# МИНОБРНАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Факультет психологии



# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# ОСНОВЫ ПСИХОГЕНЕТИКИ

# Направление подготовки (специальность)

37.05.01 «Клиническая психология»

# Специализация

«Психологическое обеспечение в чрезвычайных и экстремальных ситуациях»

# Квалификация (степень) выпускника

Специалист

Форма обучения

очная

Форма промежуточной аттестации по дисциплине «Основы психогенетики» – экзамен.

Перечень компетенций выпускников образовательной программы, в формировании которых участвует дисциплина «Основы психогенетики» и их «карты»:

- **ПК-7** Готовность и способность осуществлять психологическое консультирование населения в целях психопрофилактики, сохранения и улучшения психического и физического здоровья, формирования здорового образа жизни, а также личностного развития
- **ПК-8** Готовность квалифицированно проводить психологическое исследование в рамках различных видов экспертизы (судебно-психологической, военной, медикосоциальной и медико-педагогической экспертизы), анализировать его результаты, формулировать экспертное заключение, адекватное задачам экспертизы и запросам пользователя
- **ПСК-1.1** Способность и готовность к применению организационных, правовых и этических принципов работы психолога в консультировании
- **ОК-7** готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
- **ОПК-1** способность решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

# КОМПЕТЕНЦИЯ: ПК-7

Готовность и способность осуществлять психологическое консультирование населения в целях психопрофилактики, сохранения и улучшения психического и физического здоровья, формирования здорового образа жизни, а также личностного развития

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

# Тип компетенции:

– профессиональная компетенция выпускника образовательной программы по направлению подготовки 37.05.01 Клиническая психология, уровень высшего образования (BO): специалитет.

# ВХОДНОЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРЕБУЕМЫЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

Входной уровень знаний, умений и опыта деятельности, требуемых для формирования ПК-7, определяется уровнем сформированности следующих общекультурных и общепрофессиональных компетенций (ОК и ОПК): ОК-1, ОК-7, ОПК-2, ОПК-3.

Для того чтобы формирование данной компетенции было возможно, обучающийся, осваивающий программу специалитета, должен:

- ЗНАТЬ: основополагающие принципы современной науки; парадигмальный статус современной науки; специфику междисциплинарного подхода в современных исследованиях; ценности университетского сообщества; основы мотивации и эмоционально-волевой саморегуляции личности; основные учебно-вспомогательные ресурсы; базовые принципы осуществления профессиональной коммуникации в устной и письменной форме на русском и иностранном языках; основные профессиональные термины на иностранном языке;
- УМЕТЬ: выявлять специфические особенности современных научных парадигм и подходов в ходе решения профессиональных задач; анализировать учебную и научную литературу по профессиональной тематике; проводить самодиагностику и анализ собственной учебной деятельности; анализировать и осознанно выбирать учебно-вспомогательные ресурсы; определять цели и задачи собственной учебной деятельности; использовать инструменты планирования и самоконтроля учебной деятельности; осуществлять устную и письменную коммуникацию профессионального характера на русском языке; извлекать необходимую информацию из текстов профессионального характера на иностранном языке с помощью словаря;
- ВЛАДЕТЬ: навыками анализа и синтеза информации из различных источников для решения широкого круга профессиональных задач, в том числе междисциплинарного характера; навыками планирования, организации и контроля собственной учебной деятельности; навыками самостоятельной работы с образовательными ресурсами; навыками коммуникации в академической среде; практическим опытом осуществления деловой коммуникации на русском языке; основами осуществления устной и письменной коммуникации профессионального характера на иностранном языке;

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
	освоения компетенций)	1	2	3	4	5

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения					
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5	
Пороговый уровень (ПК-7) –I	В (ПК-7)-I Владеть: терминологическим аппаратом в области психопрофилактики, направленной на сохранение и улучшение психического и	Ограниченные знания, слабо сформированн ые навыки и	Фрагментарны е знания, частично освоенные	Общие, но не структуриров анные знания; в целом	Сформирова нные, но содержащие отдельные	Сформирова нные системные знания;	
Владение основами осуществления психологического консультирования населения в целях психопрофилактики, сохранения и улучшения психического и физического здоровья,	физического здоровья  У (ПК-7)-І Уметь: определять цели и задачи, выявлять специфику программ психопрофилактики, направленных на сохранение и улучшение психического и физического здоровья, формирование здорового образа жизни, а также личностного развития  З (ПК-7)-І	умения	навыки и умения	успешно применяемые навыки и умения	пробелы знания; успешно применяемы е навыки и умения	сформирован ные навыки и умения; их успешная актуализация	
формирования здорового образа жизни, а также личностного развития	Знать: основы психологического консультирования населения в целях психопрофилактики, формирования здорового образа жизни; базовые принципы личностного саморазвития						

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня		Критерии оцени	вания результат	ов обучения	
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
	В (ПК-7)-II	Ограниченные	Фрагментарны	Общие, но не	Сформирова	Сформирова
	Владеть: базовыми навыками	знания, слабо	е знания,	структуриров	нные, но	нные
Продвинутый уровень	психологического консультирования в	сформированн	частично	анные знания;	содержащие	системные
(ПК-7) –П	целях психопрофилактики, различными	ые навыки и	освоенные	в целом	отдельные	знания;
	технологиями сбора информации о	умения	навыки и	успешно	пробелы	сформирован
Способность	проблемах населения		умения	применяемые	знания;	ные навыки
осуществлять				навыки и	успешно	и умения; их
психологическое	У (ПК-7)-ІІ			умения	применяемы	успешная
консультирование в	Уметь: проектировать модель				е навыки и	актуализация
ходе учебно-	психологического консультирования,				умения	
профессиональных	определять цели и задачи программ					
задач в целях	психопрофилактики в рамках учебно-					
психопрофилактики,	профессиональных задач					
сохранения и						
улучшения	3 (ПК-7)-ІІ					
психического и	Знать: основные направления, методы и					
физического здоровья,	перспективы развития области					
формирования	психологического консультирования					
здорового образа	населения в целях психопрофилактики,					
жизни, а также	направленной на сохранение и улучшение					
личностного развития	психического и физического здоровья,					
	формирование здорового образа жизни, а					
	также личностного развития					

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня		Критерии оцени	зания результат	ов обучения	
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
Высокий уровень (ПК-7) –III  Готовность и способность осуществлять психологическое консультирование населения в целях психопрофилактики, сохранения и улучшения психического и физического здоровья, формирования здорового образа жизни, а также личностного развития	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 Ограниченные знания, слабо сформированные навыки и умения	2 Фрагментарны е знания, частично освоенные навыки и умения			5 Сформирова нные системные знания; сформирован ные навыки и умения; их успешная актуализация
	населения; основные способы получения психологической информации					

# КОМПЕТЕНЦИЯ: ПК-8

Готовность квалифицированно проводить психологическое исследование в рамках различных видов экспертизы (судебно-психологической, военной, медико-социальной и медико-педагогической экспертизы), анализировать его результаты, формулировать экспертное заключение, адекватное задачам экспертизы и запросам пользователя

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

#### Тип компетенции:

– профессиональная компетенция выпускника образовательной программы по направлению подготовки **37.05.01 Клиническая психология**, уровень высшего образования (BO): **специалитет**.

# ВХОДНОЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРЕБУЕМЫЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

Входной уровень знаний, умений и опыта деятельности, требуемых для формирования ПК-8, определяется уровнем сформированности следующих общекультурных и общепрофессиональных компетенций (ОК и ОПК): ОК-1, ОК-6, ОПК-2, ОПК-3.

Для того чтобы формирование данной компетенции было возможно, обучающийся, осваивающий программу специалитета, должен:

- ЗНАТЬ: основополагающие принципы современной науки; парадигмальный статус современной науки; специфику междисциплинарного подхода в современных исследованиях; специфику будущей профессиональной деятельности; этические нормы клинического психолога; базовые принципы осуществления профессиональной коммуникации в устной и письменной форме на русском и иностранном языках; основные профессиональные термины на иностранном языке;
- УМЕТЬ: выявлять специфические особенности современных научных парадигм и подходов в ходе решения профессиональных задач; анализировать учебную и научную литературу по профессиональной тематике; анализировать особенности будущей профессиональной деятельности в контексте социальной и этической ответственности; осуществлять устную и письменную коммуникацию профессионального характера на русском языке; извлекать необходимую информацию из текстов профессионального характера на иностранном языке с помощью словаря;
- ВЛАДЕТЬ: навыками анализа и синтеза информации из различных источников для решения широкого круга профессиональных задач, в том числе междисциплинарного характера; навыками критического анализа конкретных ситуаций будущей профессиональной деятельности клинического психолога; практическим опытом осуществления деловой коммуникации на русском языке; основами осуществления устной и письменной коммуникации профессионального характера на иностранном языке;

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня		Критерии оцени	вания результат	ов обучения	
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
компетенции*  Пороговый уровень (ПК-8) –І  Владение основами проведения психологического исследования в рамках различных видов экспертизы (судебнопсихологической, военной, медикосоциальной и медикопедагогической экспертизы), анализировать его результаты,	` · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 Ограниченные знания, слабо сформированн ые навыки и умения			- 1	5 Сформирова нные системные знания; сформирован ные навыки и умения; их успешная актуализация
формулировать экспертные заключения	психологического исследования в рамках различных видов экспертизы и анализа полученных результатов; принципы составления экспертных заключений					

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения					
·	освоения компетенций)	1	2	3	4	5	
Продвинутый уровень (ПК-8) – II  Способность проводить психологическое исследование в рамках различных видов экспертизы (судебнопсихологической, военной, медикосоциальной и медикопедагогической экспертизы), анализировать его результаты, формулировать экспертные заключения в ходе решения учебнопрофессиональных задач	В (ПК-8)-II Владеть: теоретическими и практическими знаниями, методами в области экспертной психодиагностики; практическими навыками проведения психологического исследования в ходе решения учебнопрофессиональных задач  У (ПК-8)-II Уметь: анализировать и интерпретировать полученные результаты психологического исследования для формулировки экспертного заключения в ходе решения учебно-профессиональных задач  З (ПК-8)-II Знать: специфику проведения психологических исследований в рамках различных видов экспертизы, алгоритм анализа и формирования экспертного заключения	1 Ограниченные знания, слабо сформированные навыки и умения	Фрагментарны е знания, частично освоенные навыки и умения	3 Общие, но не структуриров анные знания; в целом успешно применяемые навыки и умения	4 Сформирова нные, но содержащие отдельные пробелы знания; успешно применяемы е навыки и умения	5 Сформирова нные системные знания; сформирован ные навыки и умения; их успешная актуализация	

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня		Критерии оцени	вания результат	гов обучения	
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
Высокий уровень (ПК-8) –III  Готовность квалифицированно проводить психологическое исследование в рамках различных видах экспертизы (судебнопсихологической, военной, медикосоциальной и медикопедагогической экспертизы), анализировать его результаты, формулировать экспертное заключение, адекватное задачам экспертизы и запросам пользователя	В (ПК-8)-III Владеть: методами и техниками проведения психологических исследований в различных видах экспертизы, аналитическими навыками для оценки результатов психологического исследования  У (ПК-8)-III Уметь: эффективно взаимодействовать, работать в команде со специалистами, которые также могут участвовать в некоторых видах психологического исследования; интерпретировать и анализировать полученные результаты для формулировки экспертного заключения, согласно задачам экспертизы и запросам пользователя  З (ПК-8)-III Знать: специфику проведения психологических исследований в рамках различных видах экспертизы, алгоритм анализа и формирования экспертного заключения, согласно задачам экспертизы и запросам пользователя	1 Ограниченные знания, слабо сформированные навыки и умения	2 Фрагментарны е знания, частично освоенные навыки и умения	3 Общие, но не структуриров анные знания; в целом успешно применяемые навыки и умения	4 Сформирова нные, но содержащие отдельные пробелы знания; успешно применяемы е навыки и умения	5 Сформирова нные системные знания; сформирован ные навыки и умения; их успешная актуализация

## КОМПЕТЕНЦИЯ: ПСК-1.1

Способность и готовность к применению организационных, правовых и этических принципов работы психолога в консультировании

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

#### Тип компетенции:

– профессионально-специализированная компетенция выпускника образовательной программы по направлению подготовки 37.05.01 Клиническая психология, уровень высшего образования (BO): специалитет.

# ВХОДНОЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРЕБУЕМЫЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

Входной уровень знаний, умений и опыта деятельности, требуемых для формирования ПСК-1.1, определяется уровнем сформированности следующих профессиональных компетенций (ПК): ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5.

Для того чтобы формирование данной компетенции было возможно, обучающийся, осваивающий программу специалитета, должен:

- ЗНАТЬ: базовые принципы организации психологических эмпирических исследований, нормы исследовательской этики; клинические проявления наиболее распространенных психических расстройств, закономерности психического реагирования человека в кризисных ситуациях, возрастные особенности протекания психической деятельности; основные этико-деонтологические нормы психодиагностической деятельности, основные клинико-психологические диагностические методики (спектр диагностируемых феноменов, целевые группы); спектр и специфику характеристик, необходимых для квалифицированного клинико-психологического вмешательства в целях профилактики, лечения, реабилитации и развития клиентов/пациентов.
- УМЕТЬ: формулировать проблемы и гипотезы, определять цели и задачи исследования; анализировать и обобщать информацию, предоставленную клиентом; выявлять клинико-психологический феномен в структуре запроса; выявлять специфику психодиагностических методик относительно психодиагностических задач, учитывать нозологические, социально- демографические, культуральные и индивидуально-психологические характеристики; выявлять практические и исследовательские цели психологического вмешательства, для последующей разработки реабилитационных программ.
- ВЛАДЕТЬ: основами аналитико-синтетической деятельности, понятийным аппаратом своей предметной области; навыками критического анализа и обобщения полученной информации, основами анализа семантической составляющей речи; основами планирования психодиагностического обследования с учетом нозологических, социально-демографических, культуральных и индивидуально-психологических характеристик; основными теоретическими понятиями и концепциями необходимыми для постановки целей, а также для разработки программ квалифицированного клинико-психологического вмешательства, с учетом нозологических и индивидуально-психологических характеристик.

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
	освоения компетенций)	1	2	3	4	5

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения					
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5	
	В (ПСК-1)-І	Ограниченные	Фрагментарны	Общие, но не	Сформирова	Сформирова	
	Владеть: практическим опытом	знания, слабо	е знания,	структуриров	нные, но	нные	
	осуществления психологического	сформированн	частично	анные знания;	содержащие	системные	
	консультирования в рамках учебно-	ые навыки и	освоенные	в целом	отдельные	знания;	
	профессиональных задач	умения	навыки и	успешно	пробелы	сформирован	
Пороговый уровень			умения	применяемые	знания;	ные навыки	
(ПСК-1) –І	У (ПСК-1)-І			навыки и	успешно	и умения; их	
(HCK-1) -1	Уметь: следовать организационным,			умения	применяемы	успешная	
Владение основами	правовым и этическим принципам работы				е навыки и	актуализация	
организационных,	психолога в консультировании				умения		
правовых и этических принципов работы психолога в консультировании	3 (ПСК-1)-I Знать: понятийный аппарат, ведущие теоретические положения направлений психологического консультирования, необходимые для работы с различными категориями клиентов/пациентов; организационные, правовые и этические принципы работы психолога в консультировании						

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня		Критерии оцени	вания результат	гов обучения	
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
	В (ПСК-1)-ІІ	Ограниченные	Фрагментарны	Общие, но не	Сформирова	Сформирова
	Владеть: методами и техниками	знания, слабо	е знания,	структуриров	нные, но	нные
	осуществления психологического	сформированн	частично	анные знания;	содержащие	системные
	консультирования в работе с индивидами,	ые навыки и	освоенные	в целом	отдельные	знания;
	группами, учреждениями и	умения	навыки и	успешно	пробелы	сформирован
	бизнесструктурами, с представителями		умения	применяемые	знания;	ные навыки
Продвинутый уровень	социальных и религиозных субкультур			навыки и	успешно	и умения; их
(ПСК-1) –II				умения	применяемы	успешная
	У (ПСК-1)-П				е навыки и	актуализация
Способность применять	Уметь: выявлять и обосновывать				умения	
организационные,	закономерности, основные тенденции в					
правовые и этические	области психологического					
принципы работы	консультирования, с целью разработки и					
психолога в ходе	совершенствования уже имеющихся					
решения учебно-	методов работы в консультировании					
профессиональных						
задач	3 (ПСК-1)-II					
	Знать: основные техники для создания и					
	поддержания рабочего альянса в					
	отношениях «психолог-клиент»; специфику,					
	особенности применения организационных,					
	правовых и этических принципов работы в					
	консультировании					

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
компетенции	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
	В (ПСК-1)-Ш	Ограниченные	Фрагментарны	Общие, но не	Сформирова	Сформирова
	Владеть: основными техниками создания и	знания, слабо	е знания,	структуриров	нные, но	нные
	поддержания рабочего альянса в	сформированн	частично	анные знания;	содержащие	системные
Высокий уровень	отношениях «психолог-клиент»	ые навыки и	освоенные	в целом	отдельные	знания;
(ПСК-1) –III		умения	навыки и	успешно	пробелы	сформирован
	У (ПСК-1)-Ш		умения	применяемые	знания;	ные навыки
Способность и	Уметь: самостоятельно применять и			навыки и	успешно	и умения; их
готовность к	использовать методы и техники			умения	применяемы	успешная
применению	психологического				е навыки и	актуализация
организационных,	консультирования в работе с различными				умения	
правовых и этических	категориями клиентов					
принципов работы						
психолога в	3 (ПСК-3)-III					
консультировании	Знать: организационные, правовые и					
	этические принципы работы психолога в					
	процессе консультирования различных					
	категорий клиентов					

# компетенция: ОПК-1

Способность решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

## ТИП КОМПЕТЕНЦИИ:

**Общепрофессиональная** компетенция выпускника образовательной программы по направлению подготовки **37.05.01 Клиническая психология**, уровень высшего образования (BO): **специалитет**.

# ВХОДНОЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТРЕБУЕМЫЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

Входной уровень знаний, умений, опыта деятельности, требуемых для формирования данной общепрофессиональной компетенции, определяется федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012 г. № 413).

Для того чтобы формирование данной компетенции было возможно, обучающийся, осваивающий программу специалитета, должен:

- ЗНАТЬ: иметь представление о роли информации и связанных с ней процессов в окружающем мире.
- УМЕТЬ: соблюдать требования техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе с компьютером; понимать основы правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете.
- ВЛАДЕТЬ: практическим навыком применения средств информационных и коммуникационных технологий для решения когнитивных, коммуникативных и организационных задач.

Уровень освоения компетенции*	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного	K	Критерии оценивания результатов обучения					
	уровня освоения компетенций)	1	2	3	4	5		

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного	К	Критерии оценивания результатов обучения					
компетенции	уровня освоения компетенций)	1	2	3	4	5		
компетенции*  Пороговый уровень (ОПК-1) – I Владение основами информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности		1 Ограниченны е знания, слабо сформирован ные навыки и умения	- <del>-</del>					
	безопасности							

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного	Критерии оценивания результатов обучения					
компетенции*	уровня освоения компетенций)	1	2	3	4	5	
Продвинутый уровень (ОПК-1) –II  Способность решать стандартные учебнопрофессиональные задачи на основе информационной и библиографической культуры с применением информационнокоммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	В (ОПК-1)-II Владеть: практическим навыком работы с различными информационными ресурсами и базами данных; практическим опытом реализации мер по защите информации  У (ОПК-1)-II Уметь: осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников; применять найденную информацию для решения стандартных учебно-профессиональных задач  З (ОПК-1)-II Знать: специфические особенности работы с различными информационными источниками и базами данных; основные требования информационной безопасности и основы профессиональной этики	Ограниченны е знания, слабо сформирован ные навыки и умения	Фрагментарные знания, частично освоенные навыки и умения	Общие, но не структуриро ванные знания; в целом успешно применяемы е навыки и умения	Сформиров анные, но содержащи е отдельные пробелы знания; успешно применяем ые навыки и умения	Сформиров анные системные знания; сформирова нные навыки и умения; их успешная актуализаци я	

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного	К	ритерии оценив	зания результа	тов обучения	I
компетенции	уровня освоения компетенций)	1	2	3	4	5
компетенции*  Высокий уровень (ОПК-1) – III Способность решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с	(показатели достижения заданного	1 Ограниченны е знания, слабо сформирован ные навыки и умения	_	- ·		
учетом основных требований информационной безопасности	информацией  З (ОПК-1)-III  Знать: различные способы и форматы представления информации; требования и меры обеспечения информационной безопасности и профессиональной этики					

КОМПЕТЕНЦИЯ: ОК-7

Готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

# ТИП КОМПЕТЕНЦИИ:

**Общекультурная** компетенция выпускника образовательной программы по направлению подготовки **37.05.01 Клиническая психология,** уровень высшего образования (ВО): **специалитет** 

Входной уровень знаний, умений и опыта деятельности, требуемых для формирования данной общекультурной компетенции, определяется федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012 г. № 413).

Для того чтобы формирование данной компетенции было возможно, обучающийся, осваивающий программу специалитета, должен:

- ЗНАТЬ: иметь представление о ценности образования и самообразования, в том числе на протяжении всей жизни.
- УМЕТЬ: самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать собственную деятельность; осознавать выбор будущей профессии как возможность реализации собственных жизненных планов.
- ВЛАДЕТЬ: базовыми приемами поиска информации; базовыми навыками критического мышления; базовыми навыками осуществления познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
компетенции*	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
Пороговый уровень (ОК-7)-I Способность к самоорганизации, самообразованию и самореализации в учебной деятельности	В (ОК-7)-I Владеть: навыками планирования, организации и контроля собственной учебной деятельности; навыками самостоятельной работы с образовательными ресурсами; навыками коммуникации в академической среде  У (ОК-7)-I Уметь: проводить самодиагностику и анализ собственной учебной деятельности; анализировать и осознанно выбирать учебно- вспомогательные ресурсы; определять цели и задачи собственной учебной деятельности; использовать инструменты планирования и самоконтроля учебной деятельности  З (ОК-7)-I Знать: ценности университетского сообщества; основы мотивации и эмоционально-волевой саморегуляции личности; основные учебно-вспомогательные ресурсы	Ограниченные знания, слабо сформирова нные навыки и умения	Фрагментарн ые знания, частично освоенные навыки и умения	Общие, но не структуриро ванные знания; в целом успешно применяемы е навыки и умения	Сформиров анные, но содержащи е отдельные пробелы знания; успешно применяем ые навыки и умения	Сформирова нные системные знания; сформирован ные навыки и умения; их успешная актуализация

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
компетенции*	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
	В (ОК-7)-ІІ	Ограниченн	Фрагментарн	Общие, но	Сформиров	Сформирова
	Владеть: навыками самооценки и	ые знания,	ые знания,	не	анные, но	нные
	самодиагностики уровня овладения	слабо	частично	структуриро	содержащи	системные
	соответствующими знаниями и умениями	сформирова	освоенные	ванные	e	знания;
Продвинутый		нные навыки	навыки и	знания;	отдельные	сформирован
уровень	У (ОК-7)-ІІ	и умения	умения	в целом	пробелы	ные навыки
(ОК-7)-ІІ	Уметь: выбирать средства для развития			успешно	знания;	и умения; их
Способность	профессиональных компетенций, используя			применяемы	успешно	успешная
осознанно и	ресурсы образовательной программы,			е навыки и	применяем	актуализация
целенаправленно	университетского образовательного			умения	ые навыки	
развивать	сообщества				и умения	
профессиональные						
компетенции	3 (OK-7)-II					
	Знать: основы и механизмы развития					
	профессиональных компетенций;					
	профессиональные стандарты по					
	направлению подготовки специалиста					

Уровень освоения	Планируемые результаты обучения** (показатели достижения заданного уровня	Критерии оценивания результатов обучения				
компетенции*	освоения компетенций)	1	2	3	4	5
	B (OK-7)-III	Ограниченн	Фрагментарн	Общие, но	Сформиров	Сформирова
	Владеть: навыками планирования,	ые знания,	ые знания,	не	анные, но	нные
	организации и контроля научно-	слабо	частично	структуриро	содержащи	системные
	исследовательской и профессиональной	сформирова	освоенные	ванные	e	знания;
	деятельности; навыками использования	нные навыки	навыки и	знания;	отдельные	сформирован
	творческого потенциала в своей	и умения	умения	в целом	пробелы	ные навыки
	деятельности; навыками эффективной			успешно	знания;	и умения; их
	коммуникации в академической и			применяемы	успешно	успешная
	профессиональной среде			е навыки и	применяем	актуализация
				умения	ые навыки	
Высокий уровень	У (ОК-7)-ІІІ				и умения	
(OK-7)-III	Уметь: проводить самодиагностику и анализ					
Готовность к	собственной научно-исследовательской и					
саморазвитию,	профессиональной деятельности, своих					
самореализации,	творческих способностей; анализировать и					
использованию	осознанно выбирать образовательные					
творческого	ресурсы; определять цели самостоятельной					
потенциала	образовательной деятельности; использовать					
	различные инструменты планирования и					
	самоконтроля собственной образовательной					
	деятельности					
	3 (OK-7)-III					
	Знать: принципы планирования личного					
	времени, способы и методы саморазвития и					
	самообразования; ценности научно-					
	исследовательского и профессионального					
	сообщества					

# Примерные темы эссе и рефератов по курсу «Основы психогенетики».

- 1. Предмет психогенетики.
- 2. Предпосылки возникновения психогенетики.
- 3. Геном, генотип, генотипическая дисперсия. Фенотип, фенотипическая дисперсия.
- 4. Общая и индивидуальная среда.
- 5. Генотип-средовое взаимодействие.
- 6. Генотип-средовая корреляция.
- 7. Показатель наследуемости. Особенности интерпретации показателя наследуемости.
- 8. Схема и суть классического близнецового метода.
- 9. Разновидности близнецового метода.
- 10. Схема и суть метода приемных детей.
- 11. Ограничения метода приемных детей и возможности преодоления этих ограничений.
  - 12. Семейный метод.
  - 13. Результаты психогенетических исследований свойств темперамента.
  - 14. Результаты психогенетических исследований когнитивной сферы.
  - 15. Результаты психогенетических исследований личностных свойств.
  - 16. Возможность оценки преемственности в психогенетических исследованиях.
- 17. Примеры возрастных изменений соотношения компонент фенотипической дисперсии на протяжении онтогенеза.
  - 18. Психогенетические исследования нарушений когнитивных функций.
  - 19. Эндофенотипы.

## Вопросы к зачету:

- 1. Что является предметом исследований психогенетики?
- 2. С именами каких ученых связано начало изучения индивидуальности человека?
- 3. Как связаны между собой индивидуальные различия и общие психологические закономерности?
  - 4. Каким образом изменяются индивидуальные особенности в онтогенезе?
- 5. Каким образом с помощью межиндивидуальной вариативности можно установить факт перестройки исследуемой функции у человека.
- 6. Назовите принципиальные различия между тремя парами противопоставлений «биологическое и социальное», «врожденное и приобретенное», «наследственное и средовое».
  - 7. Дайте определение понятию наследование, назовите его подтипы.
  - 8. В чем заключается главным положением хромосомной теории наследственности?
  - 9. Дайте определение понятиям «генотип» и «фенотип».
  - 10. Что такое диапазон сред, в котором генотип может проявить себя «максимально»?
  - 11. Дайте определение понятию ген.
  - 12. Что такое мутации? На какие типы подразделяют мутации?
  - 13. Какие мутации относят к генным, хромосомным, геномным?
  - 14. Что такое «аллели»? Сколько аллелей в норме у каждого человека имеется?
  - 15. Дайте определение понятиям гомозигота и гетерозигота.
  - 16. Дайте определение понятиям «доминантность» и «рецессивность».
  - 17. Что такое «хромосомы»? Какое количество хромосом у человека?
  - 18. Что такое «гомологичные» хромосомы?
- 19. Существует ли прямое соответствие между геном и влиянием этого гена на поведение человека?
  - 20. Сформулируйте первый, второй и третий законы Менделя.
- 21. По какому генному механизму развивается хорея Гентингтона, фенилкетонурия, синдром Дауна?

- 22. В каких хромосомах локализованы гены, ответственные за цветовую слепоту у человека?
  - 23. Что такое гаметные и соматическими мутации?
  - 24. По какому генному механизму развивается дистрофия Дюшенна?
- 25. В чем суть закона Харди-Вайнберга? Какие факторы приводят к нарушению этого закона?
  - 26. Что такое инбридинг и ассортативность?
  - 27. В чем заключается основной эффект инбридинга и ассортативности в популяциях?
  - 28. Какие три класса явлений выделяют при описании гено-средовых эффектов?
- 29. Какова роль общесемейной среды в формировании индивидуальных особенностей у детей?
- 30. Верно ли утверждение о том, что люди создают или находят определенные средовые условия, соответствующие их генотипам,а неявляются пассивными «жертвами» своих генов или «доставшейся» им среды?
- 31. Верно ли утверждение о том, что сходство признаков у родственников объясняется скорее их генетической, чем средовой близостью (за исключением расстройства поведения у подростков)?
  - 32. Назовите наиболее важные средовые источники изменчивости ребенка.
- 33. Верно ли утверждение о том, что негативность как стиль воспитания служит фактором риска, в то время как положительная тональность воспитания (принятие и привязанность) не дает оснований для предсказания неадаптивного поведения в подростковом возрасте?
- 34. Верно ли утверждение о том, что различия в родительских установках по отношению к разным детям отражают генетически детерминированные психологические различия между детьми?
- 35. Верно ли утверждение о том, что люди выбирают (или создают) индивидуальную среду в соответствии со своей генетической индивидуальностью?
- 36. Дайте определение генотип-средовой корреляции и генотип-средовому взаимодействию.
  - 37. Охарактеризуйте генеалогический и близнецовый методы исследования.
  - 38. Перечислите разновидности близнецового метода.
  - 39. Для решения каких задач используется метод семей МЗ близнецов.

# Тестовое задание по курсу

#### **№** 1

Наибольший показатель наследуемости свойств личности по тесту MMPI обнаружен для шкал: a) шизоидности, b) социальной интроверсии, c) психопатии, d) ни для одной из шкал

# **№** 2

Наибольшее влияние генотипа на свойства личности, определяемых с помощью критериальных опросников обнаружено для: а) профилей, b) пиков профилей, c). возрастных пиков, d) отдельных свойств шкал

#### No 3

Генетическая детерминация "биологических" свойств личности по Айзенку выражена сильнее для: а) экстраверсии, b) нейротицизма, c) психотизма,

#### **№** 4

Генотип в наибольшей степени обуславливает изменчивость следующих свойств "Большой пятерки": а) невротизма, b) открытости новому опыту, c) сознательности (контроль импульсивности), d) экстраверсии

## № 5

Определяющую роль в индивидуальных различиях свойств "Большой пятерки" играют следующие средовые факторы: а) общей среды, b) систематической среды, c) несистематической, различающейся среды.

#### № 6

Генотип определяет изменчивость интеллекта, в показателях IQ - теста: a) до 30 %, b) от 30% до 50%, c) свыше 50%, d) в меньшей степени, чем среда.

#### **№** 7

Вклад среды в вариабельность интеллекта (IQ) составляет: а) свыше 50% - общей среды, b). в соотношении: 35% - общая среда, 15% - различающаяся, c) до 40% у монозиготных близнецов и до 15% - у сибсов

## № 8

Академическая успеваемость генетически обусловлена в силу связи: а) генетическими корреляциями с общим интеллектом (g - фактор Спирмена), b) генетическими корреляциями с креативностью, c) генетическими корреляциями с флюидным интеллектом.

#### № 9

Наибольший показатель наследуемости когнитивных способностей присущ: а) дивергентному мышлению, b) беглости речи, c) пространственным представлениям, d) логическим рассуждениям

#### **№** 10

Соотношение генотип - средовых показателей в изменчивости когнитивных способностей:

а) мало меняется с возрастом, b) в значительной степени зависит от возраста, c) колеблется от высоких показателей в юном, до низких - в пожилом возрасте

#### **№** 11

Генетическая обусловленность креативности достигает значений: a) до 25 %, b) до 50 %, c) выше 50 %, d) менее 10 %.

## **№** 12

Уровень генетической обусловленности креативности определяется: а) высокой связью с, нейротицизмом, b) нелинейной связью с интеллектом, c) связью с психотизмом, d) связью с фактором "g" Спирмена.

#### **№** 13

Наибольшая связь генотипа со свойствами трехкомпонентной структуры темперамента по Бассу, Пломину отмечается для: а) эмоциональности, b) социабельности, c) активности.

#### **№** 14

В психобиологической модели структуры темперамента (Ротбарт, Дерриберри) наибольшие показатели наследуемости определяются для: а) параметров реактивности, b) саморегуляции, c) негативных эмоциональных реакций, d) негативных и позитивных эмоциональных реакций.

#### № 15

В концепции темперамента, предложенного В. Д. Небылицыным, генотип в большей степени влияет на индивидуальные различия в: а) активности, b) эмоциональности, c) социальной активности, d) пластичности.

# **№** 16

Результаты генетического анализа свойств темперамента свидетельствуют о преимущественно: а) аддитивной наследуемости, b) неаддитивной наследуемости (доминантность, эпистаз), c) одинаково выраженной аддитивной, неаддитивной наследуемости.

# № 17

Из средовых факторов, влияющих на изменчивость свойств темперамента значимы: а) специфическая различающаяся среда, b) контрастный эффект (стремление к различию у близнецов), c) ассимиляционный эффект (стремлению близнецов к сходству).

## **№** 18

Средовая изменчивость когнитивных стилей определяется: а) в большей степени - общей средой, b).в большей степени - различающейся средой, c) в одинаковой степени - различающейся и обшей средой.

# № 19

Генотип определяет изменчивость когнитивных стилей: а) до 50%, но только импульсивности/рефлексивности, b) до 50%, но только полезависмости /поленезависимости, c) не зависит от генотипа.

#### **№** 20

Что означают высокие показатели внутрипарных корреляций показателей наследуемости пиков профилей MMPI при переходе от подросткового ко взрослому возрасту: а) отсутствие связи с генотипом, b) средовой контроль возрастных изменений, c) онтогенетическую изменчивость, d) генетический контроль возрастного перехода.

#### **№** 21

Влияние генотипа на свойства личности в "Большой Пятерке": а) примерно одинаково, b) различается в зависимости от свойства, c) составляет примерно треть от общей изменчивости для каждого свойства, d) не отмечено ни для одного из свойств.

#### **№** 22

Средовые влияния на свойства "Большой Пятерки" составляют: а) до половины изменчивости для различающейся среды, b) до трети изменчивости для систематической среды, c) в одинаковой степени для систематической и несистематической сред, d) менее 10 % общей изменчивости.

#### **№** 23

Согласно отечественной концепции (В.М.Русалов) темперамент дополнен признаками: а) заторможенность; б) общая эмоциональность; в) порог реактивности; г) познавательная активность; е) сенситивность.

# № 24

Коэффициент наследуемости IQ согласно Бушар, Макги варьирует в значениях: 1) ниже 30%; 2) выше 70%; 3) между 40% и 50%;

#### **№** 25

В 3-х компонентной модели Басса-Пломина в семейных исследованиях ( $\mathbf{r}_{ss}$ ) показано: 1) высокое значение (>0,5) для признака <u>экстраверсия</u>; 2) низкое (<0,2) — для <u>активности</u>; 3) средние- для <u>негативных эмоциональных реакций</u> 4) очень низкое для <u>социальности</u> (<0,1).

# № 26

Согласно данным Колорадского исследовательского проекта, с 3-х до 5-ти лет: 1) снижаются невербальные способности; 2) повышаются академические успехи; 3) усиливаются пространственные представления 4) повышаются вербальные способности

# № 27

Коэффициент наследуемости ( $h^2$ , %) академических достижений варьирует в пределах: 1) 20 -30; 2) 30- 40; 3) 40-50; 4) выше 60.

## № 28

Генетическая детерминация <u>креативности</u> опосредована преимущественной связью с: 1) интеллектом; 2) "g" — фактором Спирмена 3) познавательной активностью; 4) саморегуляцией.

#### **№** 29

Когнитивные способности генетически детерминированы на 1) 60%; 2) 30-40 % 3) меньше 10%;

# № 30

Согласно Голдсмиту изменчивость психопатической девиации наследственно-обусловлена на: 1) 50%; 2) 25%; 3) 70%; 4) 10%.