

## **Результаты оценки сформированности компетенций по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, реализуемым в ФГБОУ ВО «УГГУ»**

В целях выполнения требования федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», федеральных государственных образовательных стандартов проведена оценка сформированности компетенций у обучающихся по каждой образовательной программе. Оценка проводилась отделом контроля качества образования в форме диагностической работы. Диагностическая работа была сформирована из оценочных материалов УГГУ и включала 25 заданий различных типов (закрытого, открытого, комбинированного, на установление последовательности, установления соответствия).

Результаты оценки сформированности компетенций представлены в таблице.

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности                                                | Наименование основной образовательной программы                                      | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                     | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                          |                                                                                      |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 08.02.02<br>Строительство и эксплуатация инженерных сооружений                                           | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений                                   | ИС.ш-22             | 24                      | 20      | ОК-6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;                                                                                                                                                | 83,33%                               | 17                                                                        | 85,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                                                                                                              |                                      | 15                                                                        | 75,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;                                                                                                                                                                      |                                      | 12                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |
| 08.02.02<br>Строительство и эксплуатация инженерных сооружений                                           | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений                                   | ИС.к-23             | 23                      | 19      | ОК-6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; | 82,61%                               | 15                                                                        | 78,95%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                                                                                                              |                                      | 13                                                                        | 68,42%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;                                                                                            |                                      | 12                                                                        | 63,16%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                                                                |                                      | 17                                                                        | 89,47%                                                                                                                                               |
| 13.02.13<br>Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) | Техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования | ТЭО.к-24            | 12                      | 10      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;                                                                                                                                                                                  | 83,33%                               | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;                                                                                                                        |                                      | 4                                                                         | 40,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ПК-4.1 Выполнять слесарные и электромонтажные работы при техническом обслуживании электрооборудования                                                                                                                                                                                    |                                      | 4                                                                         | 40,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ПК-4.2 Выполнять электромонтажные работы согласно схем соединения деталей и узлов, проводить техническое обслуживание электрооборудования                                                                                                                                                |                                      | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                          |                                                                                      |                     |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;                                                                                            |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности                                                 | Наименование основной образовательной программы                                                              | Наименов. уч. групп   | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                     | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 15.02.14<br>Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)      | Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)                     | АТК.к-24;<br>АТППк-23 | 20                      | 16      | ОК-6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; | 80,00%                               | 7                                                                         | 43,75%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                                                                                                              |                                      | 7                                                                         | 43,75%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;                                                                                            |                                      | 8                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                                                                |                                      | 9                                                                         | 56,25%                                                                                                                                               |
| 15.02.16<br>Технология машиностроения                                                                     | Производство деталей машин                                                                                   | ТМ.к-23,<br>ТМ.к-24   | 20                      | 15      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                                                                                                                  | 75,00%                               | 8                                                                         | 53,33%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                                                                                                              |                                      | 7                                                                         | 46,67%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;                                                                                            |                                      | 8                                                                         | 53,33%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                                                                |                                      | 9                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
| 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) | Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования в горнодобывающей отрасли | МТО.к-24              | 9                       | 7       | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                                                                                                                  | 77,78%                               | 5                                                                         | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                                                                                                              |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;                                                                                            |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                                                                           |                                                                                                              |                       |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                                                                |                                      | 6                                                                         | 85,71%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности   | Наименование основной образовательной программы                   | Наименов. уч. групп             | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                          | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             |                                                                   |                                 | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                               |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 20.02.01<br>Экологическая безопасность природных комплексов | Экологическая безопасность природно-техногенных комплексов        | ПК.ш-23<br>ПК.к 24              | 35                      | 30      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                       | 85,71%                               | 18                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                   |                                      | 15                                                                        | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; |                                      | 15                                                                        | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                     |                                      | 17                                                                        | 56,67%                                                                                                                                               |
| 20.02.04<br>Пожарная безопасность                           | Противопожарная профилактика                                      | ПБ.ш-22,<br>ПБ.ш-23,<br>ПБ.к-24 | 113                     | 93      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                       | 82,30%                               | 72                                                                        | 77,42%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                   |                                      | 52                                                                        | 55,91%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; |                                      | 48                                                                        | 51,61%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                     |                                      | 46                                                                        | 49,46%                                                                                                                                               |
| 21.02.06.                                                   | Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности | ГК.ш-22                         | 21                      | 17      | ОК-1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.                                                                                   | 80,95%                               | 15                                                                        | 88,24%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ПК-1.4 - Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, кадастровых планов.                                                                             |                                      | 9                                                                         | 52,94%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ПК-4.1 Выполнять градостроительную оценку территории поселения.                                                                                                                               |                                      | 12                                                                        | 70,59%                                                                                                                                               |
| 21.02.18<br>Обогащение полезных ископаемых                  | Обогащение твердых полезных ископаемых                            | ОПИк-23;<br>ОПИ.к-24            | 16                      | 12      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                       | 75,00%                               | 9                                                                         | 75,00%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                   |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; |                                      | 5                                                                         | 41,67%                                                                                                                                               |
|                                                             |                                                                   |                                 |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                     |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности               | Наименование основной образовательной программы                | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                          | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         |                                                                |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                               |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.02.19<br>Землеустройство                                             | Землеустройство и кадастры                                     | ЗК.ш-23;<br>ЗК.к-24 | 46                      | 40      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                       | 86,96%                               | 25                                                                        | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                   |                                      | 23                                                                        | 57,50%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; |                                      | 20                                                                        | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                     |                                      | 20                                                                        | 50,00%                                                                                                                                               |
| 23.02.01<br>Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) | Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте | ОПш-22;<br>ОПк-23   | 60                      | 42      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                       | 70,00%                               | 29                                                                        | 69,05%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                   |                                      | 25                                                                        | 59,52%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; |                                      | 21                                                                        | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                     |                                      | 20                                                                        | 47,62%                                                                                                                                               |
| 38.02.01<br>Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)                | Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)                   | ЭУ.ш-23;<br>ЭУ.к-24 | 38                      | 29      | ОК-1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.                                                                                       | 76,32%                               | 18                                                                        | 62,07%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                   |                                      | 15                                                                        | 51,72%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях; |                                      | 15                                                                        | 51,72%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                     |                                      | 12                                                                        | 41,38%                                                                                                                                               |
| 40.02.02<br>Правоохранительная деятельность                             | Правоохранительная деятельность                                | ПД.ш-22;<br>ПДк-23  | 128                     | 100     | ОК-1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.                                                                                   | 78,13%                               | 56                                                                        | 56,00%                                                                                                                                               |
|                                                                         |                                                                |                     |                         |         | ОК-3 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.                                     |                                      | 42                                                                        | 42,00%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности | Наименование основной образовательной программы  | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                             | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                  |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                  |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 05.03.01<br>Геология                                     | Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология | ИГ-24               | 14                      | 12      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                      | 85,71%                               | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных профессиональных задач;                              |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-2 Способен применять теоретические основы фундаментальных геологических дисциплин при решении задач профессиональной деятельности;                                                                           |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять методы сбора, обработки и представления полевой геологической информации для решения стандартных профессиональных задач;                                                                |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 05.03.06<br>Экология и природопользование                | Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология | ИГ-24               | 14                      | 12      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                      | 85,71%                               | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных профессиональных задач;                              |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-2 Способен применять теоретические основы фундаментальных геологических дисциплин при решении задач профессиональной деятельности;                                                                           |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять методы сбора, обработки и представления полевой геологической информации для решения стандартных профессиональных задач;                                                                |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 09.03.01<br>Информатика и вычислительная техника         | Автоматизированное управление бизнес процессами  | АУБП-22             | 16                      | 13      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                      | 81,25%                               | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности;            |                                      | 5                                                                         | 41,67%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                  |                     |                         |         | ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности; |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы                          | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                             | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                                          |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                  |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 09.03.02<br>Информатика и вычислительная техника          | Геоинформационные системы                                                | ИСТ-22              | 12                      | 10      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                      | 83,33%                               | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности;            |                                      | 5                                                                         | 41,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности; |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
| 13.03.02<br>Электроэнергетика и электротехника            | Электроэнергетика горных и промышленных предприятий                      | ЭЭП-22;<br>ЭЭПз-22  | 42                      | 35      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                      | 83,33%                               | 29                                                                        | 82,86%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                                                                  |                                      | 25                                                                        | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять соответствующий физико-математический аппарат, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования при решении профессиональных задач                      |                                      | 23                                                                        | 65,71%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-5 Способен использовать методы анализа и моделирования электрических цепей и электрических машин                                                                                                             |                                      | 19                                                                        | 54,29%                                                                                                                                               |
| 13.03.02<br>Электроэнергетика и электротехника            | Электротехнические комплексы и системы горных и промышленных предприятий | ЭЭТ-22              | 12                      | 12      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                      | 100,00%                              | 9                                                                         | 75,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                                                                  |                                      | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять соответствующий физико-математический аппарат, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования при решении профессиональных задач                      |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-5 Способен использовать методы анализа и моделирования электрических цепей и электрических машин                                                                                                             |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности          | Наименование основной образовательной программы             | Наименов. уч. групп             | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                              | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                   |                                                             |                                 | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                   |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 15.03.01<br>Машиностроение                                        | Производство и реновация машин и оборудования               | МШС-22,<br>МШСз-22              | 18                      | 12      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                       | 66,67%                               | 9                                                                         | 75,00%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;                                               |                                      | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-11 Способен обеспечивать технологичность изделий и процессов их изготовления, уметь контролировать соблюдение технологической дисциплины при изготовлении изделий машиностроения;             |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-13 Способен применять стандартные методы расчета при проектировании деталей и узлов изделий машиностроения;                                                                                   |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
| 15.03.02<br>Технологические машины и оборудование                 | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов          | ТМО-22,<br>ТМОз-22              | 14                      | 10      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                       | 71,43%                               | 6                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;                                               |                                      | 8                                                                         | 80,00%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-11 Способен применять методы контроля качества технологических машин и оборудования, проводить анализ причин нарушений их работоспособности и разрабатывать мероприятия по их предупреждению; |                                      | 6                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ПК-2.2 Способен обеспечить качество и производительность изготовления деталей машиностроения низкой сложности                                                                                     |                                      | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
| 15.03.04<br>Автоматизация технологических процессов и производств | Автоматизация и цифровые технологии в горной промышленности | АТП-22;<br>АТПз-22              | 24                      | 19      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                       | 79,17%                               | 15                                                                        | 78,95%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                  |                                      | 10                                                                        | 52,63%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                            |                                      | 12                                                                        | 63,16%                                                                                                                                               |
| 15.03.06<br>Мехатроника и робототехника                           | Мехатроника и робототехника промышленных производств        | МИР-24;<br>МИРоз-24,<br>МИРз-24 | 22                      | 17      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                       | 77,27%                               | 13                                                                        | 76,47%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                  |                                      | 9                                                                         | 52,94%                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                             |                                 |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                            |                                      | 12                                                                        | 70,59%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности | Наименование основной образовательной программы                                     | Наименов. уч. групп  | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                                                     |                      | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 20.03.01<br>Техносферная безопасность                    | Безопасность технологических процессов и производств                                | БТПз-22;<br>БТПз-23  | 17                      | 14      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                       | 82,35%                               | 10                                                                        | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                                                                                                                                                  |                                      | 7                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                                                            |                                      | 7                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека; |                                      | 6                                                                         | 42,86%                                                                                                                                               |
| 20.03.01<br>Техносферная безопасность                    | Инженерная защита окружающей среды                                                  | ИЗС-22;<br>ИЗСоз-23у | 15                      | 12      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                       | 80,00%                               | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                                                                                                                                                  |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                                                            |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека; |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
| 20.03.01<br>Техносферная безопасность                    | Комплексное управление техносферной безопасностью и защита в чрезвычайных ситуациях | КУТЬ-22              | 10                      | 8       | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                       | 80,00%                               | 6                                                                         | 75,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                                                                                                                                                  |                                      | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                                                            |                                      | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                     |                      |                         |         | ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека; |                                      | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности | Наименование основной образовательной программы                                          | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                                                          |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 20.03.01<br>Техносферная безопасность                    | Экспертиза и аудит промышленной и пожарной безопасности                                  | ТБз-23              | 24                      | 19      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                       | 79,17%                               | 12                                                                        | 63,16%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                                                                                                                                                  |                                      | 10                                                                        | 52,63%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                                                            |                                      | 9                                                                         | 47,37%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека; |                                      | 9                                                                         | 47,37%                                                                                                                                               |
| 20.03.02<br>Природообустройство и водопользование        | Урбоэкология и природоохранное обустройство территорий горных и нефтегазовых предприятий | ПВ-22               | 5                       | 4       | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                       | 80,00%                               | 2                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                                                                                                                                                  |                                      | 2                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                                                            |                                      | 2                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека; |                                      | 2                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 21.03.02<br>Землеустройство и кадастры                   | Кадастр недвижимости                                                                     | КН-22,<br>КН-23     | 35                      | 30      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                       | 85,71%                               | 15                                                                        | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | ОПК-2 Применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации;                                                                                                                                                                                                                                  |                                      | 22                                                                        | 73,33%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                                                            |                                      | 12                                                                        | 40,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен решать задачи профессиональной деятельности применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общинженерные знания                                                                                                                                                                      |                                      | 17                                                                        | 56,67%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности  | Наименование основной образовательной программы                                     | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                 | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            |                                                                                     |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                      |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 23.03.01<br>Технология транспортных процессов              | Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте                      | ТПП-22;<br>ТППз-22у | 17                      | 14      | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                          | 82,35%                               | 10                                                                        | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | ОПК-3 Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;            |                                      | 8                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                               |                                      | 7                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;                                     |                                      | 7                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 29.03.04<br>Технология художественной обработки материалов | Технология художественной обработки материалов                                      | ТХО-22              | 12                      | 9       | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                          | 75,00%                               | 6                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | ОПК-2 Способен участвовать в реализации современных технически совершенных технологий по выпуску конкурентоспособных художественных материалов и художественно-промышленных объектов |                                      | 5                                                                         | 55,56%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению                                                                                                           |                                      | 5                                                                         | 55,56%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | ОПК-3 Способен проводить измерения параметров структуры, свойств художественных материалов, художественно-промышленных объектов и технологических процессов их изготовления          |                                      | 6                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
| 38.03.01<br>Экономика                                      | Организационно-правовые основы экономической безопасности предприятия (организации) | ЭБ-23               | 7                       | 6       | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                  | 85,71%                               | 4                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;                                                |                                      | 4                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                          |                                      | 3                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                            |                                                                                     |                     |                         |         | ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;                                                                      |                                      | 3                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы       | Наименов. уч. групп    | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                       | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                       |                        | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                            |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 38.03.01<br>Экономика                                     | Финансы и бухгалтерский учет                          | ФБУоз-22;<br>ФБУоз-23у | 9                       | 6       | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                        | 66,67%                               | 3                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;                                                                                      |                                      | 3                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                |                                      | 3                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;                                                                                                            |                                      | 4                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
| 38.03.01<br>Экономика                                     | Экономика и управление на предприятиях (организациях) | Э-22;<br>Эоз-23у       | 33                      | 25      | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                        | 75,76%                               | 18                                                                        | 72,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;                                                                                      |                                      | 15                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                |                                      | 15                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;                                                                                                            |                                      | 13                                                                        | 52,00%                                                                                                                                               |
| 38.03.02<br>Менеджмент                                    | Производственный менеджмент                           | ПМ-22;<br>ПМоз-23      | 20                      | 15      | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                        | 75,00%                               | 12                                                                        | 80,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | ОПК-2Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем; |                                      | 10                                                                        | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                |                                      | 10                                                                        | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                       |                        |                         |         | ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.                    |                                      | 7                                                                         | 46,67%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности | Наименование основной образовательной программы | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                             | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                 |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 38.03.02 Менеджмент                                      | Стратегический менеджмент                       | М-22, М-23          | 11                      | 7       | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                                              | 63,64%                               | 5                                                                         | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | ОПК-2Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;                       |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                      |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.                                          |                                      | 3                                                                         | 42,86%                                                                                                                                               |
| 38.03.02 Управление персоналом                           | Управление персоналом организации               | УП-22; УПоз-23      | 34                      | 25      | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                                              | 73,53%                               | 18                                                                        | 72,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной, управленческой, социологической и психологической теорий, российского законодательства в части работы с персоналом при решении профессиональных задач; |                                      | 15                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                           |                                      | 15                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.                                                                                                                     |                                      | 13                                                                        | 52,00%                                                                                                                                               |
| 48.03.01 Теология                                        | Православная теология; Исламская теология       | Тг-23               | 16                      | 10      | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации в мировоззренческой и ценностной сфере, применять системный теологический подход для решения поставленных задач                                                         | 62,50%                               | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | УК-5 Способен выявлять и учитывать религиозную составляющую культурного разнообразия общества в историческом развитии и современном состоянии                                                                                                    |                                      | 6                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                 |                     |                         |         | УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели в религиозной сфере и выбирать оптимальные способы их решения с учетом мировоззренческих, ценностных, нравственных и правовых ориентиров, имеющихся ресурсов и ограничений        |                                      | 4                                                                         | 40,00%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                 |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 54.03.03<br>Искусство костюма и текстиля                  | Художественное проектирование ювелирных изделий | ИКТ-22;<br>ИКТ-23   | 9                       | 8       | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                                                                                                                         | 88,89%                               | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                                                 |                                      | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                                            |                                      | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Взрывное дело                                   | ВД-20;              | 3                       | 3       | ОК-5 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                  | 100%                                 | 2                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-7 умением пользоваться компьютером как средством управления и обработки информационных массивов                                                                                                                                                                                                                         |                                      | 2                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-8 способностью выбирать и (или) разрабатывать обеспечение интегрированных технологических систем эксплуатационной разведки, добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также предприятий по строительству и эксплуатации подземных объектов техническими средствами с высоким уровнем автоматизации управления |                                      | 2                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-5 готовностью демонстрировать навыки разработки планов мероприятий по снижению техногенной нагрузки производства на окружающую среду при эксплуатационной разведке, добыче и переработке твердых полезных ископаемых, а также при строительстве и эксплуатации подземных объектов                                        |                                      | 2                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Горнопромышленная и нефтегазовая экология       | ГПЭ-21              | 17                      | 14      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                                                       | 82,35%                               | 9                                                                         | 64,29%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла                                                                                                                                                                                                                                                        |                                      | 7                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-4 Способен с естественнонаучных позиций оценивать строение, химический и минеральный состав земной коры, морфологические особенности и генетические типы месторождений твердых полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению георесурсного потенциала недр                             |                                      | 9                                                                         | 64,29%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-1 Способность и готовность к планированию и документальному оформлению природоохранной деятельности организации, проведению экологического анализа проектов расширения, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования в организации.                                  |                                      | 8                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                 |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Горные машины и оборудование                    | ГМО-22              | 16                      | 14      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                                                       | 87,50%                               | 8                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла                                                                                                                                                                                                                                                        |                                      | 7                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-4 Способен с естественнонаучных позиций оценивать строение, химический и минеральный состав земной коры, морфологические особенности и генетические типы месторождений твердых полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению георесурсного потенциала недр                             |                                      | 9                                                                         | 64,29%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-1 Способность и готовность к планированию и документальному оформлению природоохранной деятельности организации, проведению экологического анализа проектов расширения, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования в организации.                                  |                                      | 8                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Горные машины и оборудование                    | ГМО-20;             | 23                      | 19      | ОК-5 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                  | 82,61%                               | 16                                                                        | 84,21%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-7 умением пользоваться компьютером как средством управления и обработки информационных массивов                                                                                                                                                                                                                         |                                      | 12                                                                        | 63,16%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-8 способностью выбирать и (или) разрабатывать обеспечение интегрированных технологических систем эксплуатационной разведки, добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также предприятий по строительству и эксплуатации подземных объектов техническими средствами с высоким уровнем автоматизации управления |                                      | 10                                                                        | 52,63%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-3 владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                                                                                  |                                      | 11                                                                        | 57,89%                                                                                                                                               |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Маркшейдерское дело                             | МД-20,<br>МДз-20    | 49                      | 45      | ОК-5 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                  | 91,84%                               | 40                                                                        | 88,89%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-3 владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                                                                                  |                                      | 35                                                                        | 77,78%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-7 умением определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывать и интерпретировать их результаты                                                                                                                                 |                                      | 34                                                                        | 75,56%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-1 способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                                                                                     |                                      | 31                                                                        | 68,89%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы        | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                        |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Менеджмент и экономика горнопромышленного производства | МЭП-23<br>МЭП -24   | 42                      | 35      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                                                       | 83,33%                               | 22                                                                        | 62,86%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                          |                                      | 25                                                                        | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ОПК-4 Способен с естественнонаучных позиций оценивать строение, химический и минеральный состав земной коры, морфологические особенности и генетические типы месторождений твердых полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению георесурсного потенциала недр                             |                                      | 24                                                                        | 68,57%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ПК-1.8 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний экономической и управленческой теории                                                                                                                                                                                                                       |                                      | 24                                                                        | 68,57%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Мехатроника и робототехника промышленных комплексов    | МР-22               | 11                      | 9       | УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия                                                                                                                                                             | 81,82%                               | 7                                                                         | 77,78%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                                                       |                                      | 7                                                                         | 77,78%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ОПК-3 Способен с естественнонаучных позиций оценивать строение, химический и минеральный состав земной коры, морфологические особенности и генетические типы месторождений твердых полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению георесурсного потенциала недр                             |                                      | 5                                                                         | 55,56%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ПК-1.1 Способен демонстрировать знание и понимание фундаментальных наук, а также знания в междисциплинарных областях, позволяющие решать современные прикладные инженерные задачи                                                                                                                                           |                                      | 6                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Обогащение полезных ископаемых                         | ОПИ-20,<br>ОПИз-20  | 17                      | 15      | ОК-5 Способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                  | 88,24%                               | 10                                                                        | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ОПК-7 Умением пользоваться компьютером как средством управления и обработки информационных массивов                                                                                                                                                                                                                         |                                      | 9                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ОПК-8 Способностью выбирать и (или) разрабатывать обеспечение интегрированных технологических систем эксплуатационной разведки, добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также предприятий по строительству и эксплуатации подземных объектов техническими средствами с высоким уровнем автоматизации управления |                                      | 8                                                                         | 53,33%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         | ПК-3 Владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                                                                                  |                                      | 9                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                        |                     |                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                      | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                 |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Открытые горные работы                          | ОГР-20              | 12                      | 10      | ОК-5 Способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                | 83,33%                               | 8                                                                         | 80,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-3 Владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                |                                      | 6                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-7 Умением определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывать и интерпретировать их результаты                                                               |                                      | 6                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-1 Способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                   |                                      | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-9 Владением методами анализа, знанием закономерностей поведения и управления свойствами горных пород и состоянием массива в процессах добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также при строительстве и эксплуатации подземных сооружений |                                      | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Подземная разработка рудных месторождений       | РРМ-20;             | 13                      | 11      | ОК-5 Способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                | 84,62%                               | 7                                                                         | 63,64%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-3 Владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                |                                      | 6                                                                         | 60,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ПК-7 Умением определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывать и интерпретировать их результаты                                                               |                                      | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-1 Способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                   |                                      | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                 |                     |                         |         | ОПК-9 Владением методами анализа, знанием закономерностей поведения и управления свойствами горных пород и состоянием массива в процессах добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также при строительстве и эксплуатации подземных сооружений |                                      | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности | Наименование основной образовательной программы       | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                      | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                       |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                  | Технологическая безопасность и горноспасательное дело | ГСД-20;<br>ГСДз-20  | 23                      | 19      | ОК-5 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                | 82,61%                               | 12                                                                        | 63,16%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ПК-3 владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                |                                      | 10                                                                        | 52,63%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ПК-7 умением определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывать и интерпретировать их результаты                                                               |                                      | 10                                                                        | 52,63%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ОПК-1 способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                   |                                      | 9                                                                         | 47,37%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ОПК-9 владением методами анализа, знанием закономерностей поведения и управления свойствами горных пород и состоянием массива в процессах добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также при строительстве и эксплуатации подземных сооружений |                                      | 12                                                                        | 63,16%                                                                                                                                               |
| 21.05.04<br>Горное дело                                  | Шахтное и подземное строительство                     | ШМ-20;<br>ШСз-20    | 24                      | 20      | ОК-5 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                | 83,33%                               | 16                                                                        | 80,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ПК-3 владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                |                                      | 14                                                                        | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ПК-7 умением определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывать и интерпретировать их результаты                                                               |                                      | 14                                                                        | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ОПК-1 способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                   |                                      | 15                                                                        | 75,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                       |                     |                         |         | ОПК-9 владением методами анализа, знанием закономерностей поведения и управления свойствами горных пород и состоянием массива в процессах добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также при строительстве и эксплуатации подземных сооружений |                                      | 12                                                                        | 60,00%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы                                   | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                               | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                                                   |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.04<br>Горное дело                                   | Электрификация и автоматизация горного производства                               | ЭГП-20              | 12                      | 10      | ОК-5 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                                                                                                                                                         | 83,33%                               | 8                                                                         | 80,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ПК-3 владением основными принципами технологий эксплуатационной разведки, добычи, переработки твердых полезных ископаемых, строительства и эксплуатации подземных объектов                                                                                         |                                      | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ПК-7 умением определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывать и интерпретировать их результаты                                                                        |                                      | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ОПК-1 способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности                            |                                      | 5                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ОПК-9 владением методами анализа, знанием закономерностей поведения и управления свойствами горных пород и состоянием массива в процессах добычи и переработки твердых полезных ископаемых, а также при строительстве и эксплуатации подземных сооружений          |                                      | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.02<br>Прикладная геология                           | Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых | РМ-21;<br>РМ-22     | 23                      | 17      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 73,91%                               | 15                                                                        | 88,24%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 12                                                                        | 70,59%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 9                                                                         | 52,94%                                                                                                                                               |
| 21.05.02<br>Прикладная геология                           | Геология месторождений нефти и газа                                               | ГН-21; ГН-22        | 17                      | 13      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 76,47%                               | 10                                                                        | 76,92%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 9                                                                         | 69,23%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                                   |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 7                                                                         | 53,85%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/специальности | Наименование основной образовательной программы                     | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                               | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                                     |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.02<br>Прикладная геология                          | Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания | ГИГ-21              | 10                      | 7       | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 70,00%                               | 5                                                                         | 71,43%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                     |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                     |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
| 21.05.02<br>Прикладная геология                          | Прикладная геохимия, минералогия и геммология                       | МПП-21;<br>МПП-22   | 10                      | 8       | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 80,00%                               | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                     |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                     |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 21.05.03<br>Технология геологической разведки            | Геофизические информационные системы                                | ГИН-21              | 10                      | 7       | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 70,00%                               | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                     |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |
|                                                          |                                                                     |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 4                                                                         | 57,14%                                                                                                                                               |

| Шифр и наименование направления подготовки/ специальности | Наименование основной образовательной программы                          | Наименов. уч. групп | Численность обучающихся |         | Наименование оцениваемой компетенции                                                                                                                                                                                                                               | Процент протестированных обучающихся | Численность обучающихся (чел.) выполнивших заданий диагностической работы | Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, от общей численности обучающихся, участвующих в диагностической работе (%) |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |                                                                          |                     | списочная               | явочная |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                                                           |                                                                                                                                                      |
| 21.05.03<br>Технология геологической разведки             | Геофизические методы исследования скважин                                | ГИС-21;<br>ГИСз-21у | 16                      | 12      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 75,00%                               | 8                                                                         | 66,67%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 7                                                                         | 58,33%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 6                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 21.05.03<br>Технология геологической разведки             | Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых | РФ-21               | 12                      | 8       | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 66,67%                               | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 6                                                                         | 75,00%                                                                                                                                               |
| 21.05.03<br>Технология геологической разведки             | Сейсморазведка                                                           | НФ-21               | 6                       | 4       | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 66,67%                               | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 5                                                                         | 62,50%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 4                                                                         | 50,00%                                                                                                                                               |
| 21.05.03<br>Технология геологической разведки             | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых          | ТТР-21-1            | 13                      | 10      | УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                              | 76,92%                               | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-1 Способен применять правовые основы геологического изучения недр и недропользования, обеспечения экологической и промышленной безопасности и уметь их учитывать при поисках, разведке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых, а также строительстве |                                      | 8                                                                         | 80,00%                                                                                                                                               |
|                                                           |                                                                          |                     |                         |         | ОПК-3 Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы                                                                |                                      | 7                                                                         | 70,00%                                                                                                                                               |