

**Министерство образования и науки Российской Федерации**  
**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования «Казанский национальный исследовательский**  
**технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»**

Институт Экономики, управления и социальных технологий  
Кафедра Инженерной психологии и управления персоналом

**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе**

дисциплины «ПСИХОЛОГИЯ»

Индекс по учебному плану: **Б1.Б.06**

Специальность: **10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»**

Квалификация: **специалист по защите информации**

Специализация: **Защита информации в системах связи и управления**

Вид(ы) профессиональной деятельности:

- **научно-исследовательская,**
- **проектная,**
- **контрольно-аналитическая,**
- **организационно-управленческая, эксплуатационная.**

Разработчик: доцент каф. ИПиУП, к.психол.н. Матвеева Т.Ю. Матвеева

Казань 2017 г.

## **РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1.1 Цель изучения дисциплины:** основной целью изучения дисциплины «Психология» является повышение уровня общей психологической культуры личности; умение работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия, а также самостоятельно мыслить, учиться и адекватно оценивать свои возможности; находить оптимальные пути достижения целей и преодоления жизненных трудностей.

### **1.2 Задачи дисциплины**

1. Ознакомить студентов с основными направлениями психологической мысли;
2. Овладеть понятийным аппаратом, описывающим познавательную, эмоционально-волевою, мотивационную сферы, проблемы межличностного взаимодействия;
3. Сформировать умения учитывать индивидуально-психологические и личностные особенности людей для работы в коллективе и в их жизнедеятельности;
4. Сформировать умения и навыки толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий.

Программа направлена на получение багажа знаний, необходимых для формирования профессиональных компетентностей.

### **1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Психология» относится к базовой части учебного плана по направлению 10.05.02 и закладывает знания, формирует умения, необходимые для развития способности совершенствовать свой интеллектуальный и общекультурный уровень. Компетенции, полученные студентами при изучении данной дисциплины, необходимы для усвоения материала следующих (последующих в соответствии с учебным планом) дисциплин: «Социология и политология» и др.

Указанные связи дисциплины «Психологии» с другими дисциплинами дают студенту системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и необходимую практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности выпускника

**1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины:**

**ОК-6** Способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

**РАЗДЕЛ 2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ**

**2.1 Структура дисциплины, ее трудоемкость и применяемые образовательные технологии**

Распределение фонда времени по видам занятий

| Наименование раздела и темы                                                                                           | Всего часов | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/интерактивные часы) |           |          |           | Коды составляющих компетенций | Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                       |             | лекции                                                                                                          | лаб. раб. | пр. зан. | сам. раб. |                               |                                                                                     |
| <b>Раздел 1. Введение в психологию</b>                                                                                |             |                                                                                                                 |           |          |           |                               | <b>ФОС ТК-1 тесты</b>                                                               |
| Тема 1.1 Введение в научную психологию. Предмет, основные методы, задачи и отрасли психологии                         | 4           | 1                                                                                                               |           | 1        | 2         | ОК-63                         | Устный опрос                                                                        |
| Тема 1.2 Проблема личности в психологии. Личность и ее индивидуально-психологические особенности                      | 12          | 3                                                                                                               |           | 3        | 6         | ОК-63                         | Устный опрос                                                                        |
| Тема 1.3 Биологически обусловленная подструктура личности и влияние ее элементов на формирование                      | 16          | 4                                                                                                               |           | 4        | 8         | ОК-63, ОК-6У                  | Прием практических заданий. Отчет о выполнении самостоятельной работы               |
| <b>Раздел 2. Структура личности</b>                                                                                   |             |                                                                                                                 |           |          |           |                               | <b>ФОС ТК-2 тесты</b>                                                               |
| Тема 2.1. Подструктура познавательных и эмоциональных процессов. Особенности познавательных и эмоциональных процессов | 8           | 2                                                                                                               |           | 2        | 4         | ОК-63, ОК-6У                  | Устный опрос                                                                        |
| Тема 2.2. Подструктура деятельности. Активность личности. Личность и деятельность                                     | 8           | 2                                                                                                               |           | 2        | 4         | ОК-63, ОК-6У, ОК-6В           | Устный опрос                                                                        |
| Тема 2.3. Социально обусловленная подструктура.                                                                       | 8           | 2                                                                                                               |           | 2        | 4         | ОК-63, ОК-6У,                 | Прием практических заданий. Отчет о                                                 |

|                                                                                                              |    |    |  |    |    |                     |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--|----|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Направленность личности                                                                                      |    |    |  |    |    | ОК-6В               | выполнении самостоятельной работы                                       |
| <b>Раздел 3. Психология делового общения</b>                                                                 |    |    |  |    |    |                     | <b>ФОС ТК-3 тесты</b>                                                   |
| Тема 3.1. Общение как социально-психологическая проблема                                                     | 8  | 2  |  | 2  | 4  | ОК-63, ОК-6У        | Устный опрос                                                            |
| Тема 3.2. Барьеры общения. Межкультурные различия и основные способы предупреждения и разрешения конфликтов. | 8  | 2  |  | 2  | 4  | ОК-63, ОК-6У, ОК-6В | Прием практических заданий. Отчет о выполнении самостоятельной работы . |
| Зачёт                                                                                                        |    |    |  |    |    |                     | <b>ФОС ПА – комплексное задание</b>                                     |
| ИТОГО:                                                                                                       | 72 | 18 |  | 18 | 36 |                     |                                                                         |

## РАЗДЕЛ 3 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

#### 3.1.1 Основная литература

1. Маклаков А.Г. Общая психология : учеб. пособие для вузов / А. Г. Маклаков. - СПб.: Питер , 2016. - 583 с. - (Учебник для вузов). - ISBN 978-5-496-00314-8 (20 экз.)
2. Психофизиология: учебник для студ. вузов / под ред. Ю. И. Александрова. - 4-е изд., перераб. - СПб. : Питер , 2014. - 464 с. - (Учебник для вузов). - ISBN 978-5-496-00756-6 (20 экз.)
3. Самыгин С.И. Психология и педагогика: уч.пособие/ С.И. Самыгин, Л.Д. Столяренко. – М.:КНОРУС, 2012. – 480 с. (415 экз.)

#### 3.1.2 Дополнительная литература

1. Гуревич П. С. Психология. Конспект лекций : учеб. пособие / П. С. Гуревич. -М. :КНОРУС, 2015. -208 с. -(Конспект лекций). -ISBN 978-5-406-03798-0.
2. Зеленков М. Ю. Конфликтология : учебник для студ. вузов / М. Ю. Зеленков. -М. : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2012. -324 с. -(Учебные издания для бакалавров). -ISBN 978-5-394-01918-0. (15 экз.)
3. Кибанов А.Я. Этика деловых отношений: учебник для студ. вузов /А. Я. Кибанов, Д. К. Захаров, В. Г. Коновалова. -2-е изд., перераб. -М. : ИНФРА-М, 2013. -383 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). -ISBN 978-5-16-006723-0.
4. Столяренко, Л. Д. Основы психологии : учеб. пособие / Л. Д. Столяренко. - М. : Проспект, 2013. - 464 с. - ISBN 978-5-392-09340-3
5. Столяренко, Л. Д. Социальная психология : учеб. пособие для студ. вузов / Л. Д. Столяренко, С. И. Самыгин. - М. : КНОРУС, 2014. - 336 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-406-02738-7
6. Селезнева Е. В. Лидерство: учебник для бакалавров / Е. В. Селезнева. -М. : Юрайт, 2014. -429 с. -(Бакалавр. Базовый курс). -ISBN 978-5-9916-3128-0. (10 экз.)

7. Чернова Г. Р. Психология общения : учеб. пособие / Г. Р. Чернова, Т. В. Слотина. - СПб.: Питер , 2012. - 240 с. - (Учебное пособие) (Стандарт третьего поколения). - ISBN 978-5-459-01210-1 (40 экз.)

## **3.2. Информационное обеспечение дисциплины**

### **3.2.1 Основное информационное обеспечение**

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

1. Матвеева Т. Ю. Психология [Электронный ресурс]: курс электронного обучения по специальности 10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем», ФГОС №3+/КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. – Доступ по логину и паролю. URL: [https://bb.kai.ru:8443/webapps/cmsmain/webui/courses/16\\_IÊUiST\\_KIPiUP\\_Matveeva\\_Psihologiya?action=frameset&subaction=view&uniq=obny24&course\\_id=11724\\_1](https://bb.kai.ru:8443/webapps/cmsmain/webui/courses/16_IÊUiST_KIPiUP_Matveeva_Psihologiya?action=frameset&subaction=view&uniq=obny24&course_id=11724_1)
2. [www.koob.ru](http://www.koob.ru) – сайт «Куб – электронная библиотека». Поиск литературы по психологии по названию книги, автору, ключевым словам
3. Сайт «Психологическая литература МГУ им.М.В. Ломоносова» <http://www.psy.msu.ru/links/liter.html>
4. Сайт МГУ «Видео-записи лекций по психологии» [http://univertv.ru/services/stranicy\\_uchrezhdenij/partner/?go=24&field=26](http://univertv.ru/services/stranicy_uchrezhdenij/partner/?go=24&field=26) Видео-лекции: Т.С. Кабаченко (Психология воздействия); Носкова Т.Н. (Новые информационные технологии в образовании); Базаров Т.Ю. (Психология управления персоналом); Журавлёв А.В. (Психология менеджмента).
5. Сайт «Психологическая литература МГУ им.М.В. Ломоносова» <http://www.psy.msu.ru/links/liter.html> Изучение информации по разделу «Диагностика общих познавательных способностей» <http://www.psychology.ru/library/00070.shtml>
6. Сайт «Психологическая литература МГУ им.М.В. Ломоносова» <http://www.psy.msu.ru/links/liter.html> Изучение раздела «Психология развития» <http://www.psychology.ru/library/00073.shtml>

## **3.3 Кадровое обеспечение**

**3.3.1 Базовое образование:** Высшее образование в предметной области психологии, и /или наличие ученой степени, и/или ученого звания в указанной области, и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области психологии и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.