

Приложение 5 к приказу от 22.03.2023 №171

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Факультет **землеустройства и с.-х. строительства**
Кафедра **земельных отношений и кадастра**

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий кафедрой
Ефимова Г.А. 
(подпись)

Апрель 2024 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО
«Технологической практике»
основной профессиональной образовательной программы –
образовательной программы высшего образования

Уровень профессионального образования
высшее образование – магистратура

Направление подготовки
21.04.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) образовательной программы
Управление земельными ресурсами

Форма обучения
очная

Год приема
2024

Санкт-Петербург
2024

Разработчики: Заварин Б.В., канд.экон.наук, доц.

(ФИО, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

апрель 2024 г.

Оценочные материалы составлены в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессиональных стандартов и учебного плана по направлению подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры .

Оценочные материалы обсуждены на заседании кафедры земельных отношений и кадастра, протокол № 10 от 08 апреля 2024 г.

ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Код формируемой компетенции	Этапы формирования компетенции в процессе прохождения практики	Наименование оценочного средства
	<i>ОПК-1</i>	Знакомство со структурой и организацией производственного подразделения.	Зачет с оценкой
		Изучение методики исследований и производственных разработок.	Зачет с оценкой
		Непосредственное участие в производственной деятельности предприятия.	Зачет с оценкой
		Подготовка выходного производственного материала.	Зачет с оценкой
		Научный анализ методов и результатов проведенных землеустроительных и кадастровых работ.	Зачет с оценкой
		Разработка предложений по совершенствованию работ по итогам проведенного анализа.	Зачет с оценкой
		Обсуждение предлагаемых инноваций на НТС предприятия.	Зачет с оценкой
		Написание отчета по практике	Зачет с оценкой
	<i>ПК-3</i>	Знакомство со структурой и организацией производственного подразделения.	Зачет с оценкой
		Изучение методики исследований и производственных разработок.	Зачет с оценкой
		Непосредственное участие в производственной деятельности предприятия.	Зачет с оценкой
		Подготовка выходного производственного материала.	Зачет с оценкой
		Научный анализ методов и результатов проведенных землеустроительных и кадастровых работ.	Зачет с оценкой
		Разработка предложений по совершенствованию работ по итогам проведенного анализа.	Зачет с оценкой
		Обсуждение предлагаемых инноваций на НТС предприятия.	Зачет с оценкой
		Написание отчета по практике	Зачет с оценкой
	<i>ПК-4</i>	Первичный инструктаж по ТБ.	Зачет с оценкой
		Производственный инструктаж по ТБ.	Зачет с оценкой

		Знакомство со структурой и организацией производственного подразделения	Зачет с оценкой
		Изучение методики исследований и производственных разработок	Зачет с оценкой
		Непосредственное участие в производственной деятельности предприятия	Зачет с оценкой
		Научный анализ методов и результатов проведенных землеустроительных и кадастровых работ	Зачет с оценкой
		Разработка предложений по совершенствованию работ по итогам проведенного анализа.	Зачет с оценкой
		Обсуждение предлагаемых инноваций на НТС предприятия	Зачет с оценкой
		Сбор материалов для написания отчета	Зачет с оценкой
		Написание отчета по практике	Зачет с оценкой

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Производственная Технологическая практика

Таблица 2

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В прохождении практики обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	ОПК-1	Способен решать производственные задачи и (или) осуществлять научно-исследовательскую деятельность на основе фундаментальных знаний в области землеустройства и кадастров	ОПК-1.2. Определяет методику проведения научного исследования, проводит анализ результатов исследований в землеустройстве и кадастрах	<ul style="list-style-type: none"> - методы получения, обработки и использования информации; - методологию научно-исследовательской деятельности, основные особенности научного метода познания - основные организационную структуру землеустроительных и кадастровых учреждений и организаций; 	<ul style="list-style-type: none"> - самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках; - использовать фундаментальные знания в сфере профессиональной деятельности; - демонстрировать способность и готовность к диалогу и восприятию альтернативных концептуальных подходов по научным и производственным проблемам; 	<ul style="list-style-type: none"> - навыками поиска, обработки и анализа необходимой информации, методами и приемами публичного выступления, создания презентаций и т.п; - приемами ведения дискуссий, полемики, диалога, навыками публичной и письменной речи. - опытом применения методов научного исследования в разработке и решении задач землеустроительной науки и практики
2.	ПК-3	Способен разрабатывать и совершенствовать методы и технологии в области землеустройства, кадастров и мониторинга земель	ПК-3.3. Осуществляет организационно-методическое сопровождение работ в области землеустройства и кадастров	<ul style="list-style-type: none"> - методы принятия решений по управлению земельными ресурсами и объектами, территориальному планированию и недвижимости организации использования земельных ресурсов, основные стандарты (ГОСТы) на геодезиче- 	<ul style="list-style-type: none"> - использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; - разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных 	<ul style="list-style-type: none"> - навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; - навыками проведения предварительного тех-

				ские приборы и инструменты, способы необходимой сертификации, состав и методы основных метрологических исследований геодезических приборов; - методики поддержки единого информационного пространства планирования и управления земельными ресурсами и объектами недвижимости	работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; - осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков	нико-экономического обоснования проектов и схем землеустройства, планирования использования земель; - методологией, методами, приемами и порядком ведения кадастра недвижимости, мониторинга земель. -навыками работы в геоинформационных системах, программах по проектированию и землеустроительному черчению;
3.	ПК-4	Способен осуществлять и совершенствовать нормативно-правовой, технологический и отчетный документооборот в сфере землеустройства и кадастров	ПК-4.2. Учитывает правовые нормы при выполнении проектных работ в области землеустройства, кадастров и мониторинга земель	-фундаментальные законы общества и основные законы в области регулирования земельно-имущественных отношений, землеустройства природопользования, земель, кадастра недвижимости др.; - регламентируемые организационно-правовые положения хозяйственных обществ и товариществ; требования проведению проектно-исследовательских работ по землеустройству и ка-	-применять действующее законодательство в профессиональной деятельности; - самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках;	-навыками поиска, обработки и анализа необходимой правовой информации, -навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; -навыками применения норм действующего законодательства при решении профессиональных задач в области землеустройства и

				даграм, предусмотренных земельным законодательством; требования к оформлению технической и проектной документации; по разработке проектов (схем) землеустройства, градостроительных и других проектов использования земель		кадастров..
--	--	--	--	--	--	-------------

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ

знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе прохождения производственной практики
Производственная Технологическая практика

Задания по практике

Задание 1.1 Ознакомление со спецификой функционирования организации, ее структурой, работой различных подразделений. *Характеристика места прохождения практики (организационная структура, виды выполняемых работ и т.д.)*

Задание 1.2 Ознакомление с обеспечением безопасности жизнедеятельности на рабочем месте *Описание техники безопасности на рабочем месте (фото, ксерокс;*

Задание 2 Ознакомление с действующей нормативной базой, должностными инструкциями специалиста, технологией выполнения производственных задач *Перечень актуальной нормативно-правовой базы, используемой при выполнении работ на производстве.*

Задание 3 Изучение методики исследований и производственных разработок

Задание 3.1 Ознакомление с порядком выполнения полевых и камеральных работ *Подробная схема работ*

Задание 3.2. Ознакомление с внутренним и внешним документооборотом при выполнении работ *Описание и краткая характеристика документов (примеры;*

Задание 3.3 Обзор программных продуктов и ГИС-систем, принятых в данной организации для производства работ (в т.ч. информационного обмена) *Описание и краткая характеристика возможностей и особенностей работы с программными продуктами*

Задание 3.4 Изучение вопросов экономического обеспечения выполнения работ в организации *Расчёт затрат, смета;*

Задание 4. Выполнение конкретных задач, поставленных руководителем практики от организации *Описание видов работ и результата выполненной работы*

Задание 5. Научный анализ методов и результатов проведенных землеустроительных и кадастровых работ

Задание 5.1 Изучение природно-экономических особенностей территории размещения объекта исследования *Краткая природно-экономическая характеристика объекта*

Задание 5.2. Изучение особенностей осуществления землеустроительных и кадастровых работ в отношении объекта исследования. *Краткая характеристика применяемого понятийно-терминологического аппарата и нормативно-правовой базы*

Задание 6. Разработка предложений по совершенствованию производственного процесса *Написание раздела по направлениям совершенствования производственного процесса*

Критерии оценки:

оценка «отлично» (*при отличном (продвинутом) усвоении*) выставляется обучающемуся, если он демонстрирует:

Полное (без пробелов, или почти полное, с фрагментарными пробелами) знание:

- методов получения, обработки и использования информации; методологии научно-исследовательской деятельности, основные особенности научного метода познания; основные организационные структуры землеустроительных и кадастровых учреждений и организаций;
- методов принятия решений по управлению земельными ресурсами и объектами, территориальному планированию и недвижимости организации использования земельных ресурсов, основные стандарты (ГОСТы) на геодезические приборы и инструменты, способы необходимой сертификации, состав и методы основных метрологических исследований геодезических приборов; методики поддержки единого информационного пространства планирования и управления земельными ресурсами и объектами;
- основных законов в области регулирования земельно-имущественных отношений, землеустройства природопользования, земель, кадастра недвижимости др.; регламентируемых организационно-правовых положений хозяйственных обществ и товариществ; требований проведению проектно-изыскательских работ по землеустройству, земельному и городскому кадастрам, предусмотренных земельным законодательством; требования к оформлению технической и проектной документации; по разработке проектов (схем) землеустройства, градостроительных и других проектов использования земель.

Хорошее (полное, без пробелов, или почти полное, с фрагментарными пробелами,) умение:

- самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках; использовать фундаментальные знания в сфере профессиональной деятельности; демонстрировать способность и готовность к диалогу и восприятию альтернативных концептуальных подходов по научным и производственным проблемам; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, ре-

гистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; применять действующее законодательство в профессиональной деятельности; самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках.

Уверенное (полное) владение:

- навыками поиска, обработки и анализа необходимой информации, методами и приемами публичного выступления, создания презентаций и т.п.; приемами ведения дискуссий, полемики, диалога, навыками публичной и письменной речи; опытом применения методов научного исследования в разработке и решении задач землеустроительной науки и практики;

- навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; проведения предварительного технико-экономического обоснования проектов и схем землеустройства, планирования использования земель; методологией, методами, приемами и порядком ведения кадастра недвижимости, мониторинга земель; навыками работы в геоинформационных системах, программах по проектированию и землеустроительному черчению;

- навыками поиска, обработки и анализа необходимой правовой информации, навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; навыками применения норм действующего законодательства при решении профессиональных задач в области землеустройства и кадастров.

оценка «хорошо» (*при хорошем (углубленном) усвоении*) выставляется обучающемуся, если он демонстрирует:

В основном полное (пробелы не носят существенного характера) знание:

- методов получения, обработки и использования информации; методологии научно-исследовательской деятельности, основные особенности научного метода познания; основные организационные структуры землеустроительных и кадастровых учреждений и организаций;

- методов принятия решений по управлению земельными ресурсами и объектами, территориальному планированию и недвижимости организации использования земельных ресурсов, основные стандарты (ГОСТы) на геодезические приборы и инструменты, способы необходимой сертификации, состав и методы основных метрологических исследований геодезических приборов; методики поддержки единого информационного пространства планирования и управления земельными ресурсами и объектами;

- основных законов в области регулирования земельно-имущественных отношений, землеустройства природопользования, земель, кадастра недвижимости др.;

регламентируемых организационно-правовых положений хозяйственных обществ и товариществ; требований проведению проектно-изыскательских работ по землеустройству, земельному и городскому кадастрам, предусмотренных земельным законодательством; требования к оформлению технической и проектной документации; по разработке проектов (схем) землеустройства, градостроительных и других проектов использования земель.

Среднее (достаточно высокое) умение:

- самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках; использовать фундаментальные знания в сфере профессиональной деятельности; демонстрировать способность и готовность к диалогу и восприятию альтернативных концептуальных подходов по научным и производственным проблемам; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; применять действующее законодательство в профессиональной деятельности; самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках.

Среднее (без серьезных пробелов) владение:

- навыками поиска, обработки и анализа необходимой информации, методами и приемами публичного выступления, создания презентаций и т.п.; приемами ведения дискуссий, полемики, диалога, навыками публичной и письменной речи; опытом применения методов научного исследования в разработке и решении задач землеустроительной науки и практики;

- навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; проведения предварительного технико-экономического обоснования проектов и схем землеустройства, планирования использования земель; методологией, методами, приемами и порядком ведения кадастра недвижимости, мониторинга земель; навыками работы в геоинформационных системах, программах по проектированию и землеустроительному черчению;

- навыками поиска, обработки и анализа необходимой правовой информации, навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие

результатов человеческой деятельности на окружающую среду; навыками применения норм действующего законодательства при решении профессиональных задач в области землеустройства и кадастров.

оценка «удовлетворительно» (*при неполном (пороговом) усвоении*) выставляется обучающемуся, если он демонстрирует:

Слабое (неполное, со значительными пробелами) знание:

- методов получения, обработки и использования информации; методологии научно-исследовательской деятельности, основные особенности научного метода познания; основные организационные структуры землеустроительных и кадастровых учреждений и организаций;

- методов принятия решений по управлению земельными ресурсами и объектами, территориальному планированию и недвижимости организации использования земельных ресурсов, основные стандарты (ГОСТы) на геодезические приборы и инструменты, способы необходимой сертификации, состав и методы основных метрологических исследований геодезических приборов; методики поддержки единого информационного пространства планирования и управления земельными ресурсами и объектами;

- основных законов в области регулирования земельно-имущественных отношений, землеустройства природопользования, земель, кадастра недвижимости др.; регламентируемых организационно-правовых положений хозяйственных обществ и товариществ; требований проведению проектно-изыскательских работ по землеустройству, земельному и городскому кадастрам, предусмотренных земельным законодательством; требования к оформлению технической и проектной документации; по разработке проектов (схем) землеустройства, градостроительных и других проектов использования земель.

Слабое (в пределах порогового уровня) умение:

- самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках; использовать фундаментальные знания в сфере профессиональной деятельности; демонстрировать способность и готовность к диалогу и восприятию альтернативных концептуальных подходов по научным и производственным проблемам; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, ре-

гистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; применять действующее законодательство в профессиональной деятельности; самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках.

Слабое (частичное, с пробелами) владение:

- навыками поиска, обработки и анализа необходимой информации, методами и приемами публичного выступления, создания презентаций и т.п.; приемами ведения дискуссий, полемики, диалога, навыками публичной и письменной речи; опытом применения методов научного исследования в разработке и решении задач землеустроительной науки и практики;
- навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; проведения предварительного технико-экономического обоснования проектов и схем землеустройства, планирования использования земель; методологией, методами, приемами и порядком ведения кадастра недвижимости, мониторинга земель; навыками работы в геоинформационных системах, программах по проектированию и землеустроительному черчению;
- навыками поиска, обработки и анализа необходимой правовой информации, навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; навыками применения норм действующего законодательства при решении профессиональных задач в области землеустройства и кадастров.

оценка «неудовлетворительно» (*при отсутствии усвоения (усвоении ниже порогового уровня)*) выставляется обучающемуся, если он демонстрирует:

Незнание (или фрагментарное знание):

- методов получения, обработки и использования информации; методологии научно-исследовательской деятельности, основные особенности научного метода познания; основные организационные структуры землеустроительных и кадастровых учреждений и организаций;
- методов принятия решений по управлению земельными ресурсами и объектами, территориальному планированию и недвижимости организации использования земельных ресурсов, основные стандарты (ГОСТы) на геодезические приборы и инструменты, способы необходимой сертификации, состав и методы основных метрологических исследований геодезических приборов; методики поддержки единого информационного пространства планирования и управления земельными ресурсами и объектами;
- основных законов в области регулирования земельно-имущественных отношений, землеустройства природопользования, земель, кадастра недвижимости др.;

регламентируемых организационно-правовых положений хозяйственных обществ и товариществ; требований проведению проектно-изыскательских работ по землеустройству, земельному и городскому кадастрам, предусмотренных земельным законодательством; требования к оформлению технической и проектной документации; по разработке проектов (схем) землеустройства, градостроительных и других проектов использования земель.

Отсутствие (полное, или почти почти полное) умений:

- самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках; использовать фундаментальные знания в сфере профессиональной деятельности; демонстрировать способность и готовность к диалогу и восприятию альтернативных концептуальных подходов по научным и производственным проблемам; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, оформлению законченных проектных работ; выполнять инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; осуществлять мониторинг земель и недвижимости; технологией работ по проведению межевания земельных участков; применять действующее законодательство в профессиональной деятельности; самостоятельно составлять тексты производственных документов, искать ответы в различных источниках.

Отсутствие владения (частичное владение):

- навыками поиска, обработки и анализа необходимой информации, методами и приемами публичного выступления, создания презентаций и т.п.; приемами ведения дискуссий, полемики, диалога, навыками публичной и письменной речи; опытом применения методов научного исследования в разработке и решении задач землеустроительной науки и практики;

- навыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие результатов человеческой деятельности на окружающую среду; проведения предварительного технико-экономического обоснования проектов и схем землеустройства, планирования использования земель; методологией, методами, приемами и порядком ведения кадастра недвижимости, мониторинга земель; навыками работы в геоинформационных системах, программах по проектированию и землеустроительному черчению;

-навыками поиска, обработки и анализа необходимой правовой информации, авыками принятия оптимальных решений, минимизирующих негативное воздействие

результатов человеческой деятельности на окружающую среду; навыками применения норм действующего законодательства при решении профессиональных задач в области землеустройства и кадастров.

Контрольные вопросы для текущей аттестации по учебной / производственной практике

Аттестация не предусмотрена программой практики

Критерии оценки:

-

Контрольные вопросы для промежуточной аттестации (зачёт с оценкой по производственной практике)

1. Общая характеристика и описание объекта прохождения практики.
2. Основные результаты полевых и камеральных работ.
3. Основные предложения по совершенствованию производственной деятельности предприятия по месту прохождения производственной (преддипломной) практики.
4. Содержание научно-исследовательской работы, проводимой магистрантом во время практики.
5. Возможная тема квалификационной работы по результатам практики.
6. Анализ действующего инструментария управления земельными ресурсами в соответствии с компетенциями организации
7. Выявленные направления инновационной деятельности предприятия
8. Направления совершенствования организационно-хозяйственной структуры производства.

Критерии оценки:

Уровень сформированности компетенций **на зачете** определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Для получения зачета студент должен представить отчет о прохождении практики с отзывом (характеристикой, дневником прохождения практики, сведениями об организации, в которой проводилась практика, описание работ, в которых практикант принимал участие, личные впечатления, а также образцы документов, с которыми он непосредственно работал на производстве.

Шкала оценивания¹:

Оценка «отлично» (при отличном (продвинутом) усвоении) выставляется обучающемуся, «который владеет предметом в полном объеме учебной про-

¹ Указывается шкала оценивания, соответствующая форме промежуточной аттестации

граммы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы комиссии, подчеркивая при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный ранее материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формулирует ответы.

Оценка «хорошо» (при хорошем (углубленном) усвоении) выставляется обучающемуся, если он овладел дисциплиной почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы билета; не всегда выделяет наиболее существенное, не допуская вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

Оценка «удовлетворительно» (при неполном (пороговом) усвоении) выставляется обучающемуся, если он владеет основным объемом знаний по дисциплине; проявляя затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» (при отсутствии усвоения (усвоении ниже порогового уровня)) выставляется обучающемуся, если он не освоил обязательного минимума знаний предмета, не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.