, набранных на вступительных испытаниях в форме ЕГЭ.

ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ЭЛИТНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Фундаментальная подготовка (1–2 курс):

- Специальная углубленная программа по физике и математике.
- Курсы по языкам программирования, которые дают возможность решать сложные и нестандартные задачи.
- Изучение иностранного языка на высоком уровне, позволяющем участвовать в конкурсах для прохождения иностранных стажировок в ведущих научных центрах мира.

– Факультативы по теории управления и концепциям лидерства, менеджменту, психологии, основам научных исследований.

Профессиональная подготовка (3–5 курс):

- Обучение проходит по индивидуальному плану под руководством научного руководителя.
- Студенты участвуют в реальных научных исследованиях, проводимых в университете.
- Осуществляют публикацию научных результатов в виде статей и патентов.
- Студенты получают навыки проведения научной работы и решения сложных инженерных задач.
- Имеют реальную возможность выиграть студенческие гранты и стажировки в ведущих центрах мира.
- После окончания университета кроме диплома ОмГТУ выдается специальное Свидетельство о прохождении программы элитного образования.

Преимущества обучения по элитной форме подготовки:

- Обучение у лучших преподавателей ОмГТУ по специальным программам с использованием инновационных методов и подходов.
- Учеба среди сверстников, имеющих активную жизненную позицию, в атмосфере творчества и соперничества.
- Возможность раскрыть и реализовать свои таланты, способности и стремления.
- Получение качественного образования, которое позволит обеспечить перспективное место работы и высокий уровень жизни.

Магистратура

В современном российском высшем образовании магистратура является завершающей ступенью высшего профессионального образования и обеспечивает наиболее высокую профессиональную квалификацию выпускника вуза. Обучение в магистратуре возможно только после получения диплома бакалавра или специалиста.

В ОмГТУ обучение по программам магистратуры проводится с 2003 г. В 2009 г. осуществлялся набор по 47 лицензированным программам магистерской подготовки на 240 бюджетных мест и с каждым годом перечень программ расширяется. В 2010 г. поданы документы на лицензирование 11 направлений магистерской подготовки. Срок обучения в магистратуре составляет 2 года (очная форма обучения).

Вступительными испытаниями для поступления в магистратуру является междисциплинарный экзамен (МДЭ) с оценкой знаний по стобалльной шкале. В случае несовпадения специальности или направления указанных в дипломе бакалавра или специалиста с направлением магистратуры, сдается дополнительный вступительный экзамен для выпускников непрофильных направлений (зачет, нечет).

Перечень направлений магистерской подготовки в 2009 г.

Код направления	Направления подготовки
080100	ЭКОНОМИКА
140100	ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА
140200	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
140600	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИИ
150400	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
160100	АВИА- И РАКЕТОСТРОЕНИЕ
190500	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
200100	ПРИБОРОСТРОЕНИЕ
210300	РАДИОТЕХНИКА
230100	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА
240100	ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ
280200	ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

В 2010 г. планируется лицензирование направлений

Код направления	Направления подготовки
130150	НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО
140400	ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА
150300	ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА
150800	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ, ВАКУУМНАЯ И КОМПРЕССОРНАЯ ТЕХНИКА
150900	ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ
151000	КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ
200500	МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ
210100	ЭЛЕКТРОНИКА И МИКРОЭЛЕКТРОНИКА
210200	ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ
210400	ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ
261100	ПОЛИГРАФИЯ



Политех –

Ректорат ОмГТУ стремится сделать всё возможное для того, чтобы каждый студент университета мог ярко проявить себя во всех сферах внеучебной деятельности – спорте, творчестве или студенческом самоуправлении.

Для реализации студенческих инициатив в ОмГТУ работают лучшие специалисты по внеучебной и воспитательной работе.

Будущим и нынешним лидерам!

Большое внимание в ОмГТУ уделяется студенческому самоуправлению. Ведь залог процветания любого вуза – это тесное взаимодействие руководства университета со студенческим активом. Кому как не самим студентам знать все свои проблемы, потребности, желания и претворять их в жизнь! Каждый студент сам выбирает для себя, на каком уровне принимать участие в жизни вуза: вузовском или факультетском. В ОмГТУ создан единый студенческий Совет, руководители которого непосредственно работают с ректоратом. Студенты, участвующие в Совете, – это авангард молодежи, решающий многие вопросы в процессе образования и воспитания, рычаг к развитию интеллектуального потенциала России в новом тысячелетии. Тебе решать, готов ли ты взять на себя ответственность по управлению жизнью вузом!

Творческим личностям!

Для ребят, которые хотят реализовать свой творческий потенциал, существует студенческий клуб ОмГТУ, состоящий из 10-ти коллективов и объединений – от хоровой капеллы до футбэг-фристайла, где каждый найдёт себе занятие по душе.

Для вас, спортсмены!

Для студентов созданы все условия, позволяющие заниматься любимым видом спорта в стенах университета: постоянно совершенствуется материальная база (приобретается необходимая экипировка и спортивное снаряжение), выделяются средства на участие спортсменов в соревнованиях на городском, областном, региональном и всероссийском уровнях. В течение семестра студенты регулярно выезжают на базы отдыха Омской области на выходные дни, а в период летних каникул студенты-бюджетники получают бесплатные путевки в спортивно-оздоровительный лагерь «Политехник», на базы отдыха Омской области и Краснодарского края.



лучше всех!!!

Для души...

Для содействия личностному развитию, духовно-нравственному воспитанию и улучшению морально-психологического климата в студенческой среде открыт Центр психологической разгрузки, куда может прийти за советом и помощью любой желающий. Психолог проводит как индивидуальные консультации, так и групповые занятия.

Вторые мамы и папы

Важную роль в адаптации студентов-первокурсников к университетской жизни играет институт кураторства, ведь куратор для студентов 1–2-х курсов – это не просто человек, который может рассказать всё об университете, но, в первую очередь, наставник и друг, готовый помочь в любой жизненной ситуации.

Финансовый вопрос

Всем студентам дневной бюджетной формы обучения выплачивается базовая государственная академическая стипендия сразу после зачисления в университет. Студентам-сиротам, оставшимся без попечения родителей, инвалидам 1-й и 2-й группы, а также студентам других льготных категорий производятся выплаты компенсационного характера. Помимо академической стипендии, все нуждающиеся могут одновременно получать социальную стипендию и материальную помощь. За особые успехи в учебе, науке и активную общественную деятельность выплачиваются именные стипендии Президента РФ, Правительства РФ, Губернатора Омской области, а также учрежденные Ученым советом ОмГТУ, различными предприятиями и организациями. Повышенную базовую академическую стипендию получают студенты, отличившиеся в учебе, научной и общественной деятельности, спорте или творчестве и проходящие военную подготовку. Это, безусловно, стимулирует студенчество на активность во всех сферах университетской жизни.

Второй дом

Технический университет – единственный в городе, обеспечивающий всех иногородних студентов очного отделения местами проживания в общежитиях студенческого городка в 2–3-местных номерах на льготных условиях.



**По вопросам относительно ПРАВИЛ ПРИЕМА граждан
Российской Федерации
в Омский государственный технический университет
на 2010/2011 учебный год,
а также Перечня вступительных испытаний
в ОмГТУ в 2010 году
вы можете обращаться в приемную комиссию ОмГТУ
по телефону 65-35-37 или лично к ее сотрудникам
(кабинет П-102 в главном корпусе ОмГТУ)**