

**АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК**  
направления подготовки бакалавриата  
21.03.02 «Землеустройство и кадастры»

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»  |
| <b>Направленность (профиль)</b> |  |
| <b>Вид практики</b>             | Учебная  |
| <b>Тип практики</b>             | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.<br>Почвоведение   |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-2 – способностью использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ.<br>ПК-5 – способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах.   |
| <b>Цель практики</b>            | Целью учебной практики является закрепление и углубление студентами знаний, полученных в течение учебного года на лекциях, лабораторных занятиях при выполнении ими самостоятельной работы.<br><b>Задачи учебной практики</b><br>1. Освоение правил выбора мест для закладки почвенных разрезов, шурфов, полу ям, прикопок и техники их заложения.<br>2. Овладение методикой полного полевого морфологического описания почвенных разрезов и отбора образцов почвы для лабораторных анализов.<br>3. Овладение навыками взятия почвенных монолитов.<br>4. Лабораторное определение рН, полевой влажности и др.<br>5. Выявление роли хозяйственной деятельности человека на почвообразовательный процесс и его результат.<br>6. Рекомендации по повышению плодородия почв. |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой.   |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 Землеустройство и кадастры   |
| <b>Направленность (профиль)</b> | -   |
| <b>Вид практики</b>             | Учебная   |
| <b>Тип практики</b>             | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Геодезия   |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-2-способностью использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ;<br>ПК-3-способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
|                                 | землеустройстве и кадастрах.   |
| <b>Цель практики</b>            | Закрепление теоретических знаний по курсу «Геодезия» и приобретение студентами практических навыков по производству инженерно-геодезических работ в период строительства и эксплуатации инженерных сооружений. |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»  |
| <b>Направленность (профиль)</b> |  |
| <b>Вид практики</b>             | Учебная  |
| <b>Тип практики</b>             | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Информационные технологии   |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-2 – способностью использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ.   |
| <b>Цель практики</b>            | Целями учебной практики являются: <ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения,</li> <li>• усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов информационного поиска;</li> <li>• осуществление непрерывности и последовательности овладения студентами профессиональной деятельностью.</li> </ul> |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой.   |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»  |
| <b>Направленность (профиль)</b> |  |
| <b>Вид практики</b>             | Учебная  |
| <b>Тип практики</b>             | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.<br>Географические информационные системы  |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-4 – способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам.<br>ПК-5 – способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах.   |
| <b>Цель практики</b>            | Целями учебной практики являются: <ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения,</li> <li>• приобретение и формирование необходимых практических навыков и опыта практической работы по избранной специальности;</li> </ul> |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
|                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований;</li> <li>• осуществление непрерывности и последовательности овладения студентами профессиональной деятельностью.</li> </ul> |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой.  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»  |
| <b>Направленность (профиль)</b> |  |
| <b>Вид практики</b>             | Учебная  |
| <b>Тип практики</b>             | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости  |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-2 – способностью использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ.<br>ПК-3 – способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах. |
| <b>Цель практики</b>            | <i>Дать знания основ классификации зданий и сооружений и навыки владения методикой их описания и измерений для целей инвентаризации и постановки на кадастровый учет.</i>  |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой.   |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»   |
| <b>Направленность (профиль)</b> |   |
| <b>Вид практики</b>             | Производственная  |
| <b>Тип практики</b>             | практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности   |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-3 – способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах.  |
| <b>Цель практики</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;</li> <li>• знакомство с технологическими процессами при проведении землеустроительных и кадастровых работ;</li> <li>• изучение особенностей проведения конкретных технологических процессов в области землеустройства и кадастров;</li> <li>• приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах в области ведения кадастра недвижимости, землеустройства и технической инвентаризации зданий и</li> </ul> |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
|                                 | сооружений;<br>• закрепление ранее приобретенных компетенций. |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой.  |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Направление подготовки</b>   | 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»   |
| <b>Направленность (профиль)</b> |   |
| <b>Вид практики</b>             | Преддипломная   |
| <b>Тип практики</b>             | преддипломная практика. Научно-исследовательская работа   |
| <b>Формируемые компетенции</b>  | ПК-1 – способностью применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроль за использованием земель и недвижимости.<br>ПК-5 – способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах.<br>ПК-6 – способностью участия во внедрении результатов исследований и новых разработок.<br>ПК-7 – способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости.   |
| <b>Цель практики</b>            | 1. Изучить правовую, нормативную и научно-методическую литературу в соответствие с тематикой выпускной квалификационной работы (ВКР), ее целями и задачами;<br>2. Ознакомиться с методами проведения научно-исследовательских работ и осуществить обоснованный выбор необходимых методик и специализированных программных продуктов для выполнения ВКР;<br>3. Рассмотреть возможности использования физических и математических моделей процессов и явлений, относящихся к объекту исследования по теме ВКР.<br>4. Осуществить ознакомление с методами проверки рабочей гипотезы, разработки схемы опыта, сбора, анализа и обработки результатов наблюдений;<br>5. Провести сбор, анализ и систематизацию материалов для выполнения индивидуального задания.<br>6. Приобрести необходимые знания и умения по оформлению отчетных материалов.<br>7. Знать порядок внедрения научно-технических разработок. |
| <b>Форма итогового контроля</b> | Зачет с оценкой.  |

Согласовано:

Руководитель ООП «Землеустройство и кадастры» Е. И. Паршина